

# República Dominicana



**Encuesta Demográfica  
y de Salud**

**2013**





# ENCUESTA DEMOGRÁFICA Y DE SALUD REPÚBLICA DOMINICANA 2013

Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM)  
Santo Domingo, República Dominicana

ICF International  
Rockville, Maryland, EEUU

Octubre 2014



Este informe resume los resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud (**ENDESA**) **2013**. Esta encuesta fue realizada por el Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM) en Coordinación con el Ministerio de Salud Pública (MSP). El Laboratorio Nacional de Salud Pública Dr. Defilló hizo el análisis de las pruebas de VIH. La financiación de los costos locales de la **ENDESA 2013** estuvo a cargo de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)-República Dominicana, el Ministerio de Salud Pública (MSP); el Fondo Global de la Lucha Contra el SIDA, la Tuberculosis y la Malaria a través del Consejo Nacional para el VIH y SIDA (CONAVIHSIDA) y del Programa Nacional de Control de la Tuberculosis (MSP-PNCT); y con los fondos del Plan de Emergencia del Presidente para el Alivio del SIDA (PEPFAR)/Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC). ICF International proporcionó asistencia técnica, suministros y equipos para la encuesta a través del programa de Encuestas de Demografía y Salud (Programa DHS). El programa DHS proporciona asistencia a instituciones gubernamentales y privadas en la implementación de encuestas nacionales en países en vías de desarrollo con financiamiento proveniente de USAID.

Información adicional sobre la encuesta puede obtenerse de CESDEM, Calle El Vergel, No. 53, Ensanche El Vergel, Apartado Postal 4279, Santo Domingo, República Dominicana. (Teléfonos: 809-381-0181; 809-472-0653, 809-547-3161; Correo electrónico: cesdem@claro.net.do).

Información sobre el programa Demographic and Health Surveys (DHS) puede obtenerse de ICF International, 530 Gaither Road, Suite 500, Rockville, MD 20850, U.S.A. (Teléfono: 1-301-407-6500; Fax 1-301-407-6501; Correo electrónico: reports@dhsprogram.com).

Cita sugerida:

Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM) y ICF International, 2014. Encuesta Demográfica y de Salud 2013. Santo Domingo, República Dominicana: CESDEM y ICF International.

# REDACCIÓN DEL INFORME

---

Maritza Molina Achécar

Nelson Ramírez M.

Juan José Polanco

Gisela Quiterio

José Miguel Guzmán

Adrienne Cox

Juan Schoemaker



# CONTENIDO

---

AUTORES DEL INFORME .....	iii
LISTA DE CUADROS Y GRAFICOS .....	xi
PRESENTACION .....	xxi
RESUMENES .....	xxiii
INDICADORES BÁSICOS 2007 Y 2013.....	xxxv
INDICADORES DEL MILENIO.....	xxxvii
MAPA DE LA REPÚBLICA DOMINICANA.....	xxxviii
<b>1 INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Características generales del país.....	1
1.1.1 Características geográficas .....	1
1.1.2 División político-administrativa .....	2
1.1.3 Población .....	3
1.1.4 La reforma del sector salud: Avances y desafíos 13 años después .....	4
1.2 Aspectos metodológicos .....	6
1.2.1 Objetivos del diseño de la muestra .....	6
1.2.2 Cuestionarios .....	7
1.2.3 Toma de muestra y análisis de la prueba de VIH.....	8
1.3 Entrenamiento del personal de campo .....	9
1.4 Trabajo de campo.....	10
1.5 Entrada de datos, crítica y tabulaciones .....	11
1.6 Cobertura de la muestra .....	12
<b>2 CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES Y DE LA POBLACIÓN .....</b>	<b>13</b>
2.1 Características de la población.....	13
2.1.1 Población por edad, sexo y residencia urbano-rural .....	13
2.1.2 Orfandad y crianza.....	15
2.1.3 Posesión de acta de nacimiento y cédula de identidad.....	16
2.1.4 Nivel de educación y analfabetismo .....	18
2.1.5 Asistencia, repetición y deserción escolar y aspectos relacionados .....	23
2.2 Características de los hogares y las viviendas.....	33
2.2.1 Jefatura y composición de los hogares.....	33
2.2.2 Aspectos estructurales de las viviendas .....	35
2.2.3 Acceso a servicios básicos.....	38
2.2.4 Bienes durables y otras propiedades, y servicios de comunicación.....	43
2.2.5 Medición del nivel socioeconómico: el índice de riqueza .....	45
2.2.6 Acceso a programas sociales, visitas y actividades de personal de salud, y efectos de eventos climatológicos.....	47
<b>3 CARACTERÍSTICAS DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS .....</b>	<b>53</b>
3.1 Características de las mujeres y los hombres entrevistados .....	53
3.2 Nivel de educación.....	55
3.3 Asistencia a centros educativos y percepción sobre calidad de la educación.....	59
3.4 Razón principal de no asistencia a la escuela.....	61
3.5 Alfabetismo.....	65
3.6 Participación en programas de alfabetización .....	67
3.7 Religión a la que pertenecen las mujeres y los hombres entrevistados .....	68
3.8 Acceso a los medios de comunicación.....	71
<b>4 NUPCIALIDAD Y ACTIVIDAD SEXUAL.....</b>	<b>75</b>
4.1 Estado conyugal actual.....	75
4.2 Edad a la primera unión .....	78
4.3 Edad a la primera relación sexual .....	80
4.4 Actividad sexual reciente .....	83

<b>5</b>	<b>FECUNDIDAD .....</b>	<b>87</b>
5.1	Fecundidad actual .....	87
5.2	Diferencias de fecundidad.....	89
5.3	Tendencias de la fecundidad .....	90
5.4	Fecundidad acumulada: Hijos nacidos vivos y sobrevivientes .....	93
5.5	Intervalos entre nacimientos .....	94
5.6	Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto.....	95
5.7	Menopausia .....	98
5.8	Edad al primer nacimiento .....	98
5.8	Fecundidad y maternidad de adolescentes .....	99
<b>6</b>	<b>PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD.....</b>	<b>103</b>
6.1	El deseo de tener más hijos .....	103
6.2	Número ideal de hijos e hijas .....	106
6.3	Planificación de la fecundidad .....	108
6.4	Tasas de fecundidad deseada .....	109
<b>7</b>	<b>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....</b>	<b>111</b>
7.1	Conocimientos de métodos de planificación familiar .....	111
7.2	Uso de métodos.....	113
	7.2.1 Prevalencia en el uso actual .....	113
	7.2.2 Diferencias en los niveles de uso actual .....	116
7.3	Edad al momento de la esterilización.....	118
7.4	Fuentes de suministro de métodos modernos.....	119
7.5	Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos .....	120
7.6	Conocimiento del período fértil .....	121
7.7	Necesidad insatisfecha y demanda de planificación familiar .....	122
7.8	Uso futuro de métodos anticonceptivos .....	126
<b>8</b>	<b>MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ.....</b>	<b>127</b>
8.1	Mortalidad infantil y en la niñez .....	128
8.2	Diferencias en los riesgos de mortalidad infantil y en la niñez .....	130
8.3	Comportamiento de alto riesgo reproductivo.....	132
<b>9</b>	<b>SALUD REPRODUCTIVA.....</b>	<b>135</b>
9.1	Atención Prenatal.....	135
	9.1.1 Tipo y frecuencia de la atención prenatal .....	135
	9.1.2 Contenido de la atención prenatal.....	137
9.2	Atención al parto y postparto .....	141
	9.2.1 Lugar y ocurrencia del parto y persona que lo asistió.....	141
	9.2.2 Partos por cesáreas.....	145
	9.2.3 Atención al post parto .....	146
	9.2.4 Atención post natal del recién nacido .....	149
9.3	Barreras para acceder a los servicios de salud .....	152
<b>10</b>	<b>SALUD INFANTIL.....</b>	<b>155</b>
10.1	Peso y tamaño al nacer .....	155
10.2	Vacunación .....	157
	10.2.1 Vacunación en cualquier momento.....	157
	10.2.2 Vacunación en los primeros 18 meses de vida .....	160
10.3	Enfermedades respiratorias agudas .....	161
10.4	Fiebre: Prevalencia y tratamiento.....	163
10.5	Diarrea: Prevalencia y tratamiento.....	164
10.6	Prácticas de alimentación.....	167
10.7	Conocimiento de SRO .....	169
10.8	Disposición de las materias fecales.....	169



<b>11</b>	<b>LACTANCIA Y NUTRICIÓN DE LOS NIÑOS Y NIÑAS .....</b>	<b>171</b>
11.1	Estado nutricional de los niños y niñas .....	171
11.1.1	Tipos de desnutrición.....	172
11.1.2	Resultados.....	173
11.1.3	Tendencias en el estado nutricional de niños y niñas .....	176
11.2	La lactancia materna y la alimentación complementaria .....	177
11.2.1	Iniciación de la lactancia materna.....	177
11.2.2	Situación de la lactancia materna por edad.....	179
11.3	Alimentación complementaria en menores de dos años.....	182
11.3.1	Consumo de alimentos en las últimas 24 horas .....	182
11.3.2	Prácticas de alimentación de niños, niñas e infantes.....	184
11.4	Alimentación y consumo de micronutrientes entre los niños y las niñas .....	187
11.4.1	Ingesta de micronutrientes entre los niños y niñas.....	188
<b>12</b>	<b>NUTRICIÓN DE LOS ADULTOS.....</b>	<b>191</b>
12.1	Estado nutricional de las mujeres y hombres .....	191
12.2	Consumo de alimentos e ingesta de micronutrientes entre las madres.....	193
<b>13</b>	<b>FACTORES DE RIESGO Y OTROS ASPECTOS DE SALUD .....</b>	<b>197</b>
13.1	Consumo de cigarrillos y tabaco.....	197
13.2	Consumo de alcohol.....	200
13.3	Uso de drogas.....	204
13.4	Consumo de frutas y vegetales.....	206
13.5	Actividades físicas .....	209
13.6	Antecedentes y tratamiento de hipertensión, diabetes y colesterol alto .....	212
13.7	Examen de senos, mamografía y prueba de papanicolau en las mujeres entre 15-49 años.....	221
13.8	Examen de la próstata en los hombres de 40- 59 años.....	222
13.9	Accidentes y lesiones.....	224
13.10	Cobertura de seguros de salud.....	228
13.11	Tuberculosis: Conocimiento y actitudes .....	230
<b>14</b>	<b>CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y COMPORTAMIENTO EN RELACIÓN AL VIH/SIDA .....</b>	<b>241</b>
14.1	Conocimiento sobre el VIH/SIDA y formas de contagio.....	241
14.1.1	Conocimiento de las formas para reducir el riesgo de la infección por VIH .....	242
14.1.2	Conocimiento de la prevención de la transmisión materno-infantil del VIH.....	248
14.1.3	Conocimiento de las enfermedades oportunistas en personas viviendo con el VIH/SIDA.....	250
14.2	Actitudes concernientes al VIH/SIDA .....	253
14.2.1	Estigma asociado al VIH/SIDA .....	253
14.2.2	Actitudes hacia las relaciones sexuales seguras.....	256
14.2.3	Enseñanza del uso del condón .....	258
14.3	Comportamiento en relación al VIH-SIDA y otras ITS.....	259
14.3.1	Conducta sexual de riesgo .....	259
14.3.2	Prueba de VIH en el pasado en la población general.....	263
14.3.3	Prueba de VIH a las mujeres embarazadas durante la atención prenatal .....	267
14.3.4	Prueba de sífilis a las mujeres embarazadas durante la atención prenatal .....	269
14.3.5	Circuncisión masculina y VIH.....	270
14.3.6	Prevalencia de Infecciones de transmisión sexual .....	271
14.3.7	Prevalencia de inyecciones administradas por profesionales de la salud.....	272
14.4	Adolescentes, Jóvenes y VIH/SIDA .....	273
14.4.1	Conocimiento del VIH/SIDA entre adolescentes y jóvenes .....	273
14.4.2	Edad a la primera relación sexual .....	275
14.4.3	Abstinencia sexual y uso del condón .....	276
14.4.4	Conducta sexual de riesgo .....	278
14.4.5	Prueba de VIH reciente.....	280

<b>15</b>	<b>PREVALENCIA DE VIH.....</b>	<b>283</b>
15.1	Cobertura de la muestra de VIH.....	283
15.2	Prevalencia de VIH.....	286
15.2.1	Prevalencia de VIH por edad y sexo.....	286
15.2.2	Prevalencia de VIH por características socioeconómicas.....	288
15.2.3	Prevalencia de VIH por características demográficas.....	289
15.2.4	Prevalencia de VIH por comportamiento sexual.....	291
15.2.5	Prevalencia de VIH entre los jóvenes.....	292
15.2.6	Prevalencia de VIH por síntomas de ITS y pruebas anteriores de VIH.....	294
15.2.7	Prevalencia de VIH entre las parejas.....	295
<b>16</b>	<b>EMPODERAMIENTO DE LA MUJER Y RESULTADOS DEMOGRÁFICOS Y DE SALUD.....</b>	<b>297</b>
16.1	Inserción de la mujer en el mercado de trabajo.....	297
16.2	Autonomía de la mujer casada o unida en el manejo de sus ingresos.....	302
16.3	Participación de la mujer en la toma de decisiones del hogar.....	308
16.4	Empoderamiento de la mujer, salud reproductiva, preferencias de fecundidad y mortalidad infantil.....	313
16.4.1	Empoderamiento de la mujer y uso de anticonceptivos.....	313
16.4.2	Empoderamiento de la mujer, número ideal de hijos e hijas y necesidad insatisfecha de planificación familiar.....	314
16.4.3	Estatus de la mujer y atención profesional al embarazo, parto y puerperio.....	315
16.4.4	Estatus de la mujer y mortalidad infantil y en la niñez.....	315
<b>17</b>	<b>VIOLENCIA CONTRA LA MUJER.....</b>	<b>317</b>
17.1	Metodología.....	317
17.2	Violencia contra la mujer infligida por cualquier persona.....	318
17.2.1	Violencia física desde los 15 años, total y en los últimos doce meses.....	318
17.2.2	Violencia física durante el embarazo.....	321
17.2.3	Violencia sexual.....	323
17.2.4	Relación de la mujer con la persona que cometió la violación sexual.....	325
17.3	Violencia doméstica.....	325
17.3.1	Diferencias sociodemográficas de la violencia doméstica.....	326
17.3.2	Actos de violencia física, sexual y emocional más frecuentes.....	328
17.3.3	Violencia física o sexual reciente.....	329
17.3.4	Frecuencia de la violencia reciente.....	331
17.3.5	Violencia doméstica por características del esposo o marido e indicadores de empoderamiento.....	332
17.3.6	Grado de control ejercido por el esposo o compañero.....	334
17.3.7	Consecuencias de la violencia para la salud de la mujer.....	336
17.3.8	Búsqueda de ayuda para detener la violencia.....	337
17.3.9	Respuesta de las mujeres hacia la violencia de sus parejas.....	339
<b>18</b>	<b>MORBILIDAD, UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD.....</b>	<b>343</b>
18.1	Indicadores del estado de salud de la población y cobertura de seguros de salud.....	344
18.1.1	Morbilidad reciente y crónica y discapacidades.....	344
18.1.2	Prevalencia y atención de tos y catarro por más de 15 días.....	355
18.1.3	Causas de internamiento en los últimos seis meses.....	357
18.1.4	Cobertura de los seguros de salud y la seguridad social.....	361
18.2	Utilización de servicios y gastos en salud.....	364
18.2.1	Consultas por tipo de situación o condición de salud, y lugares de consulta o internamiento.....	364
18.2.2	Indicación y obtención o realización de medicamentos, exámenes y procedimientos, y lugares de obtención/realización.....	383
18.2.3	Gastos totales y promedios en servicios de salud.....	396

<b>REFERENCIAS .....</b>	<b>405</b>
<b>APÉNDICE A DISEÑO MUESTRA DE LA ENDESA 2013 .....</b>	<b>409</b>
A.1 Introducción .....	409
A.2 Marco muestral .....	409
A.3 Diseño de la muestra .....	411
A.4 Probabilidad de selección y peso muestral.....	413
A.5 Implementación de la muestra .....	415
<b>APÉNDICE B LOS ERRORES DE MUESTREO .....</b>	<b>421</b>
<b>APÉNDICE C CALIDAD DE LA INFORMACIÓN .....</b>	<b>437</b>
<b>APÉNDICE D INDICADORES DE DESNUTRICIÓN PARA LOS NIÑOS – DATOS DE LA ENDESA 2013, SEGÚN EL PATRÓN DE POBLACIÓN INTERNACIONAL UTILIZADO POR NCHS/CDC/OMS .....</b>	<b>447</b>
<b>APÉNDICE E PERSONAL.....</b>	<b>449</b>
<b>APÉNDICE F COMITE TECNICO DE LA ENCUESTA.....</b>	<b>453</b>
<b>APÉNDICE G CUESTIONARIOS .....</b>	<b>457</b>



# LISTA DE CUADROS Y GRAFICOS

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
	Cuadro 1.1	Volumen y distribución poblacional en los años 2002 y 2010 y tasa de crecimiento medio anual (2002-2010), según región de salud .....3
	Cuadro 1.2	Implementación de la muestra: hogares, mujeres y hombres..... 12
	Mapa 1.1	Distribución muestral de los conglomerados seleccionados, según regiones de salud .....7
<b>2</b>	<b>CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN Y DE LOS HOGARES .....</b>	<b>13</b>
	Cuadro 2.1	Composición de la población total por edad, según zona de residencia y sexo ..... 14
	Cuadro 2.2	Niños y niñas según sobrevivencia de los padres y situación de residencia ..... 15
	Cuadro 2.3	Posesión de acta de nacimiento..... 17
	Cuadro 2.4	Posesión de cédula de identidad ..... 18
	Cuadro 2.5.1	Nivel de educación de la población total de 6 años y más ..... 20
	Cuadro 2.5.2	Nivel de educación de la población masculina de 6 años y más ..... 21
	Cuadro 2.5.3	Nivel de educación de la población femenina de 6 años y más ..... 22
	Cuadro 2.6	Tasas de analfabetismo en la población de 10 años y más..... 23
	Cuadro 2.7	Tasas de asistencia escolar ..... 25
	Cuadro 2.8	Asistencia escolar por tipo de establecimiento, según nivel de enseñanza ..... 27
	Cuadro 2.9	Calidad de la educación recibida, por nivel de enseñanza y tipo de establecimiento ..... 29
	Cuadro 2.10	Tasas de repetición y deserción escolar para la escuela primaria ..... 30
	Cuadro 2.11.1	Razones principales de no asistencia a la escuela alguna vez..... 32
	Cuadro 2.11.2	Razones principales de no asistencia a establecimientos educativos durante el año escolar 2012-2013 ..... 33
	Cuadro 2.12	Composición de los hogares ..... 34
	Cuadro 2.13.1	Hogares y población por aspectos estructurales de la vivienda según zona de residencia ..... 36
	Cuadro 2.13.2	Hogares por aspectos estructurales de la vivienda según región ..... 37
	Cuadro 2.14.1	Hogares y población según acceso a servicios: electricidad y abastecimiento y tratamiento del agua..... 40
	Cuadro 2.14.2	Hogares y población según acceso a servicios: servicio sanitario, eliminación de basura, y combustible y lugar utilizados para cocinar..... 41
	Cuadro 2.14.3	Hogares por acceso a servicios seleccionados, según región de residencia ..... 42
	Cuadro 2.15.1	Bienes de consumo duradero del hogar y servicios de comunicación ..... 44
	Cuadro 2.15.2	Bienes de consumo duradero del hogar y medios de transporte y posesión de tierras y animales ..... 45
	Cuadro 2.16	Población por quintiles de riqueza ..... 46
	Cuadro 2.17	Acceso del hogar a programas sociales del estado..... 47
	Cuadro 2.18	Visitas de personal de salud al hogar ..... 48
	Cuadro 2.19	Actividades realizadas por el personal de salud e instituciones a las que pertenece..... 49
	Cuadro 2.20	Principales medidas aplicadas para controlar los mosquitos ..... 50
	Cuadro 2.21	Información educativa recibida y medios de transmisión de ésta..... 50
	Cuadro 2.22	Hogares afectados por eventos climatológicos y daños producidos por éstos ..... 51
	Cuadro 2.23	Medidas tomadas para hacer frente a los daños por eventos climatológicos ..... 52
	Gráfico 2.1	Pirámide de la población..... 14
	Gráfico 2.2	Tasas de asistencia escolar por edades específicas para la población de jure 6 a 24 años, por sexo..... 26
	Gráfico 2.3	Porcentaje de hogares encabezados por mujeres, por zona y región..... 35
	Gráfico 2.4	Porcentaje de hogares con acceso a servicios básicos, y según principal combustible para cocinar, por zona..... 43

<b>3</b>	<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS .....</b>	<b>53</b>
	Cuadro 3.1 Características de las mujeres y los hombres entrevistados .....	54
	Cuadro 3.2.1 Educación alcanzada: Mujeres.....	56
	Cuadro 3.2.2 Educación alcanzada: Hombres .....	58
	Cuadro 3.3.1 Percepción sobre calidad de la educación recibida por las mujeres entrevistadas .....	59
	Cuadro 3.3.2 Percepción sobre calidad de la educación recibida por los hombres entrevistados .....	60
	Cuadro 3.4.1 Razón principal por la que no están estudiando las mujeres entrevistadas .....	62
	Cuadro 3.4.2 Razón principal por la que no están estudiando los hombres entrevistados.....	64
	Cuadro 3.5.1 Alfabetismo en las mujeres entrevistadas .....	65
	Cuadro 3.5.2 Alfabetismo en los hombres entrevistados.....	66
	Cuadro 3.6 Participación de las mujeres y hombres en programa de alfabetización .....	68
	Cuadro 3.7.1 Religión a que pertenecen las mujeres entrevistadas .....	69
	Cuadro 3.7.2 Religión a que pertenecen los hombres entrevistados.....	71
	Cuadro 3.8.1 Acceso de las mujeres a los medios de comunicación .....	72
	Cuadro 3.8.2 Acceso de los hombres entrevistados a los medios de comunicación.....	73
	Gráfico 3.1 Porcentaje de mujeres por estado conyugal, según encuesta .....	55
	Gráfico 3.2 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años con nivel educativo de primaria o menos, según zona y región .....	57
	Gráfico 3.3 Porcentaje de personas de 15 a 49 años con educación primaria o menos, según zona de residencia y sexo.....	58
	Gráfico 3.4 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años por pertenencia religiosa, según características ..	70
	Gráfico 3.5 Porcentaje de personas de 15 a 49 años que por lo menos una vez a la semana leen periódicos, escuchan radio o ven televisión, según sexo y otras características.....	74
<b>4</b>	<b>NUPCIALIDAD Y ACTIVIDAD SEXUAL.....</b>	<b>75</b>
	Cuadro 4.1.1 Estado conyugal actual: Mujeres .....	76
	Cuadro 4.1.2 Estado conyugal actual: Hombres.....	77
	Cuadro 4.2.1 Edad a la primera unión por edad actual.....	79
	Cuadro 4.2.2 Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas .....	80
	Cuadro 4.3.1 Edad a la primera relación sexual por edad actual .....	81
	Cuadro 4.3.2 Edad mediana a la primera relación sexual.....	82
	Cuadro 4.4.1 Actividad sexual reciente por características seleccionadas: Mujeres .....	83
	Cuadro 4.4.2 Actividad sexual reciente por características seleccionadas: Hombres.....	85
	Gráfico 4.1 Porcentaje de personas de 15 a 49 años casadas o unidas por grupos de edad, según sexo.....	78
	Gráfico 4.2 Porcentaje de hombres y mujeres de 25 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales antes de cierta edad .....	82
	Gráfico 4.3 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que han tenido relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas, según zona y quintil de riqueza.....	84
<b>5</b>	<b>FECUNDIDAD .....</b>	<b>87</b>
	Cuadro 5.1 Fecundidad actual .....	88
	Cuadro 5.2 Fecundidad según características seleccionadas .....	89
	Cuadro 5.3.1 Tendencia de las tasas específicas de fecundidad .....	91
	Cuadro 5.3.2 Tendencias en las tasas de fecundidad por edad, según diferentes encuestas ENDESA, 1986-2013 .....	91
	Cuadro 5.4 Hijos nacidos vivos y sobrevivientes .....	93
	Cuadro 5.5 Intervalos entre nacimientos .....	94
	Cuadro 5.6 Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto .....	96
	Cuadro 5.7 Duración mediana de la amenorrea, abstinencia postparto e insusceptibilidad de postparto.....	97
	Cuadro 5.8 Menopausia.....	99
	Cuadro 5.9 Edad al primer nacimiento .....	99
	Cuadro 5.10 Edad mediana al primer nacimiento .....	99

Cuadro 5.11	Embarazo y maternidad de adolescentes .....	100
Cuadro 5.12	Embarazo y maternidad de adolescentes .....	101
Gráfico 5.1	Tasa Global de Fecundidad (TGF) para el trienio anterior a la encuesta, según zona, región, educación y quintil de riqueza, República Dominicana 2013 .....	90
Gráfico 5.2	Tendencias de la fecundidad por edad, República Dominicana, 1986-2013 .....	92
Gráfico 5.3	Tasa Global de Fecundidad, según área de residencia, República Dominicana 1986-2013 .....	92
Gráfico 5.4	Duración del período de no susceptibilidad de postparto al riesgo de embarazo, según zona y educación .....	97
<b>6</b>	<b>PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD.....</b>	<b>103</b>
Cuadro 6.1	Preferencias de fecundidad por número de hijos e hijas sobrevivientes .....	104
Cuadro 6.2	Deseo de limitar el número de hijos e hijas .....	105
Cuadro 6.3	Número ideal de hijos e hijas.....	106
Cuadro 6.4	Promedio ideal de hijos e hijas por características seleccionadas.....	107
Cuadro 6.5	Planificación de la fecundidad.....	109
Cuadro 6.6	Tasas de fecundidad deseada y observada .....	109
Gráfico 6.1	Promedio ideal de hijos por edad y educación.....	108
Gráfico 6.2	Tasa global de fecundidad deseada y observada para los tres años que precedieron la encuesta, por educación .....	110
<b>7</b>	<b>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....</b>	<b>111</b>
Cuadro 7.1	Conocimiento de métodos anticonceptivos específicos .....	112
Cuadro 7.2	Uso actual de métodos anticonceptivos por edad .....	114
Cuadro 7.3	Uso actual de métodos anticonceptivos por características seleccionadas.....	117
Cuadro 7.4	Edad al momento de la esterilización .....	119
Cuadro 7.5	Fuente de suministro de métodos modernos .....	119
Cuadro 7.6	Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos .....	121
Cuadro 7.7	Conocimiento del período fértil .....	122
Cuadro 7.8.1	Necesidad y demanda de servicios de planificación entre las mujeres en unión .....	123
Cuadro 7.8.2	Necesidad y demanda de planificación familiar para todas las mujeres y para mujeres no unidas actualmente .....	124
Gráfico 7.1	Porcentaje de mujeres casadas o unidas que usa métodos anticonceptivos por tipo de método, ENDESA.....	115
Gráfico 7.2	Componentes de la necesidad insatisfecha de planificación familiar .....	123
Gráfico 7.3	Demanda total de planificación familiar (para espaciar y para limitar) entre las mujeres en unión por lugar de residencia y educación .....	125
<b>8</b>	<b>MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ.....</b>	<b>127</b>
Cuadro 8.1	Tasas de mortalidad infantil y en la niñez.....	128
Cuadro 8.2	Tasas de mortalidad infantil y en la niñez por características socioeconómicas.....	130
Cuadro 8.3	Tasas de mortalidad infantil y en la niñez por características demográficas .....	131
Cuadro 8.4	Categorías de alto riesgo reproductivo .....	133
Gráfico 8.1	Evolución de las tasas de mortalidad en la niñez, según cinco encuestas ENDESA, República Dominicana, 1991-2013 .....	129
<b>9</b>	<b>SALUD REPRODUCTIVA.....</b>	<b>135</b>
Cuadro 9.1	Atención prenatal.....	136
Cuadro 9.2	Número de visitas de control y número de meses de embarazo a la primera visita prenatal.....	137
Cuadro 9.3	Contenido de la atención prenatal.....	139
Cuadro 9.4	Vacuna contra el tétanos neonatal.....	140

Cuadro 9.5	Lugar del parto.....	142
Cuadro 9.6	Asistencia durante el parto.....	144
Cuadro 9.7	Momento del primer control postnatal.....	147
Cuadro 9.8	Proveedor del primer control postnatal para la madre .....	148
Cuadro 9.9	Momento del primer control postnatal para el recién nacido.....	150
Cuadro 9.10	Proveedor del primer control postnatal para el recién nacido.....	151
Cuadro 9.11	Problemas en el acceso a la atención de salud .....	152
Gráfico 9.1	Distribución porcentual de los nacidos vivos en los últimos 5 años por persona que le proporcionó asistencia al parto <sup>1</sup> .....	143
Gráfico 9.2	Tendencias en los porcentajes de partos por cesárea y vaginales .....	145
Gráfico 9.3	Duración de la estadia en el establecimiento de salud para el último nacimiento, según el tipo de parto (en por ciento).....	146
<b>10</b>	<b>SALUD INFANTIL.....</b>	<b>155</b>
Cuadro 10.1	Tamaño y peso al nacer .....	156
Cuadro 10.2	Vacunaciones por fuente de información.....	158
Cuadro 10.3	Vacunaciones por características seleccionadas .....	159
Cuadro 10.4	Vacunación en los primeros 18 meses de vida .....	161
Cuadro 10.5	Prevalencia y tratamiento de infecciones respiratorias agudas (IRA).....	162
Cuadro 10.6	Prevalencia y tratamiento de la fiebre.....	164
Cuadro 10.7	Prevalencia de diarrea.....	165
Cuadro 10.8	Tratamiento de la diarrea .....	166
Cuadro 10.9	Prácticas de alimentación durante la diarrea.....	168
Cuadro 10.10	Conocimiento de sales de rehidratación oral/Pedialite .....	169
Cuadro 10.11	Eliminación de las deposiciones de los niños y niñas.....	170
Gráfico 10.1	Cobertura de vacunación entre los niños y las niñas de 18 a 29 meses de edad, según encuesta .....	160
<b>11</b>	<b>LACTANCIA Y NUTRICIÓN DE LOS NIÑOS Y NIÑAS .....</b>	<b>171</b>
Cuadro 11.1	Indicadores de nutrición para niños/niñas menores de 5 años .....	173
Cuadro 11.2	Lactancia inicial.....	178
Cuadro 11.3	Situación de lactancia por edad.....	180
Cuadro 11.4	Alimentos y líquidos consumidos por los niños/niñas el día o noche anterior a la entrevista.....	183
Cuadro 11.5	Prácticas alimenticias de niños y niñas e infantes.....	185
Cuadro 11.6	Consumo de micronutrientes entre niños/niñas .....	188
Gráfico 11.1	Estado nutricional de los niños menores de 5 años por edad en meses.....	175
Gráfico 11.2	Tendencias en la situación nutricional de niños menores de 5 años, según las tres últimas ENDESA, 2002, 2007 y 2013 .....	177
Gráfico 11.3	Prácticas de lactancia por edad .....	180
Gráfico 11.4	Indicadores de prácticas alimenticias de infantes y niños y niñas por estado de lactancia .....	181
Gráfico 11.5	Indicadores de una dieta mínima aceptable .....	186
<b>12</b>	<b>NUTRICIÓN DE LOS ADULTOS.....</b>	<b>191</b>
Cuadro 12.1	Estado nutricional de las mujeres .....	192
Cuadro 12.2	Estado nutricional de los hombres .....	193
Cuadro 12.3	Ingesta de micronutrientes entre las madres .....	194
<b>13</b>	<b>FACTORES DE RIESGO Y OTROS ASPECTOS DE SALUD .....</b>	<b>197</b>
Cuadro 13.1.1	Uso de tabaco entre las mujeres entrevistadas .....	198
Cuadro 13.1.2	Uso de tabaco entre los hombres entrevistados .....	200
Cuadro 13.2	Consumo de alcohol en mujeres y hombres entrevistados.....	202



Cuadro 13.3	Consumo de drogas entre mujeres y hombres entrevistados.....	205
Cuadro 13.4.1	Consumo de frutas en mujeres y hombres entrevistados .....	206
Cuadro 13.4.2	Consumo de vegetales en mujeres y hombres entrevistados.....	208
Cuadro 13.5.1	Actividades físicas intensas en las mujeres y hombres entrevistados .....	210
Cuadro 13.5.2	Tiempo dedicado a actividades físicas intensas .....	211
Cuadro 13.6.1	Diagnóstico de hipertensión en mujeres y hombres entrevistados.....	213
Cuadro 13.6.2	Tratamiento de la hipertensión en mujeres y hombres entrevistados.....	214
Cuadro 13.6.3	Diagnóstico de glicemia en mujeres y hombres entrevistados.....	216
Cuadro 13.6.4	Tratamiento de la diabetes en mujeres y hombres entrevistados .....	217
Cuadro 13.6.5	Diagnóstico del colesterol en mujeres y hombres entrevistados.....	219
Cuadro 13.6.6	Tratamiento del colesterol en mujeres y hombres entrevistados.....	220
Cuadro 13.7	Examen de senos, mamografía y prueba de papanicolau en las mujeres entre 15-49 años.....	222
Cuadro 13.8.1	Examen de la próstata en los hombres de 40- 59 años.....	223
Cuadro 13.8.2	Resultado del examen de próstata.....	224
Cuadro 13.9.1	Accidentes de tránsito en mujeres y hombres entrevistados .....	225
Cuadro 13.9.2	Víctimas de incidentes violentos .....	227
Cuadro 13.9.3	Causas en incidentes violentos .....	228
Cuadro 13.10	Cobertura del seguro de salud.....	229
Cuadro 13.11.1	Conocimiento sobre la tuberculosis y su forma de transmisión.....	231
Cuadro 13.11.2	Conocimientos sobre los principales signos y síntomas de la tuberculosis .....	233
Cuadro 13.11.3	Percepciones sobre la posibilidad de cura de la tuberculosis.....	235
Cuadro 13.11.4	Opiniones sobre lo que sienten las mujeres y hombres entrevistados sobre la tuberculosis .....	237
Cuadro 13.11.5	Opiniones sobre la existencia de centros de salud para tratamiento de la tuberculosis...	239
Gráfico 13.1	Porcentaje de personas de 15 a 49 años que fuma algún tipo de tabaco, por sexo, según nivel de educación y quintiles de bienestar .....	199
Gráfico 13.2	Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que han consumido bebida alcohólica en los últimos 30 días, en más de una ocasión, y porcentaje que por más de una vez ha tomado 4 o más tragos estándar en cada ocasión.....	204
Gráfico 13.3	Porcentaje de las mujeres de 15 a 49 años y hombres de 15 a 59 años que han oído hablar de la tuberculosis, que consideran que esta enfermedad tiene cura, y porcentaje que mantendría en secreto si un miembro de su familia tuviese tuberculosis.....	234
<b>14</b>	<b>CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y COMPORTAMIENTO EN RELACIÓN AL VIH/SIDA .....</b>	<b>241</b>
Cuadro 14.1	Conocimiento sobre el SIDA.....	242
Cuadro 14.2	Conocimiento de formas de evitar el VIH .....	243
Cuadro 14.3.1	Conocimiento comprensivo sobre el SIDA: Mujeres .....	245
Cuadro 14.3.2	Conocimiento comprensivo sobre el SIDA: Hombres.....	246
Cuadro 14.4.1	Conocimiento de la prevención de la transmisión del VIH de la madre al hijo.....	249
Cuadro 14.4.2	Conocimiento de infecciones oportunistas que afectan a personas viviendo con VIH o SIDA: Mujeres.....	251
Cuadro 14.4.3	Conocimiento de infecciones oportunistas que afectan a personas viviendo con VIH o SIDA: Hombres .....	252
Cuadro 14.5.1	Actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH/SIDA: Mujeres .....	254
Cuadro 14.5.2	Actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH/SIDA: Hombres .....	255
Cuadro 14.6	Actitudes hacia la negociación de relaciones sexuales más seguras con el esposo.....	257
Cuadro 14.7	Apoyo de los adultos a la enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el SIDA .....	258
Cuadro 14.8.1	Múltiples parejas sexuales: Mujeres .....	260
Cuadro 14.8.2	Múltiples parejas sexuales: Hombres.....	261
Cuadro 14.9	Pago por relaciones sexuales y uso de condón en la última relación sexual pagada.....	263
Cuadro 14.10.1	Cobertura de la prueba del VIH: Mujeres.....	265
Cuadro 14.10.2	Cobertura de la prueba del VIH: Hombres .....	266
Cuadro 14.11	Consejería y prueba del virus del SIDA a mujeres embarazadas.....	268
Cuadro 14.12	Prueba de sífilis a mujeres embarazadas.....	270

Cuadro 14.13	Circuncisión masculina.....	271
Cuadro 14.14	Auto-reporte de infecciones de transmisión sexual (ITS) y sus síntomas.....	272
Cuadro 14.15	Prevalencia de inyecciones administradas por profesional de la salud en los últimos 12 meses .....	274
Cuadro 14.16	Conocimiento comprensivo sobre el SIDA y sobre donde conseguir condón entre jóvenes .....	275
Cuadro 14.17	Edad a la primera relación sexual entre jóvenes .....	276
Cuadro 14.18	Relaciones sexuales pre-matrimoniales y uso del condón: Jóvenes.....	277
Cuadro 14.19.1	Múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses entre jóvenes: Mujeres .....	279
Cuadro 14.19.2	Múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses entre jóvenes: Hombres.....	279
Cuadro 14.20	Relaciones sexuales con parejas de mayor edad entre jóvenes de 15-19 años.....	280
Cuadro 14.21	Prueba del virus del SIDA más reciente: jóvenes .....	281
Gráfico 14.1	Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 años con conocimiento comprensivo sobre el VIH, según ENDESA 2007 y ENDESA 2013 .....	247
Gráfico 14.2	Conocimiento de la transmisión materno-infantil del VIH por sexo según, encuestas ENDESA 2007 y 2013.....	250
Gráfico 14.3	Actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH y/o el SIDA por sexo, según encuestas ENDESA 2007 y 2013 .....	256
Gráfico 14.4	Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años y hombres de 15 a 59 años que se han hecho una prueba de VIH, según las encuestas ENDESA 2007 y 2013 .....	267
Gráfico 14.5	Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años de edad que recibieron consejería y le hicieron una prueba de VIH durante una visita prenatal los dos años previos a la encuesta, ENDESA 2007 y 2013 .....	269
<b>15</b>	<b>PREVALENCIA DE VIH.....</b>	<b>283</b>
Cuadro 15.1	Cobertura de la prueba de VIH por zona de residencia y región de salud .....	284
Cuadro 15.2	Cobertura de la prueba de VIH por características seleccionadas.....	285
Cuadro 15.3	Prevalencia de VIH por edad.....	286
Cuadro 15.4	Prevalencia de VIH por características socioeconómicas .....	289
Cuadro 15.5	Prevalencia de VIH por características demográficas.....	290
Cuadro 15.6	Prevalencia de VIH por comportamiento sexual .....	291
Cuadro 15.7	Prevalencia de VIH de los y las jóvenes por características seleccionadas .....	293
Cuadro 15.8	Prevalencia de VIH entre los jóvenes por comportamiento sexual.....	294
Cuadro 15.9	Prevalencia de VIH según otras características .....	295
Cuadro 15.10	Prevalencia de VIH en las parejas .....	296
Gráfico 15.1	Prevalencia del VIH en mujeres de 15-49 años, ENDESA 2007 y ENDESA 2013 .....	287
Gráfico 15.2	Prevalencia de VIH por edad en hombres 15-49 años, ENDESA 2007 y ENDESA 2013.....	287
Gráfico 15.3	Prevalencia de VIH por edad en hombres de 15-49 años ENDESA 2007 y ENDESA 2013.....	288
<b>16</b>	<b>EMPODERAMIENTO DE LA MUJER Y RESULTADOS DEMOGRÁFICOS Y DE SALUD.....</b>	<b>297</b>
Cuadro 16.1	Situación de empleo de las mujeres .....	298
Cuadro 16.2	Ocupación de las mujeres .....	300
Cuadro 16.3	Característica del empleo por tipo de trabajo: Mujeres .....	301
Cuadro 16.4	Empleo y tipo de ingresos de las mujeres entrevistadas actualmente en unión .....	302
Cuadro 16.5.1	Control de los ingresos en dinero de las mujeres y magnitud relativa de los ingresos en dinero de las mujeres.....	304
Cuadro 16.5.2	Control de los ingresos en dinero de los hombres .....	305
Cuadro 16.5.3	Control que ejerce la entrevistada sobre sus propios ingresos y los del esposo/compañero .....	306
Cuadro 16.6	Posesión de bienes: Mujeres .....	307

Cuadro 16.7.1	Participación en la toma de decisiones .....	308
Cuadro 16.7.2	Participación de la mujer en decisiones del hogar por características seleccionadas.....	309
Cuadro 16.7.3	Actitudes de los hombres sobre su participación en decisiones del hogar por características seleccionadas.....	311
Cuadro 16.7.4	Actitud de los hombres hacia los derechos que él tiene cuando la mujer se niega a tener relaciones .....	312
Cuadro 16.8	Indicador de empoderamiento de la mujer.....	313
Cuadro 16.9	Uso actual de métodos anticonceptivos según empoderamiento de la mujer .....	314
Cuadro 16.10	Número ideal de hijos y necesidad insatisfecha de planificación familiar por empoderamiento de la mujer.....	314
Cuadro 16.11	Salud reproductiva y empoderamiento de la mujer.....	315
Cuadro 16.12	Mortalidad infantil y en la niñez por indicadores de empoderamiento de la mujer .....	316
Gráfico 16.1	Tasas de mortalidad infantil y en la niñez (por mil), según número de decisiones en las cuales participa la mujer.....	316
<b>17</b>	<b>VIOLENCIA CONTRA LA MUJER.....</b>	<b>317</b>
Cuadro 17.1	Violencia física .....	320
Cuadro 17.2	Experiencia de violencia física durante el embarazo .....	322
Cuadro 17.3	Violencia sexual.....	324
Cuadro 17.4	Personas que cometieron violencia sexual.....	325
Cuadro 17.5	Violencia marital por características seleccionadas .....	327
Cuadro 17.6	Formas de violencia marital.....	329
Cuadro 17.7	Violencia física o sexual por parte del esposo/compañero en los últimos 12 meses.....	330
Cuadro 17.8	Violencia marital por características del esposo e indicadores de empoderamiento.....	333
Cuadro 17.9	Control marital que ejerce el esposo/compañero .....	335
Cuadro 17.10	Lesiones en las mujeres como resultado de la violencia por parte de la pareja .....	336
Cuadro 17.11	Búsqueda de ayuda para detener la violencia .....	338
Cuadro 17.12	Fuentes de ayuda para frenar la violencia.....	339
Cuadro 17.13	Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero .....	341
Gráfico 17.1	Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que ha experimentado violencia física desde los 15 años alguna vez o en los últimos 12 meses, ENDESA 2007 y ENDESA 2013.....	321
Gráfico 17.2	Porcentaje de mujeres alguna vez embarazadas que han experimentado violencia física durante el embarazo, según ENDESA 2002, 2007 y 2013.....	323
Gráfico 17.3	Porcentaje de mujeres víctimas de alguna forma de violencia conyugal, según ENDESA 2002, 2007 y 2013.....	326
Gráfico 17.4	Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años, alguna vez casada o unidas, que experimentó alguna forma de violencia por parte de su pareja durante los 12 meses anteriores a la encuesta, según tipo de violencia y frecuencia de la misma. ....	331
Gráfico 17.5	Porcentaje de mujeres que alguna vez han ejercido violencia física contra sus parejas cuando él no la estaba castigando o lastimando físicamente, según si habían sido víctimas de violencia física de sus parejas, según ENDESA 2007 y ENDESA 2013.....	340
<b>18</b>	<b>MORBILIDAD, UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD.....</b>	<b>343</b>
Cuadro 18.1	Condiciones generales de salud de la población.....	346
Cuadro 18.2	Tipo de enfermedad o problema de salud en los últimos 30 días .....	348
Cuadro 18.3.1	Prevalencia de enfermedades crónicas específicas .....	350
Cuadro 18.3.2	Población en tratamiento de enfermedades crónicas específicas .....	351
Cuadro 18.4	Prevalencia de deficiencias o discapacidades específicas.....	352
Cuadro 18.5	Impedimento para trabajar o estudiar relacionado con discapacidades .....	353
Cuadro 18.6.1	Principales obstáculos que impiden trabajar o estudiar a la población con discapacidades .....	354
Cuadro 18.6.2	Tiempo sin trabajar/estudiar por discapacidades .....	354
Tabla 18.7	Prevalencia de tos y catarro por más de 15 días y atención en centros de salud.....	355

Tabla 18.8	Tipos de exámenes realizados a las personas con tos y catarro por más de 15 días.....	356
Tabla 18.9	Razones para no atenderse la tos y catarro por más de 15 días.....	357
Cuadro 18.10	Causas de internamiento en los últimos 6 meses.....	359
Cuadro 18.11	Población cubierta por seguros de salud, por administradoras de riesgos.....	362
Cuadro 18.12	Población afiliada a la Seguridad Social, por régimen de aseguramiento.....	364
Cuadro 18.13	Consultas por problemas de salud en los últimos 30 días y personal consultado.....	366
Cuadro 18.14	Lugar de la consulta por problemas de salud en los últimos 30 días.....	368
Cuadro 18.15	Razón de no consulta a un(a) profesional de la salud.....	369
Cuadro 18.16	Consultas por enfermedades crónicas y personal consultado.....	371
Cuadro 18.17	Lugar de las consultas por enfermedades crónicas realizadas en el mes anterior al de entrevista.....	373
Cuadro 18.18a	Utilización de servicios preventivos de salud en el último año.....	375
Cuadro 18.18b	Utilización de servicios preventivos de salud en el mes anterior.....	377
Cuadro 18.19	Lugar de las consultas o atenciones preventivas realizadas en el mes anterior al de entrevista.....	380
Cuadro 18.20	Lugar de internamiento en los últimos 6 meses.....	382
Cuadro 18.21.1	Indicación y utilización de medicamentos y lugar de obtención de éstos.....	384
Cuadro 18.21.2	Indicación y utilización de medicamentos y lugar de obtención de éstos.....	385
Cuadro 18.21.3	Indicación y utilización de medicamentos y lugar de obtención de éstos.....	386
Cuadro 18.22.1	Indicación de exámenes de laboratorio u otros, por tipo de examen.....	388
Cuadro 18.22.2	Indicación de exámenes de laboratorio u otros, por tipo de examen.....	389
Cuadro 18.22.3	Indicación de exámenes de laboratorio u otros, por tipo de examen.....	390
Cuadro 18.22.4	Lugar de realización de la mayor parte de los exámenes.....	391
Cuadro 18.22.5	Lugar de realización de la mayor parte de los exámenes.....	392
Cuadro 18.22.6	Lugar de realización de la mayor parte de los exámenes.....	393
Cuadro 18.23	Indicación de procedimientos diagnósticos o de tratamiento.....	394
Cuadro 18.24	Indicación de procedimientos diagnósticos, para personas con consultas preventivas...	395
Cuadro 18.25.1	Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, por tipos de condiciones de salud de sus miembros(as).....	398
Cuadro 18.25.2	Gastos promedios mensuales en salud de los hogares, por tipos de condiciones de salud de sus miembros(as).....	399
Cuadro 18.26.1	Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, por tipos de bienes o servicios de salud recibidos por sus miembros(as).....	401
Cuadro 18.26.2	Gastos promedios mensuales en salud de los hogares, por tipos de bienes o servicios de salud recibidos por sus miembros(as).....	402
Gráfico 18.1	Porcentaje de población con problemas de salud en el último mes, enfermedades crónicas o discapacidades, por grupos de edad.....	347
Gráfico 18.2	Porcentaje de la población total cubierta por seguros de salud, y porcentaje de ésta afiliada al SENASA, por región y quintiles de riqueza.....	363
Gráfico 18.3	Distribución porcentual de la población que consultó por problemas de salud, enfermedades crónicas y atenciones preventivas en el mes anterior, según lugar de la consulta.....	381
Gráfico 18.4	Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, y gasto promedio, por tipos de condiciones de salud de sus miembros(as).....	400
Gráfico 18.5	Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, y gasto promedio, por tipos de bienes o servicios de salud recibidos por sus miembros(as).....	403
<b>APÉNDICE A DISEÑO Y COBERTURA DE LA ENDESA 2013.....</b>		<b>409</b>
Cuadro A.1	Distribución de hogares por región de salud, provincia y zona de residencia, 2010.....	410
Cuadro A.2	Distribución de las áreas de enumeración y tamaño promedio de hogares, según región, provincia y zona de residencia, 2010.....	411
Cuadro A.3	Distribución de los conglomerados muestrales y hogares, según región de salud y zona de residencia.....	412

Cuadro A.4	Distribución muestral del número esperado de mujeres y hombres entrevistados, según región y zona de residencia .....	412
Cuadro A.5	Distribución muestral del número esperado de mujeres y hombres elegibles para prueba de VIH, según región y zona de residencia .....	413
Cuadro A.6	Distribución muestral del número esperado de mujeres y hombres entrevistados y con prueba de VIH, según región y zona de residencia .....	413
Cuadro A.7	Implementación de la muestra: Mujeres .....	415
Cuadro A.8	Implementación de la muestra: Hombres.....	416
Cuadro A.9	Cobertura de la prueba de VIH por características socio-demográficas: Mujeres .....	417
Cuadro A.10	Cobertura de la prueba de VIH por características socio-demográficas: Hombres.....	418
Cuadro A.11	Cobertura de la prueba de VIH por características de comportamiento sexual: Mujeres.....	419
Cuadro A.12	Cobertura de la prueba de VIH por características de comportamiento sexual: Hombres.....	420
<b>APÉNDICE B LOS ERRORES DE MUESTREO .....</b>		<b>421</b>
Cuadro B.1	Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo .....	423
Cuadro B.2	Errores muestrales: Total, ENDESA 2013 .....	424
Cuadro B.3	Errores muestrales: Zona Urbana, ENDESA 2013 .....	425
Cuadro B.4	Errores muestrales: Zona Rural, ENDESA 2013 .....	426
Cuadro B.5	Errores muestrales: Región 0, ENDESA 2013 .....	427
Cuadro B.6	Errores muestrales: Región I, ENDESA 2013 .....	428
Cuadro B.7	Errores muestrales: Región II, ENDESA 2013 .....	429
Cuadro B.8	Errores muestrales: Región III, ENDESA 2013 .....	430
Cuadro B.9	Errores muestrales: Región IV, ENDESA 2013 .....	431
Cuadro B.10	Errores muestrales: Región V, ENDESA 2013 .....	432
Cuadro B.11	Errores muestrales: Región VI, ENDESA 2013 .....	433
Cuadro B.12	Errores muestrales: Región VII, ENDESA 2013 .....	434
Cuadro B.13	Errores muestrales: Región VIII, ENDESA 2013 .....	435
<b>APÉNDICE C LA CALIDAD DE LA INFORMACIÓN.....</b>		<b>437</b>
Cuadro C.1	Distribución por edad en los hogares.....	439
Cuadro C.2.1	Distribución por edad de las mujeres elegibles y entrevistadas .....	440
Cuadro C.2.2	Distribución por edad de los hombres elegibles y entrevistados .....	441
Cuadro C.3	Cobertura de la información .....	442
Cuadro C.4	Nacimientos por años calendario .....	443
Cuadro C.5	Información de la edad al morir en días.....	444
Cuadro C.6	Información sobre de la edad al morir en meses.....	445
Cuadro C.7	Estado nutricional de niños/as basado en la población internacional de referencia de NCHS/CDC/OMS.....	446
<b>APÉNDICE D INDICADORES DE DESNUTRICIÓN PARA LOS NIÑOS – DATOS DE LA ENDESA 2013, SEGÚN EL PATRÓN DE POBLACIÓN INTERNACIONAL UTILIZADO POR NCHS/CDC/OMS .....</b>		<b>447</b>
Cuadro D.1	Estado nutricional de niños/as basado en la Población Internacional de Referencia de NCHS/CDC/OMS .....	447



# PRESENTACIÓN

---

Las *Encuestas Demográficas y de Salud (ENDESAs)*, desde su inicio en 1986 en República Dominicana, se han efectuado con el propósito de que la comunidad nacional, especialmente los sectores público y privado que toman decisiones e influyen en las políticas en materia de salud y población, dispongan de información actualizada al momento de diseñar y evaluar los programas que contribuyan al desarrollo económico y social del país.

Las *ENDESAs* han puesto en evidencia importantes avances, fundamentalmente en indicadores demográficos, de vivienda, fecundidad, salud en general y salud reproductiva, estado nutricional de los niños, mortalidad infantil y en la niñez, y otros aspectos. Si se analiza el período comprendido entre la Encuesta Demográfica y de Salud 1986 (DHS-86) y la ENDESA 2013, en tan solo cinco lustros nuestro país experimentó cambios importantes en los principales indicadores demográficos: la tasa global de fecundidad se redujo de 3.8, en 1986 a 2.5 en 2013, mientras que el uso de métodos anticonceptivos se incrementó durante el período desde un 50 hasta un 72 por ciento en las mujeres casadas o unidas y la mortalidad infantil se redujo de 67 por mil nacidos vivos en 1986, a 27 en 2013.

No obstante los avances antes señalados, muchos indicadores de salud importantes respecto de los cuales en otros países con características y niveles de desarrollo similares al nuestro han avanzado, en el país por el contrario se han estancado o han retrocedido. La lactancia exclusiva en los menores de seis meses se ha situado en apenas un 7 por ciento; todavía menos del 50 por ciento de los (las) niños y niñas, entre 18 y 29 meses, tiene su esquema de vacunación completo antes de cumplir los 18 meses; se incrementó el porcentaje de los recién nacidos con bajo peso de 11 por ciento en 2007 al 14 por ciento en el 2013. Asimismo, los niños y niñas menores de cinco años que tuvieron diarrea en los últimos 15 días anteriores a la encuesta, aumentaron desde 14 por ciento en 2002 a 18 por ciento en 2013 y, para un período similar previo a cada encuesta, el 10 por ciento manifestó signos de neumonía en 2013 en comparación con el 7 por ciento en 2007.

Por otro lado, surge una preocupación que no debe pasarse por alto y es que la encuesta revela que la proporción de nacimientos por cesárea ha pasado de 21 por ciento en 1991 a 56 por ciento 2013, lo que coloca a República Dominicana como el país con la tasa más alta en el mundo. Esta primacía es más preocupante al momento de analizar los riesgos en la salud de las madres y las posibilidades de secuelas de daños en la salud de los recién nacidos a lo largo de su existencia.

Un estado de salud deficiente durante los primeros años de vida obstaculiza el desarrollo físico y cognitivo de los(as) niños y niñas, y es uno de los factores de mayor impacto negativo en el bienestar de las personas y la prolongación de la vida; se estima que gran parte de las muertes en menores de 5 años son atribuibles a enfermedades como neumonía, diarrea, sarampión y otras prevenibles, padecimientos que afectan en mayor medida a los más pobres.

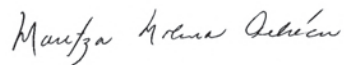
Entendemos que las desigualdades en salud son una de las formas de injusticia social más difíciles de justificar. Los resultados de la *Encuesta Demográfica y de Salud 2013* constituyen un llamado de atención a los responsables de los programas en esta área, tanto del sector público como privado, para que al momento de diseñar y evaluar los programas tomen en cuenta que la salud es el resultado de la interacción de un conjunto de determinantes sociales y biológicos que se modifican a lo largo de la vida de los individuos y evolucionan con las transformaciones de la sociedad, y que un resultado exitoso sólo será posible en la medida en que se tienen los conocimientos y las informaciones que hacen viable abordar y enfrentar los desafíos con programas y recursos adecuados.

Las desigualdades arriba señaladas ponen una vez más de relieve la importancia de esta serie de encuestas como instrumentos invaluable de consulta para las instituciones públicas de salud y otras de la sociedad civil que trabajan para la mujer y la niñez, así como para investigadores académicos e instituciones internacionales que apoyan políticas y programas de salud. Con la actualización de sus indicadores, ENDESA 2013 coadyuva a potenciar conocimientos y capacidades para el abordaje intersectorial en esta materia.

La Encuesta Demográfica y de Salud (ENDESA 2013) fue realizada por el Centro de Estudios Sociales y Demográficos, en coordinación con el Ministerio de Salud Pública (MSP) y la asistencia técnica de ICF Internacional, Inc. a través del Proyecto Mundial de Encuestas Demográficas y de Salud (DHS Program).

Los fondos para la encuesta fueron aportados por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)-República Dominicana; el Ministerio de Salud Pública (MSP); El Fondo Mundial de Lucha contra el SIDA, la Tuberculosis y la Malaria a través del Consejo Nacional para el VIH y el SIDA (CONAVIHSIDA) y el Programa Nacional de Control de la Tuberculosis (MSP-PNCT); e igualmente por el Plan de Emergencia del Presidente para el Alivio del SIDA (PEPFAR)/Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC).

La ejecución de la ENDESA 2013 fue posible gracias a muchas personas e instituciones, que desde diferentes enfoques y experiencias, aunaron conocimientos, compromisos, esfuerzos y recursos para poner a disposición del país la información que se presenta en este informe.



***Maritza Molina Achécar***

*Directora Ejecutiva*

***CESDEM***



# PRINCIPALES HALLAZGOS DE LA ENDESA 2013

---

## CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN Y DE LOS HOGARES (CAPÍTULO 2)

- Comparando con ENDESA 2007, el porcentaje de los menores de 15 años en la población total continúa descendiendo, de 33 por ciento al 30 por ciento, en tanto que en el grupo de 15-64 años este indicador pasó del 61 al 64 por ciento y el porcentaje de personas de 65 y más años subió de 6 a 7 por ciento del total.
- El porcentaje de menores de 15 años que viven con ambos padres sigue reduciéndose, de 56 por ciento en 2002, a 50 por ciento en 2007 y 48 por ciento en la presente encuesta. El porcentaje de niños y niñas que viven sólo con la madre se incrementó desde 25 por ciento en 2002 a 30 por ciento en el 2007 y a 34 por ciento en la ENDESA 2013, mientras los que viven sólo con el padre apenas han representado el 4 por ciento en cada una de estas encuestas.
- Más de la cuarta parte (27 por ciento) de los jóvenes de 18-19 años, así como el 11 por ciento de aquellos entre 20 y 24 años, no habían obtenido la cédula de identidad.
- Sólo el 11 por ciento de la población masculina ha aprobado algún año de educación universitaria, frente al 18 por ciento de la femenina. El porcentaje de personas con educación superior es de apenas 2 y 5 por ciento, respectivamente, en los quintiles Inferior y Segundo, contra el 37 por ciento en el quintil Superior.
- Al aplicar el mismo procedimiento de cálculo en las dos últimas encuestas, se confirma que durante los últimos seis años los niveles de asistencia ‘neta’ y ‘bruta’ a la escuela primaria se estancaron, registrándose en cambio incrementos importantes para la escuela secundaria, más fuertes en el segundo tipo de asistencia que en el primero.
- La tasa de jefatura femenina de hogar (porcentaje de los hogares encabezados por mujeres) asciende a un 40 por ciento, confirmándose su sostenido proceso de aumento, desde 28 por ciento en 2002 y 35 por ciento en 2007.
- El 78 por ciento de los hogares utilizan agua embotellada para beber y en sólo el 11 por ciento se usa el agua proveniente de la red pública. Estos datos representan un cambio dramático en relación con las cifras respectivas resultantes en ENDESA 2007: 57 y 22 por ciento.
- Dos terceras partes de los hogares—un 67 por ciento—disponen de inodoro privado y otro 6 por ciento de inodoro compartido (contra 60 y cerca del 5 por ciento, respectivamente, en 2007). El 15 por ciento de los hogares utilizan letrina privada con cajón y cerca del 7 por ciento letrina compartida con cajón; sólo el 3 por ciento no dispone de ningún tipo de servicio sanitario.
- Cerca de la cuarta parte (24 por ciento) de los hogares poseen computadora, y sólo un 18 por ciento tienen acceso a Internet; aunque estas cifras son bajas, muestran incrementos relativos importantes en comparación con la ENDESA 2007: menos del 13 por ciento de los hogares en el caso de la computadora y cerca del 6 por ciento en el de Internet.

- En cuanto a ser beneficiarios de programas sociales del Estado, el 23 por ciento de los hogares informaron estar incluidos en el programa Comer es Primero, cifra que casi se duplica en las regiones de salud IV y VI, donde alcanza a 42 y 44 por ciento respectivamente. Alrededor de la cuarta y la quinta parte del total de hogares se benefician de los programas Bono Gas Hogar y Bono Luz Hogar.

### **CARACTERÍSTICAS DE LAS PERSONAS ENTREVISTADAS (CAPÍTULO 3)**

- Entre los años 2007 y 2013, el porcentaje de mujeres casadas o unidas, disminuyó de un 57 a un 54 por ciento, compensado por el incremento de las divorciadas y separadas de un 18 a un 21 por ciento.
- Las mujeres con educación secundaria y superior se incrementaron de un 57 a un 67 por ciento en los últimos 6 años, especialmente en la zona rural, cuyo cambio fue del 43 a 57 por ciento. Entre los hombres de 15 a 49 años el incremento fue del 49 a 56 por ciento.
- Entre las mujeres de 15 a 19 años y las de 20 a 24 años, el quedar embarazada es la razón más importante para dejar de estudiar, con porcentajes del 20 y 23 por ciento, respectivamente. En las de 25 a 29 años la razón más importante es el trabajo, con 23 por ciento de las mismas, seguido por “cuidar los niños” (21 por ciento).
- Casi la mitad (48 por ciento) de las mujeres entrevistadas declararon pertenecer a la religión católica, un 20 por ciento a la evangélica y un 28 por ciento a ninguna religión. Entre los hombres de 15 a 49 años el porcentaje de católicos es 41 por ciento e igual el porcentaje de evangélicos (20 por ciento); los que no pertenecen a religión alcanza casi dos de cada cinco hombres (37 por ciento).
- La mitad de las mujeres y hombres de 15 a 49 años lee un periódico, un 88 y 85 por ciento, respectivamente, mira la televisión por lo menos una vez a la semana. El uso de la radio es mayor en hombres que en mujeres: 79 contra 68 por ciento. Cerca de un 40 por ciento de hombres y mujeres tienen acceso a estos tres medios (43 y 38 por ciento, respectivamente). Llama la atención el descenso del uso de la radio como medio de comunicación, en especial entre las mujeres, cuyo porcentaje baja de 80 a 68 por ciento entre 2007 y 2013.

### **NUPCIALIDAD Y EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO (CAPÍTULO 4)**

- Más de la mitad de las mujeres de 15 a 49 años y cerca de la mitad de los hombres de 15-59 años se declararon como actualmente en unión.
- Un 20 por ciento de las mujeres se declaró como separada, cifra superior en tres puntos a la obtenida en el 2007. Sólo un poco más de 1 por ciento se declaró como divorciada. En el caso de los hombres se observa cifras más bajas en los porcentajes de separados y divorciados.
- La edad mediana a la primera unión entre las mujeres de 25 a 49 años es de 19 años y entre los hombres del mismo rango de edad es de 24 años.
- Un 48 por ciento de las mujeres de 25 a 49 años ha tenido su primera relación sexual antes de cumplir los 18 años, cifra que en los hombres es del 70 por ciento.
- Mientras la edad mediana a la primera relación sexual para las mujeres de 25 a 49 años con educación primaria o menos era cercana a 16 años, en las de educación superior era algo superior a los 20 años. Entre los hombres del mismo rango de edad, la mediana a la primera relación sexual no muestra diferencias importantes según características demográficas o socio-económicas.

- Entre las mujeres que nunca han estado casadas o unidas el porcentaje que declaró que ha tenido relaciones sexuales en el último mes aumentó desde un 11 por ciento en 2007 hasta un 15 por ciento en esta encuesta. Entre las divorciadas, separadas y viudas se elevó desde un 28 a 32 por ciento. Entre los hombres de las mismas edades los incrementos fueron de un 28 a 36 por ciento entre los nunca casados o unidos y de un 59 a 63 por ciento entre los divorciados, separados y viudos.

## **FECUNDIDAD (CAPÍTULO 5)**

- La ENDESA 2013 muestra que no ha habido cambios significativos en la fecundidad total en el país en los últimos 6 años. La tasa global de fecundidad (número medio de hijos al final de la vida reproductiva) de 2.5 hijos por mujer para el total del país, 2.4 hijos para la zona urbana y 2.6 para la zona rural, es sólo ligeramente diferente al valor obtenido seis años atrás, (2.4, 2.3 y 2.8, para el total del país y las áreas urbanas y rurales respectivamente).
- Aún persisten diferencias en la fecundidad. Las mujeres del quintil de riqueza superior y las más educadas tienen algo menos de 2 hijos en promedio; en cambio, aquellas de los quintiles más bajos y de muy baja educación tienen un promedio ligeramente superior a los 3 hijos.
- La mediana del periodo de insusceptibilidad post parto, ya sea por amenorrea o por abstinencia, sigue siendo bajo en el país (3.3 meses). La amenorrea post parto es de apenas 1.9 meses, como consecuencia del corto periodo de lactancia.
- La edad mediana de la edad al primer nacimiento vivo en las mujeres de 25 a 49 años es de 20.9 años, ligeramente superior a la observada en la ENDESA 2007 (20.6 años).
- Una de cada 5 mujeres de 15-19 años ha tenido hijos o ha estado embarazada. La prevalencia del embarazo y la maternidad adolescente se asocian directamente a la pobreza y la baja educación. El riesgo de una adolescente de quedar embarazada es 6 veces superior en las mujeres de educación primaria respecto a las de educación superior y de 4 veces superior cuando se relacionan las mujeres del quintil más pobre con las del quintil más rico.

## **PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD (CAPÍTULO 6)**

- Un 61 por ciento de las mujeres casadas o unidas no desean tener más hijos: 20 por ciento no desea tener más hijos en el futuro y 41 por ciento están esterilizadas.
- El porcentaje de mujeres casadas o unidas que no desean tener más hijas e hijos se ha reducido en 4 puntos porcentuales desde el 2007, debido principalmente a la disminución en la prevalencia de la esterilización.
- El deseo de no tener más hijos aumenta rápidamente con la paridez, desde 2 por ciento entre las mujeres sin hijos vivos hasta el 64 por ciento entre las que tienen dos hijos y aproximadamente 90 por ciento en aquellas con 3 o más hijos sobrevivientes.
- El 52 por ciento de los embarazos actuales y nacimientos ocurridos en los cinco años precedentes a la encuesta fue deseado en el momento que ocurrió, en el 35 por ciento de los casos la mujer no quería salir embarazada en ese momento y en el 13 por ciento el nacimiento no fue deseado.
- El número promedio ideal de hijos preferido por todas las mujeres en edad fértil entrevistadas fue ligeramente inferior a 3 hijos (2.8 hijos). Cerca del 50 por ciento de las mujeres sin hijos o con un hijo expresaron que su ideal reproductivo es dos hijos.

- La Tasa Global de Fecundidad en el país sería de 2 hijos en promedio por mujer si todos los nacimientos no deseados pudiesen ser prevenidos.

## **PLANIFICACIÓN FAMILIAR (CAPÍTULO 7)**

- Prácticamente todas las mujeres en edad fértil (100 por ciento), conocen o han oído hablar de algún método de planificación familiar, siendo los métodos modernos los más conocidos.
- Un 72 por ciento de las mujeres casadas o unidas usaba algún método anticonceptivo a la fecha de la encuesta, cifra similar a la registrada en el 2007 (73 por ciento).
- Respecto a los niveles de uso de los diferentes métodos, la encuesta revela una disminución relativamente importante en el porcentaje de usuarias de la esterilización femenina en los últimos seis años de 47 a 41 por ciento. En cambio, entre el 2007 y el 2013, el grupo de otros métodos modernos aumentaron el porcentaje de uso: la píldora anticonceptiva de 13 a 17 por ciento, la inyección de 4 a 6 por ciento y en menor medida del condón masculino de 2 a 3 por ciento.
- De acuerdo con el área de residencia, el porcentaje de mujeres que recurre a la anticoncepción es casi igual en la zona rural y en la urbana (73 y 71 por ciento, respectivamente).
- El mayor proveedor de métodos anticonceptivos en el país es el sector público, a través del Ministerio de Salud, con el 53 por ciento de las usuarias actuales.
- Un 11 por ciento de las mujeres casadas o unidas del país tienen necesidad insatisfecha de planificación familiar, 7 por ciento con la intención de espaciar los nacimientos y el 4 por ciento para limitar tamaño de su familia. Las mujeres más jóvenes son las que presentan los mayores niveles de necesidad insatisfecha de anticonceptivos: 27 por ciento en las mujeres de 15-19 años y 21 por ciento en las de 20-24 años.
- La demanda total por servicios de planificación familiar entre las mujeres casadas o unidas, se estima en 83 por ciento: 56 por ciento para limitar el tamaño de la familia y 27 por ciento para espaciar los nacimientos. La demanda total se encuentra en un nivel similar al valor observado en la ENDESA 2007.

## **MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ (CAPÍTULO 8)**

- La mortalidad infantil para el quinquenio 2008-2013 fue de 27 defunciones por cada mil nacidos vivos, inferior al obtenido en la ENDESA 2007 (32 por mil). En el lapso comprendido entre las dos últimas encuestas, se habría retomado la tendencia al descenso de la mortalidad infantil registrada desde hace varias décadas.
- La mortalidad neonatal, de 21 por mil según la ENDESA 2013, ha permanecido bastante estable en las últimas tres encuestas ENDESA, alrededor de 21-23 por mil.
- Las regiones I y III presentan los valores más bajos (15 y 14 por mil, respectivamente, para la mortalidad infantil y de 9 por mil para la neonatal); y las regiones VII y VI los más altos (50 y 42 por mil, respectivamente, en la mortalidad infantil, y 31 y 30 por mil, respectivamente, en la mortalidad neo-natal).

## **SALUD REPRODUCTIVA (CAPÍTULO 9)**

- Un 100 por ciento de todas las mujeres tuvo algún control prenatal por personal de salud. Casi todas las mujeres fueron atendidas por médicos, el 75 por ciento por ginecólogo/obstetra y el 24 por ciento por médico general.
- Un 95 por ciento de las embarazadas tuvo 4 o más controles prenatales, el 83 por ciento realizó su primera visita de control prenatal antes de los cuatro meses, no se observan diferencias importantes por zona de residencia. La mediana de la edad gestacional al primer chequeo es 2.6 meses.
- Los controles más frecuentes en la atención prenatal son la medición de la presión arterial y análisis de sangre y orina (99 por ciento en cada caso). Al 72 por ciento de las mujeres se le explicó los síntomas de complicaciones del embarazo, y a un 78 por ciento se le aplicó dos o más dosis de la vacuna contra el tétanos neonatal.
- Un 99 por ciento de los partos ocurridos en los cinco años anteriores a la encuesta tuvo lugar en un establecimiento de salud: 72 por ciento en establecimientos públicos y 27 por ciento en clínicas privadas
- Entre los años 2007 y 2013, se advierte un incremento de atención de parto por ginecólogo/obstetra de 6 puntos porcentuales, de 71 a 77 por ciento, en tanto que la atención de parto por médico general u otra especialidad disminuyó de 26 a 22 por ciento.
- Un 56 por ciento de los nacimientos ocurridos en los 5 años anteriores a la encuesta fueron por cesárea, proporción que se ha incrementado en 14 puntos porcentuales en relación con lo observado en 2007 (42 por ciento). Este escenario ha colocado a República Dominicana como el país con más alta tasa de partos por cesárea en el mundo. En el sector público los nacimientos por cesárea fueron 46 por ciento mientras que en sector privado se eleva a un 87 por ciento.
- Un 84 por ciento de las mujeres que dieron a luz en los dos años anteriores a la encuesta recibió atención postnatal en los primeros dos días después del parto, el 73 por ciento la tuvo antes de las 24 horas. Un 80 por ciento de los últimos nacimientos ocurridos en los dos años que precedieron la encuesta recibió cobertura del control postnatal durante los primeros siete días después del parto.

## **SALUD INFANTIL (CAPÍTULO 10)**

- La incidencia de bajo peso al nacer en los nacimientos de los 5 años anteriores a la encuesta fue de 14 por ciento; siendo de 17 por ciento entre los nacimientos de mujeres que declararon usar tabaco comparado con 14 por ciento de las que no usaban.
- Un poco más de la mitad de los niños entre 18 y 29 meses (53 por ciento) recibió todas las vacunas. La gran mayoría de los niños fueron vacunados de BCG (92 por ciento). Solamente el 77 por ciento recibió la tercera dosis de DPT y apenas el 66 por ciento recibió la tercera dosis de polio. En el caso del rotavirus, solamente un 4 por ciento recibió la tercera dosis.
- Se observa que el porcentaje de niños con todas las vacunas se mantiene sin cambios. La vacuna de mayor cobertura es la BCG, bajando ligeramente entre 2007 y 2013. En todas las demás vacunas se observa, en general, un aumento en el período comprendido entre las dos últimas encuestas ENDESA.

- El 10 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años presentó síntomas de IRA en las dos semanas anteriores a la encuesta. En dos tercios (66 por ciento) de los casos de IRA se procuró consejo o tratamiento para aliviar o curar la tos.
- El 22 por ciento de los niños y niñas tuvo fiebre en los las dos semanas que precedieron la encuesta. Para el 65 por ciento de los niños y niñas con fiebre se buscó tratamiento por parte de personal médico
- Un 18 por ciento de los menores de cinco años tuvieron diarrea en las dos semanas anteriores a la encuesta. Dos tercios de los niños con diarrea fueron tratados con alguna modalidad de rehidratación oral. En un 22 por ciento de los casos de diarrea, los niños recibieron para beber una cantidad menor o mucho menor de lo normal.

## **LACTANCIA Y NUTRICIÓN DE LAS NIÑAS Y LOS NIÑOS (CAPÍTULO 11)**

- Comparando con el estándar de la Organización Mundial de la Salud (OMS), el 7 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años padece desnutrición crónica y un 2 por ciento presenta retraso en el crecimiento en condición severa. Se observa una disminución de la desnutrición crónica de tres puntos porcentuales por debajo de lo encontrado 6 años atrás, aunque la desnutrición severa no mostro cambios (de 2 por ciento en ambas encuestas).
- La desnutrición aguda de la población menor de cinco años es del 2 por ciento, cifra similar a la encontrada en la ENDESA 2007.
- El porcentaje de niños menores de cinco años con sobrepeso fue de 7 por ciento, ligeramente inferior al valor encontrado en la ENDESA 2007. Este indicador aumenta con la educación y el quintil de riqueza de la madre (4 por ciento en el quintil inferior contra 11 por ciento en el quintil superior).
- A pesar de que entre los niños y niñas (últimos nacidos vivos) cuyo nacimiento ocurrió en los dos años anteriores a la encuesta un 89 por ciento fue alguna vez amamantado(a), sólo un 43 por ciento empezó a lactar dentro de la primera hora posterior al nacimiento y un 68 por ciento lo hizo en el período de las primeras 24 horas de nacido, lo que implica un gran descenso desde el 2007. Estos resultados muestran que una proporción significativa de los niños nacidos en el país no están siendo amamantados como debieran y en consecuencia no se están beneficiando de los efectos positivos de la lactancia.
- La lactancia exclusiva, recomendada durante los primeros seis meses de vida, sólo es recibida por el 7 por ciento, con sólo el 10 por ciento en los niños de 0 a 3 tres meses (su promedio es de sólo 1.1 meses). Del mismo modo, casi la mitad de los niños menores de 2 meses que estaban lactando recibía además la formula infantil (46 por ciento), un 39 por ciento ya había recibido otra leche y a un 14 por ciento se le había dado otro líquido.
- Un 54 por ciento de los niños y niñas de 6-23 meses viviendo con la madre y que lactaban recibió una dieta adecuada de acuerdo con los estándares de OPS/OMS. Apenas el 38 por ciento de todos los niños y niñas de 6-23 meses están recibiendo el número apropiado de prácticas alimenticias dependiendo de la edad y la situación de lactancia.
- El 76 por ciento de los niños y niñas de 6-23 meses ingirieron frutas y verduras ricas en vitamina A en las últimas 24 horas. El 66 por ciento consumió alimentos ricos en hierro.

- Los suplementos de vitamina A fueron suministrados en los últimos 6 meses al 34 por ciento de los niños y niñas de 6-59 meses, lo que muestra un aumento respecto al valor observado en la ENDESA 2007 (29 por ciento). Un 34 por ciento de estos niños y niñas recibieron suplementos de hierro en los 7 días anteriores a la encuesta, cifra superior a la encontrada en 2007 (30 por ciento).

## **NUTRICIÓN DE LOS ADULTOS (CAPÍTULO 12)**

- El Índice de Masa Corporal es de 26 kg/m<sup>2</sup> y aumenta ligeramente con la edad de la mujer, pero no muestra diferencia según características demográficas o socioeconómicas de las madres. En los hombres de 15-59 años es de 25 kg/m<sup>2</sup>.
- Un 7 por ciento de las mujeres son consideradas como delgadas y más de la mitad (51 por ciento son consideradas con sobrepeso u obesas). La obesidad por si sola afecta a una de cada 5 mujeres de 15 a 49 años.
- En los hombres, los porcentajes de hombres con sobrepeso y obesidad son de 28 por ciento y 13 por ciento, respectivamente. El sobrepeso no es muy distinto entre hombres y mujeres de 15-49 años, no así la obesidad que afecta más a mujeres que a hombres.
- Los niveles de obesidad en hombres de educación más elevada y del quintil de riqueza más alto son tan elevados como los encontrados en el total de mujeres. En el caso de los hombres, tener una mayor educación y tener más recursos económicos aparece como un factor de riesgo para la obesidad.
- Respecto al consumo de micronutrientes en las mujeres, los resultados muestran que el 30 por ciento de las mujeres recibieron una dosis de vitamina A en el posparto, una proporción menor que la observada en la ENDESA 2007 (38 por ciento).
- Más del 80 por ciento de las madres tomaron hierro por al menos 90 días durante el embarazo que dio lugar a su último parto, cifra que es superior a la encontrada en la ENDESA 2007 (72 por ciento).

## **FACTORES DE RIESGO Y OTROS ASPECTOS DE SALUD (CAPÍTULO 13)**

- El consumo de cigarrillos sigue siendo bajo en el país: Sólo un 5 por ciento de las mujeres fuman algún tipo de tabaco, generalmente cigarrillo, cifra ligeramente menor a la declarada en la ENDESA 2007 (7 por ciento) y un poco mayor en hombres (12 por ciento). Entre los hombres fumadores de 15 a 59 años, el porcentaje que fumó 10 cigarrillos o más en las últimas 24 horas bajó de un 41 por ciento en el 2007 a un 33 por ciento en el 2013.
- Un 42 por ciento de las mujeres de 15 a 49 años y un 61 por ciento de los hombres de 15-59 años consumió alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días. Entre los que consumieron, un 62 y un 78 por ciento, respectivamente, tomó en más de una ocasión. Tanto en mujeres como en hombres, a mayor nivel educativo y de bienestar mayor consumo de alcohol.
- Alrededor del 85 por ciento de los hombres y mujeres entrevistados(as) consumen frutas y vegetales en una semana típica. La mayoría los consume una o dos veces a la semana y en pocas raciones, lo que está por debajo de lo recomendado por la OMS (cinco porciones diarias de estos alimentos).

- Un 74 de las mujeres y un 54 por ciento de los hombres no acostumbran a realizar actividades físicas o deportivas intensas (que implican aceleración importante de la respiración o del ritmo cardíaco), siendo menos frecuente el ejercicio físico en las personas de mayor edad, así como en las personas de los quintiles de riqueza más bajos.
- A un 86 por ciento de las mujeres de 15-49 años se le ha medido la presión arterial alguna vez, el 18 por ciento informó que fue diagnosticada con presión elevada alguna vez y 11 por ciento señaló que le fue informada esa condición en los últimos doce meses. Entre los hombres de 15-59 años, estas cifras fueron de 56, 11 y 8 por ciento, respectivamente.
- Al 53 por ciento de las mujeres y al 29 por ciento de los hombres entrevistados (os) se le ha medido la glicemia alguna vez. A un 4 por ciento de las mujeres le fue diagnosticada la diabetes alguna vez y a un 2 por ciento en los últimos 12 meses. En los hombres los valores respectivos son 3 y 2 por ciento.
- 40 por ciento de las mujeres y 23 por ciento de los hombres informaron que le han medido el colesterol alguna vez. Un 8 y 6 por ciento, respectivamente, fue diagnosticado con colesterol alto alguna vez y un 5 por ciento de las mujeres y un 4 por ciento de los hombres fue diagnosticado con colesterol alto en los últimos doce meses.
- 82 por ciento de las mujeres de 40 años o más se ha hecho alguna vez una mamografía y un 58 por ciento lo hizo en los últimos 24 meses. Por su parte, un 68 por ciento de las mujeres entre 15-49 años alguna vez se ha hecho la prueba de Papanicolaou y en los últimos doce meses esta cifra es de 39 por ciento.
- Solamente el 31 por ciento de los hombres encuestados de 40 a 59 años se había hecho el examen de próstata, cifra que es mayor entre los mayores de 50 años (44 por ciento). Entre todos los que se realizaron este examen alguna vez, el 10 por ciento tuvo un resultado malo o alterado.
- 3 por ciento de las mujeres entrevistadas estuvo involucrada en un accidente de tránsito en los últimos doce meses, 1 por ciento como conductora y 2 por ciento como pasajera. Los hombres de 15-59 años casi triplican estas cifras con 8 por ciento, la mayoría tuvo el accidente estando como conductor (7 por ciento).
- Un 57 por ciento de las mujeres considera que la tuberculosis tiene cura, porcentaje inferior en 7 puntos porcentuales a lo declarado en 2007. Un 22 por ciento mantendría en secreto si un familiar tuviese esta enfermedad, valor superior en 3 puntos porcentuales que en 2007. Entre los hombres de 15 a 59 años un 53 por ciento considera tiene cura y un 16 por ciento lo mantendría en secreto.

## **CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y COMPORTAMIENTO EN RELACIÓN CON EL VIH-SIDA (CAPÍTULO 14)**

- El conocimiento de formas correctas de prevención del contagio por el virus que causa el sida y el rechazo a las principales creencias erróneas de contagio continúa siendo un desafío para la República Dominicana. El 47 por ciento de las mujeres y el 41 por ciento de los hombres posee conocimiento comprensivo sobre el VIH, lo cual significa un ligero incremento en relación al 2007 (seis puntos porcentuales).
- El estigma y la discriminación a las personas que viven con el VIH es otro gran desafío para los programas de prevención. Apenas el 23 por ciento de las mujeres y el 20 por ciento de los hombres aceptaría cuidar en su hogar un familiar con el sida, comprar vegetales a una persona con sida, acepta el derecho al trabajo de una persona con esta condición y no mantendría en secreto si un miembro de la familia tiene el sida.



- El comportamiento sexual riesgoso es una práctica en crecimiento. El 5 por ciento de las mujeres y el 29 por ciento de los hombres tuvo dos o más parejas sexuales en los doce meses previos a la encuesta y el uso del condón en la última relación sexual en este universo fue de un 38 por ciento en las mujeres y de un 46 por ciento entre los hombres. De igual manera el 21 por ciento de los hombres pagó para tener sexo y uno de cada cinco no usó condón la última vez que pagó.
- El 96 por ciento de las mujeres y el 85 por ciento de los hombres conocen donde pueden hacerse una prueba de VIH pero sólo el 67 por ciento de las mujeres y un porcentaje significativamente menor de hombres (44 por ciento) se hizo la prueba y recibió el resultado. Sólo un 54 por ciento de las mujeres que tuvieron un nacimiento en los últimos dos años recibió consejería y le hicieron la prueba de VIH.
- El 7 por ciento de la población femenina y 28 por ciento de la población masculina entre 15 y 24 años de edad tuvo dos o más parejas sexuales durante los 12 meses previos a la encuesta, pero el uso del condón como medio de protección es mayor: 40 por ciento entre las mujeres y 57 por ciento entre los varones en el mismo grupo etáreo.

## **PREVALENCIA DEL VIH (CAPÍTULO 15)**

- Un poco menos del 1 por ciento de las personas de 15-49 años que se hicieron la prueba resultó seropositivo para VIH, con una proporción ligeramente superior en los hombres (0.9 por ciento) que en las mujeres (0.7 por ciento).
- Las diferencias en prevalencia de VIH entre las tres encuestas ENDESA más recientes indican que la tasa de seroprevalencia a nivel nacional se ha mantenido relativamente estacionaria durante los últimos doce años, aunque se insinúa una tendencia decreciente.
- Entre los jóvenes de 15 a 24 años, el 0.4 por ciento de las mujeres y el 0.2 por ciento de los hombres resultaron seropositivos para el VIH.
- Se crearon 3,652 parejas con hombres y mujeres entrevistados en el mismo hogar. En éstas, se encontró que en 1.2 por ciento de los casos al menos uno de los dos miembros de la pareja resultó seropositivo. De este valor, un 1 por ciento de las parejas fueron parejas discordantes en VIH, ya sea porque el hombre fue encontrado seropositivo y la mujer no (0.6 por ciento) o porque la mujer resultó seropositiva pero el hombre no (0.4 por ciento).

## **EMPODERAMIENTO DE LA MUJER Y RESULTADOS DEMOGRÁFICOS Y DE SALUD (CAPÍTULO 16)**

- La mujer dominicana muestra un mayor nivel de empoderamiento que se expresa en una mayor capacidad de generar ingresos propios, control de sus ingresos y mayor participación en las decisiones del hogar.
- Aproximadamente la mitad de las mujeres entre 15 a 49 años (48 por ciento) realizaron algún trabajo durante los siete días anteriores a la encuesta, evidenciando una tendencia creciente en relación al 2007 cuando el porcentaje de mujeres en igual condición fue de un 42 por ciento. La mayoría de las mujeres que informaron estar trabajando durante la semana previa a la encuesta, recibieron remuneración por su trabajo ya sea solo en dinero (89 por ciento) o en especie y dinero (8 por ciento).

- Las mujeres continúan incorporándose a un mercado de trabajo segmentado concentrándose en las ocupaciones ubicadas en los peldaños más bajos en la estructura ocupacional y por tanto los más desprotegidos. El 48 por ciento de las mujeres trabaja como empleada doméstica, en el comercio y en otros servicios. Pero no es nada despreciable el porcentaje de mujeres que se inserta como profesionales, técnicas y gerentes (22 por ciento) y un 15 por ciento como oficinistas.
- La mitad de las mujeres ejerce el control total al momento de decidir en qué gastar sus ingresos y un 45 por ciento toma esta decisión conjuntamente con su esposo o compañero. El control de los recursos financieros generados por el trabajo femenino no muestra variaciones en función de las brechas salariales entre hombres y mujeres.
- Más del 85 por ciento de las mujeres, ya sea sola o de manera compartida, participa en las decisiones del hogar relativas a su salud, las grandes compras de la casa o cuándo realizar visitas a familiares.
- Una mayor participación de la mujer en las decisiones del hogar se refleja en mayor capacidad de controlar su fecundidad a través del uso de algún método anticonceptivo, una mayor capacidad de satisfacer sus necesidades anticonceptivas y al parecer una mayor capacidad de incidir en el bienestar de sus hijos pues la tasa de mortalidad infantil se reduce significativamente entre las mujeres en la medida en que participa en un mayor número de decisiones.

## **VIOLENCIA CONTRA LA MUJER (CAPÍTULO 17)**

- En la República Dominicana, la violencia contra la mujer, especialmente aquella ejercida por la pareja, es cada vez más frecuente y generalizada. Más de la cuarta parte de las mujeres (26 por ciento) reportó haber vivido una experiencia de violencia física en algún momento de su vida desde que cumplió los 15 años, alcanzando niveles más elevados entre mujeres con cinco o más hijos/as (45 por ciento); separadas divorciadas o viudas (41 por ciento); las que no profesan ninguna religión (30 por ciento). En términos geográficos, las mujeres residentes en las Regiones IV (Sur del país) y la Región 0 (Monte Plata, Santo Domingo y Distrito Nacional) son las más afectada por la violencia (28 por ciento).
- La violencia sexual fue reportada por un menor porcentaje de mujeres (10 por ciento) pero no por esto es menos significativa ya que este tipo de violencia tiene serias repercusiones en la salud mental y reproductiva de las mujeres. Este tipo de violencia fue reportada con mayor frecuencia por las mujeres pertenecientes a los dos primeros quintiles de riqueza y las que cursan el segundo ciclo de la enseñanza primaria (16 por ciento).
- La violencia doméstica o aquella ejercida contra la mujer por parte de su pareja, es la más frecuente. El 35 por ciento de las mujeres entre 15 a 49 años de edad, alguna vez casadas o unidas, informó haber sido víctima de algún tipo de violencia, siendo la violencia emocional la más frecuente de todas (31 por ciento), seguida por la violencia física (19 por ciento). En ambos casos se observa un incremento de la violencia de género entre 2007-2013. Las mujeres más afectadas por alguna forma de violencia son: las separadas, viudas o divorciadas (48 por ciento) y las que tienen cinco o más hijos/as (50 por ciento), las que tienen educación primaria 5-8 (42 por ciento), las del quintil inferior de riqueza (40 por ciento), las residentes en las Regiones de Salud 0 y VIII (38 y 36 por ciento respectivamente), las adolescentes y jóvenes (40 por ciento) y quienes residen en la zona urbana (36 por ciento).

- Los hallazgos refuerzan las evidencias mundiales sobre la fuerte asociación entre el consumo de alcohol, el grado de control ejercido por el esposo o marido y la violencia doméstica. El 64 por ciento de las mujeres cuyo esposo actual o anterior se emborracha a menudo, informó haber sido víctima de algún tipo de violencia en comparación con un 26 por ciento de mujeres cuyos esposos o marido no consume alcohol o lo hace de forma moderada. De igual manera en la medida en que un hombre tiene un comportamiento más controlador más frecuente es la violencia hacia su esposa o compañera, la cual se incrementa de un 17 por ciento entre los esposos o maridos que no son controladores a un 87 por ciento cuando la pareja es significativamente más controladora (ejerce entre 5 a 6 controles conyugales).
- La búsqueda de ayuda para parar la violencia ha permanecido prácticamente igual en los últimos diez años. Alrededor del 40 por ciento de las mujeres informó haber buscado ayuda.

## **MORBILIDAD, UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD (CAPÍTULO 18)**

- Del total de residentes habituales de los hogares entrevistados con el Cuestionario de Morbilidad y Gastos en Salud un 34 por ciento tuvieron alguna enfermedad o problema de salud, sin internamiento, en los 30 días anteriores a la encuesta; para un 20 por ciento se reportó al menos una enfermedad crónica actual, y para un 5 por ciento algún tipo de discapacidad o deficiencia. Estas cifras son más altas que las dadas por las encuestas previas, en especial para las dos primeras condiciones, que en las ENDESA's de 2002 y 2007 habían sido de 28 y 23 por ciento respectivamente para la morbilidad reciente, y de 16 y 15 por ciento para las enfermedades crónicas.
- Si bien el aumento en la proporción de personas con enfermedades crónicas puede atribuirse a que en la presente encuesta se investigó sobre tres condiciones adicionales de este tipo—las enfermedades del hígado, los problemas visuales y la obesidad—respecto de los problemas de salud recientes el incremento podría estar reflejando un cambio real en la incidencia de estos episodios, principalmente de los problemas respiratorios.
- De las personas con problemas de salud recientes más de las tres cuartas partes (77 por ciento) presentaron enfermedades del sistema respiratorio, lo que implica un incremento importante respecto del 68 por ciento dado por ENDESA 2007.
- Respecto de la prevalencia de enfermedades crónicas diagnosticadas, tal como se ha observado en las encuestas anteriores, las de mayor significación son las referentes a hipertensión (10 por ciento en la población total y 14 por ciento en las personas de 15 años y más), seguidas por las de diabetes (3 por ciento en la población total y 5 por ciento en la de 15 y más).
- La proporción de personas internadas en centros de salud en los seis meses anteriores a la encuesta ascendió a 6 por ciento de la población total, cifra superior al 4 por ciento obtenido en las encuestas previas. Las principales causas de hospitalización fueron las enfermedades del sistema respiratorio, las infecciosas y parasitarias, etc., y el embarazo, parto y puerperio—comprendiendo el primero de ellos un 18 por ciento del total de casos y los otros dos grupos el 16 por ciento cada uno.
- Por otra parte, de acuerdo a la presente encuesta el 55 por ciento de la población total está cubierta por seguros de salud, cifra que duplica a la registrada en 2007 (27 por ciento). El porcentaje de personas cubiertas es un poco más alto en las mujeres que en los hombres—58 contra 51—y en la zona urbana que en la rural—56 contra 50—observándose además una relación positiva bastante marcada entre la cobertura de los seguros de salud y el nivel de ingreso per cápita o de riqueza de la población.

- El Seguro Nacional de Salud (SENASA) comprende cerca del 52 por ciento de las personas cubiertas por seguros de salud en el país. En 2007 la participación del SENASA era sólo del 20 por ciento de la población beneficiaria de dichos seguros. El porcentaje de afiliados al SENASA alcanza sus valores más altos en las regiones con condiciones socioeconómicas más desfavorables: 80 en la región IV y 77 en la VI, frente a sólo 33 y 37 en las regiones II y V, respectivamente.
- Entre las personas con episodios de morbilidad en el último mes, las que consultaron a algún personal de salud representaron el 35 por ciento; de éstas, las que consultaron a un(a) profesional de salud se distribuyeron por lugar de consulta como sigue: 53 por ciento acudió a consultorios de hospitales de la red pública (MSP) y 16 por ciento a clínicas rurales o centros de atención primaria (UNAP's) del MSP, para un total de casi 70 por ciento en centros de la red pública. 26 por ciento de las consultas se efectuaron en clínicas o centros privados con camas.
- Al nivel nacional el 70 por ciento de los enfermos crónicos realizó una consulta de control o tratamiento de su enfermedad durante el último año y el 17 por ciento durante el mes anterior al de entrevista; de las consultas del mes anterior el 50 por ciento se realizaron en hospitales de la red pública y el 35 por ciento en clínicas privadas. Sólo el 8 por ciento tuvieron lugar en clínicas rurales o centros de atención primaria.
- El 23 por ciento de la población total utilizó algún servicio preventivo durante los últimos doce meses, aunque sólo el 4 por ciento tuvo este tipo de atención en el mes anterior. Los servicios más frecuentes fueron la vacunación (34 por ciento de las personas que recibieron servicios) y la prueba de Papanicolau (32 por ciento respecto del total de usuarios, pero 45 por ciento en el total de mujeres). La proporción de atenciones preventivas del mes anterior efectuadas en hospitales de la red pública fue de 45 por ciento, la correspondiente a centros privados ascendió a 37 por ciento, y las consultas realizadas en clínicas rurales o centros de atención primaria representaron el 13 por ciento.
- Cerca de la mitad—48 por ciento—del gasto total mensual en salud se dedicó a la atención de problemas de salud recientes, en tanto las enfermedades crónicas y los problemas de salud que requirieron internamiento fueron causas de alrededor de una quinta parte de los gastos cada una—20 y 19 por ciento respectivamente; el gasto en atenciones preventivas representó el 12 por ciento del total.
- En cuanto al promedio de gastos mensuales en salud, al nivel nacional es de 655 pesos si se toma como base el total de hogares, pero asciende a 1,173 pesos si se consideran sólo los hogares que tuvieron gastos en esta área. Respecto de los hogares con gastos en las distintas condiciones de salud, el promedio más alto corresponde a las enfermedades crónicas (2,079 pesos por hogar), seguido por los efectuados en problemas de salud con internamiento (1,388) y en atenciones preventivas (1,130); para los hogares cuyos miembros(as) tuvieron episodios de morbilidad recientes el gasto promedio fue sólo 674 pesos.
- El ítem de medicamentos o vacunas representó el 53 por ciento del gasto total, correspondiendo a las consultas o atenciones el 15 por ciento y a los exámenes de laboratorio o de otra índole el 14 por ciento; los gastos en habitación durante los internamientos, y los efectuados en procedimientos, tuvieron proporciones reducidas del total -6 y 5 por ciento, en el mismo orden.
- Los promedios de gastos en los distintos tipos de bienes y servicios de salud, para los hogares que realizaron gastos en los mismos, fueron en el total del país: 2,462 pesos por hogar para los procedimientos, 1,167 pesos por hogar en el caso de los exámenes de laboratorio o de otro tipo, y 991 pesos en cuanto a habitación por internamiento, mientras las cifras para las consultas o atenciones y los medicamentos o vacunas estuvieron entre 600 y 700 pesos por hogar.

# INDICADORES BÁSICOS

2007

2013

## Nupcialidad y Fecundidad

Tasa global de fecundidad para la población total <sup>1</sup>	2.4	2.5
Zona urbana	2.3	2.4
Zona rural	2.8	2.6

## Mortalidad Infantil

Tasa de mortalidad infantil <sup>2</sup>	32	27
--	----	----

## Planificación Familiar entre las Mujeres Actualmente

### Casadas/Unidas

Porcentaje de mujeres que actualmente usa un método	72.9	71.9
Zona urbana	72.4	71.4
Zona rural	74.0	73.2

### Métodos modernos

Píldora	13.4	16.6
Dispositivo intrauterino (DIU)	2.1	1.7
Inyecciones	4.2	5.7
Condón masculino	1.9	2.6
Esterilización femenina	47.4	40.9
Esterilización masculina	0.0	0.2
Otros modernos	1.1	0.2

### Métodos tradicionales

Ritmo	1.3	1.2
Retiro	1.5	1.8
Folclóricos	0.1	0.2

## Atención Materna

Porcentaje de nacimientos cuyas madres recibieron:		
Atención de personal profesional durante el embarazo <sup>3</sup>	98.9	99.3
Parto en establecimiento de salud	97.5	98.5
Atención de personal profesional durante el parto <sup>4</sup>	97.8	98.6

## Lactancia

Porcentaje de niños de 0 a 3 meses con lactancia exclusiva	11.7	9.5
Porcentaje de niños de 0 a 5 meses con lactancia exclusiva	7.8	6.7

## Vacunación

Porcentaje de niños 18 a 29 meses de edad con tarjeta de salud	62.0	69.7
Porcentaje de niños 18 a 29 meses de edad que ha recibido vacunas antes de los 18 meses: <sup>5</sup>		
BCG	93.5	91.9
DPT (las tres dosis)	72.9	72.3
Polio (las tres dosis)	62.4	63.7
Sarampión	73.6	74.7
Todas las vacunas <sup>6</sup>	48.7	47.4

## Prevalencia de Enfermedades en Menores de 5 Años

Porcentaje de niños con diarrea <sup>7</sup>	14.7	18.0
Niños con diarrea para quienes se buscó tratamiento	54.5	52.0
Niños con diarrea tratados con sobres de rehidratación oral (SRO)	40.5	48.0
Porcentaje de niños con fiebre	20.9	22.3

<sup>1</sup> Para los tres años que precedieron la encuesta (estimación del número de hijos promedio por mujer al final del período reproductivo con las tasas actuales de fecundidad por edad)

<sup>2</sup> Defunciones durante el primer año por cada mil nacidos vivos para los cinco años anteriores a la encuesta

<sup>3</sup> Tomando como base los últimos nacimientos ocurridos durante los cinco años anteriores a la encuesta

<sup>4</sup> Tomando como base todos los nacimientos ocurridos durante los cinco años anteriores a la encuesta

<sup>5</sup> Información obtenida de la tarjeta de salud y de la información proporcionada por la madre

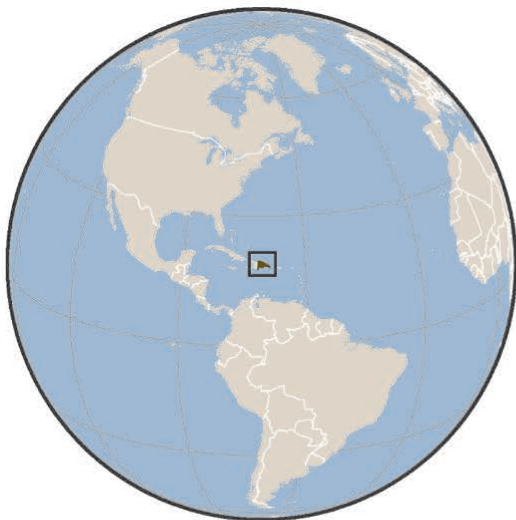
<sup>6</sup> Incluye BCG, tres dosis de polio—excluyendo polio al nacer—tres dosis de DPT o de Pentavalente, y vacuna antisarampionosa/triple viral

<sup>7</sup> Menores de cinco años cuyas madres declararon que aquéllos tuvieron diarrea durante las dos semanas anteriores a la encuesta





# REPÚBLICA DOMINICANA





# INTRODUCCIÓN

---

La Encuesta Demográfica y de Salud 2013 (ENDESA 2013) es la sexta encuesta llevada a cabo en República Dominicana dentro del Proyecto Mundial de Encuestas de Demografía y Salud (DHS) y constituye la más completa investigación para obtener información actualizada y efectuar análisis del cambio, tendencias y determinantes de la fecundidad, mortalidad y la salud de la población dominicana.

Las variables investigadas están referidas a la salud general, materna e infantil, prevalencia anticonceptiva, fecundidad, mortalidad infantil, conocimiento, actitudes, prácticas y prevalencia del VIH-SIDA, violencia doméstica, morbilidad y gastos en salud. Asimismo, proporciona información sobre el estado nutricional e inmunización de la población menor de cinco años de edad, prácticas de lactancia, entre otros indicadores de salud y población a nivel nacional y regional.

Este informe presenta, en 18 capítulos, los principales aspectos investigados a través de cuatro cuestionarios aplicados en la encuesta.

## 1.1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL PAÍS

### 1.1.1 Características geográficas

La República Dominicana tiene una extensión territorial de 48,660.82 kilómetros cuadrados, lo que representa unas dos terceras partes de la Isla de Santo Domingo, que comparte con la República de Haití. Por su extensión la Isla de Santo Domingo es la segunda en tamaño de las Antillas Mayores, luego de Cuba que tiene 114,500 kilómetros cuadrados. La República Dominicana tiene anexas a su territorio las islas Saona y Beata, así como una serie de cayos e islotes en la proximidad de sus costas. Las coordenadas geográficas de su ubicación corresponden a los 68°30' longitud Oeste y a los 18°20' latitud Norte. Los límites naturales son: al Norte el Océano Atlántico, al Sur el Mar Caribe, al Este el Canal de la Mona y al Oeste la República de Haití. El perímetro del país es de 1,963 km. de longitud (1,575 km. de costa y 388 km. de frontera con Haití). Sus dimensiones máximas son 390 km. de Este a Oeste (Cabo Engaño a Las Lajas) y 265 km. de Norte a Sur (Cabo Isabela a Cabo Beata).

Los principales sistemas montañosos del país son la cordillera Septentrional, que separa el Valle del Cibao de la Llanura Costera del Atlántico, destacándose el pico Diego de Ocampo con 1,249 metros de elevación; la cordillera Central, que nace en Haití y atraviesa la parte central de la isla, conteniendo al pico Duarte con sus 3,087 metros, el de mayor altura de las Antillas; el sistema conformado por la Sierra de Yamasá y la cordillera Oriental, con alturas hasta los 400 metros; la Sierra de Neiba y la Sierra de Bahoruco ubicadas en la región Suroeste del país. Entre estos sistemas montañosos se ubican fértiles valles aluviales, como el Valle del Cibao o de La Vega Real, el Valle de San Juan y el Valle de Neiba; en la región Sureste se encuentra el Llano Costero Oriental.

El clima del país es tropical, con temperatura promedio de 29 grados centígrados, y valores máximos de 31 a 33 grados y mínimos de 23 a 25 grados centígrados. La precipitación media anual es de 1,387 mm., con oscilación desde los 2,305 mm. en la zona más húmeda hasta los 422 mm. en la más seca. La temporada de lluvia se produce entre los meses de mayo y agosto. Por su ubicación geográfica, el país es afectado con cierta frecuencia por fenómenos atmosféricos como tormentas y ciclones.

### 1.1.2 División político-administrativa

La última regionalización del país fue establecida el 30 de julio del 2004, mediante el Decreto 710-04 del Poder Ejecutivo. Esta división territorial está compuesta por diez Regiones de Desarrollo con las siguientes provincias integrantes:

Cibao Norte:	Santiago, Puerto Plata y Espaillat.
Cibao Sur:	La Vega, Monseñor Nouel y Sánchez Ramírez.
Cibao Nordeste:	Duarte, Samaná, María Trinidad Sánchez y Hermanas Mirabal.
Cibao Noroeste:	Dajabón, Montecristi, Santiago Rodríguez y Valverde.
Valdesia:	Azua, Peravia, San Cristóbal y San José de Ocoa.
Enriquillo:	Independencia, Bahoruco, Barahona y Pedernales.
El Valle:	San Juan y Elías Piña.
Yuma:	La Altagracia, La Romana y El Seibo.
Higüamo:	Monte Plata, San Pedro de Macorís y Hato Mayor.
Ozama o Metropolitana:	Distrito Nacional y Santo Domingo.

Para los fines de este informe se utilizará la clasificación regional del Ministerio de Salud Pública (MSP), como se describe a continuación:

Región 0:	Distrito Nacional, Santo Domingo y Monte Plata.
Región I:	Peravia, San Cristóbal y San José de Ocoa.
Región II:	Santiago, Puerto Plata y Espaillat.
Región III:	Duarte, Samaná, María Trinidad Sánchez y Hermanas Mirabal.
Región IV:	Independencia, Bahoruco, Barahona y Pedernales.
Región V:	La Altagracia, La Romana, El Seibo, San Pedro de Macorís y Hato Mayor.
Región VI:	Azua, San Juan y Elías Piña.
Región VII:	Dajabón, Monte Cristi, Santiago Rodríguez y Valverde.
Región VIII:	La Vega, Monseñor Nouel y Sánchez Ramírez.

En esta regionalización la provincia de Azua pertenece a la región VI, a diferencia de la utilizada en la ENDESA 2007 y la ENDESA 2002 en la que pertenecía a la región I.

Las siguientes regiones de salud y de desarrollo son equivalentes:

Región II:	Cibao Norte.
Región III:	Cibao Nordeste.
Región IV:	Enriquillo.
Región VII:	Cibao Noroeste.
Región VIII:	Cibao Sur.

Las siguientes regiones de salud y de desarrollo son ligeramente diferentes:

Región 0:	incluye la región de desarrollo Ozama y la provincia de Monte Plata (considerada en la región de desarrollo Higüamo).
Región I:	incluye la región de desarrollo Valdesia, excluida la provincia de Azua.
Región V:	incluye la región de desarrollo Yuma y parte de la Higüamo.
Región VI:	incluye la región de desarrollo El Valle y la provincia de Azua (considerada en Valdesia).

La división territorial del país se clasifica en provincias, subdivididas en municipios, distritos municipales, secciones y parajes; *las dos últimas demarcaciones corresponden a la zona rural*. De acuerdo a informaciones suministradas por la Oficina Nacional de Estadística al 30 de junio del 2012 existían en el país 31 provincias y un Distrito Nacional, asiento de la capital de la República, 154 municipios, 232 distritos municipales, 1,182 secciones y 9,965 parajes.

### 1.1.3 Población

El IX Censo Nacional de Población y vivienda 2010, realizado por la Oficina Nacional de Estadística (ONE) entre los días 1 a 7 de diciembre del mismo año, arrojó un total de 9,445,281 personas en todo el país, lo que representa un incremento absoluto de 882,740 personas entre los años 2002 y 2010, y una tasa de crecimiento medio anual de 1.2 por ciento en el período (ver Cuadro 1.1).

De acuerdo a los datos de este último censo la composición por sexo mantuvo el equilibrio de 50.2 por ciento de hombres y 49.8 por ciento de mujeres. Por grandes grupos de edad, los menores de 15 años representaron el 29.7 por ciento, un 61.1 por ciento los de 15 a 59 años, y el restante 9.1 por ciento correspondió a las personas de 60 años y más.

En términos geográficos, al finalizar el año 2010 en el área urbana residían 7 millones de personas (74.3 por ciento) y 2.4 millones en la zona rural (25.7 por ciento). Por regiones de salud, un 37.3 por ciento (3.5 millones) residía en la región 0, con una tasa media de crecimiento anual de 2.4 por ciento, crecimiento que estuvo motorizado fundamentalmente por el incremento en la provincia de Santo Domingo (3.3 por ciento anual).

La segunda región de salud en tamaño poblacional es la II, con un millón y medio de personas, que representa el 16.1 por ciento, constituida en su mayoría por los habitantes de la provincia de Santiago. En tercer lugar se encuentra la región V, con cerca de 1 millón de personas (10.4 por ciento) y una tasa de crecimiento de 1.3 por ciento promedio anual. A esta región pertenece la provincia de la Altagracia, la que experimentó la mayor tasa de crecimiento del país (5.1 por ciento), debido especialmente al desarrollo turístico.

El resto de las regiones de salud tuvo una participación individual por debajo del 9 por ciento y una tasa de crecimiento promedio anual por debajo del 1 por ciento (incluida la región II que creció al 0.6 por ciento anual). En particular, la región VI experimentó una tasa de crecimiento negativa, a pesar de que en la nueva regionalización se le incorporó la provincia de Azua, la única de la región con crecimiento positivo.

**Cuadro 1.1 Volumen y distribución poblacional en los años 2002 y 2010 y tasa de crecimiento medio anual (2002-2010), según región de salud**

Región	2002		2010		Tasa de crecimiento
	Población	Porcentaje	Población	Porcentaje	
0	2,911,670	34.0	3,525,366	37.3	2.4
I	765,113	8.9	813,818	8.6	0.8
II	1,446,047	16.9	1,516,957	16.1	0.6
III	607,763	7.1	624,186	6.6	0.3
IV	342,759	4.0	368,594	3.9	0.9
V	880,468	10.3	981,798	10.4	1.3
VI	513,841	6.0	509,673	5.4	-0.1
VII	390,982	4.6	394,068	4.2	0.1
VIII	703,898	8.2	710,821	7.5	0.1
Total	8,562,541	100.0	9,445,281	100.0	1.2

#### 1.1.4 La reforma del sector salud: Avances y desafíos 13 años después

En el año 2001, la República Dominicana adoptó una reforma con la visión de transformar radicalmente su sistema de salud, transformación que se expresa en dos instrumentos de políticas que marcan las pautas a seguir: La Ley General de Salud (Ley 42-01) y la Ley 87-01 que crea el Sistema Dominicano de Seguridad Social.

Agotado el período de transición de los 10 años contemplados en uno de los articulados de la Ley 87-01, el Sistema Nacional de Salud y el Sistema Dominicano de Seguridad Social, si bien muestran algunos avances, todavía tienen grandes desafíos para lograr uno de los grandes objetivos que unió a diversos sectores de la sociedad a comprometerse con el cambio necesario que requería la salud dominicana: Universalizar el acceso a servicios de salud de calidad para toda la población.

Durante los 13 años posteriores a la promulgación del marco legal que norma el sistema de aseguramiento y de salud, los avances más importantes que fueron divulgados en los boletines de la Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales (SISALRIL) y otros documentos pueden ser resumidos en:

- 1) Promulgación por medio de decretos de los principales reglamentos e instrumentos para la aplicación de ambas leyes;
- 2) Creación de la mayoría del entramado institucional que plantea principalmente la Ley 87-01, instituciones que en su mayoría tienen más de diez años de funcionamiento;
- 3) Puesta en marcha del Seguro Familiar de Salud, Seguro de Riesgos Laborales, Seguro de vejez, discapacidad o sobrevivencia y subsidio por maternidad y lactancia;
- 4) Puesta en marcha de dos de los tres regímenes de afiliación contemplados en la Ley: Régimen Subsidiado y Régimen Contributivo;
- 5) Aprobación de un Plan Básico de Salud, único para toda la población asegurada independientemente del Régimen, el cual fue recientemente revisado y mejorado para incluir algunas enfermedades catastróficas excluidas de la primera versión;
- 6) Instrumentos de vigilancia financiera a las Administradora de Riesgos de Salud para asegurar la solvencia financiera de las ARS y la puntualidad en el pago;
- 7) Incremento de la población asegurada en general de un 21 por ciento en el 2002 a un 55 por ciento en el 2013, según las encuestas ENDESA realizadas en esos años;
- 8) El 44 por ciento de la población pobre (los dos quintiles más pobres del índice de riqueza) estaba cubierta en el 2013 por algún seguro de salud.
- 9) Plan Decenal de Salud 2006-2015 elaborado y publicado, entre otros avances.

A pesar de los grandes avances descritos anteriormente, el marco legal plantea como estrategia para que toda la población dominicana tenga acceso a servicios de salud de calidad, la separación de las cuatro funciones básicas del sistema: Rectoría, Aseguramiento, Financiamiento y Provisión de servicios.

El marco legal y el reglamento correspondiente indican claramente, que el financiamiento corresponde a la Tesorería de la Seguridad Social, el aseguramiento se realiza a través de las Administradoras de Riesgos de Salud, incluyendo al SENASA como aseguradora pública, la Rectoría le compete al Ministerio de Salud y para

la provisión de los servicios de salud de calidad, la reforma dominicana plantea la transformación de las instituciones prestadoras de servicios de carácter público en empresas articuladas en red, autónomas con patrimonio propio, autonomía administrativa y financiera, con el propósito de lograr en ellas autofinanciación y sostenibilidad, desarrollando estrategias gerenciales que les permitieran crecer, además de poder competir con calidad y eficiencia entre ellas y con instituciones privadas.

Las dos leyes citadas anteriormente fueron ratificadas con la adopción de la Ley 1-12 del 2012 (sobre la Estrategia Nacional de Desarrollo), para el período 2010-2030, que en uno de sus articulados indica que el proceso de reforma del sector salud deberá completarse en un plazo no mayor de dos años y que la universalización de la seguridad social también deberá completarse en ese mismo período, es decir, en el presente año 2014. Sin embargo, en la actualidad el Ministerio de Salud Pública, no obstante la promulgación en el año 2003 de los Reglamentos de Regímenes de contratación, de Provisión de Servicios y de Rectoría y Separación de las funciones básicas del Sistema Nacional de Salud, continúa ejerciendo las funciones de financiamiento, rectoría y provisión de servicios.

Agotado el período de transición de diez años y a cuatro meses para finalizar el nuevo plazo planteado por la END para completar el proceso de implementación de la Reforma, existen grandes retos que deberán ser enfrentados por el MSP, fortaleciendo los siguientes aspectos:

- Iniciar el proceso de descentralización de la función de provisión de servicios de atención a las personas tal como lo plantea el reglamento correspondiente, e implementar el plan de desmonte del financiamiento a la oferta al mismo ritmo en que se avance en el proceso de afiliación de la población;
- Finalizar los esfuerzos por completar la definición de los estándares de calidad y los instrumentos para supervisar la implementación de los mismos para la provisión de los servicios contemplados en el Plan Básico de Salud;
- Operacionalizar el Reglamento de Recursos Humanos, completando la descripción de los puestos que aún están pendientes, implementando el sistema de información de recursos humanos y la política para su contratación, adoptando una política de dotación que permita a las instituciones proveedoras contar con los recursos humanos necesarios acorde a su productividad y nivel de especialización, e implementando un sistema de evaluación de desempeño que premie las buenas prácticas e incentive la provisión de servicios bajo los estándares adoptados y se provea incentivos acorde al desempeño y no bajo criterios no estandarizados como se realiza en la actualidad;
- Completar el proceso de habilitación de los centros de salud públicos y privados para que éstos puedan acceder a fondos de las ARS privadas vía el financiamiento de la demanda; y
- Fortalecer la función que le otorga la Ley 42-01 de Rectoría del Sistema Nacional de Salud y como apoyo, poner en marcha un Sistema de Información que genere información de calidad y alimente los principales indicadores que son monitoreados por las diferentes instancias.

Asimismo, el MSP ha hecho grandes esfuerzos en crear normas para las principales prestaciones de salud contempladas en el Plan Básico de Salud, pero su implementación todavía no puede ser valorada.

Por otra parte, el Consejo Nacional de la Seguridad Social deberá implementar el régimen contributivo-subsidiado que beneficiará a aproximadamente el 30 por ciento de la población dominicana y

completar la afiliación al régimen subsidiado del resto de la población pobre que aún carece de un seguro de salud.

Finalmente, cabe resaltar que está pendiente de demostrar que la afiliación universal se traduzca en mejores indicadores de salud si no se avanza en la mejora sustancial de la calidad de los servicios que se proveen, lo cual solo es posible con cualificación y un sistema de supervisión capaz de hacer cumplir con los estándares de calidad especificados en normas, protocolos y otros instrumentos, así como incentivos a las buenas prácticas clínicas y gerenciales.

## **1.2 ASPECTOS METODOLÓGICOS**

### **1.2.1 Objetivos del diseño de la muestra**

La ENDESA 2013 fue diseñada para obtener estimaciones confiables en una serie de indicadores relevantes para el país como un todo, por zona urbana y rural como dominios independientes, y para cada una de las nueve regiones de salud del país. Sin embargo, dependiendo del indicador, aplican dominios de análisis más restringidos, especialmente el caso de la prevalencia de VIH.

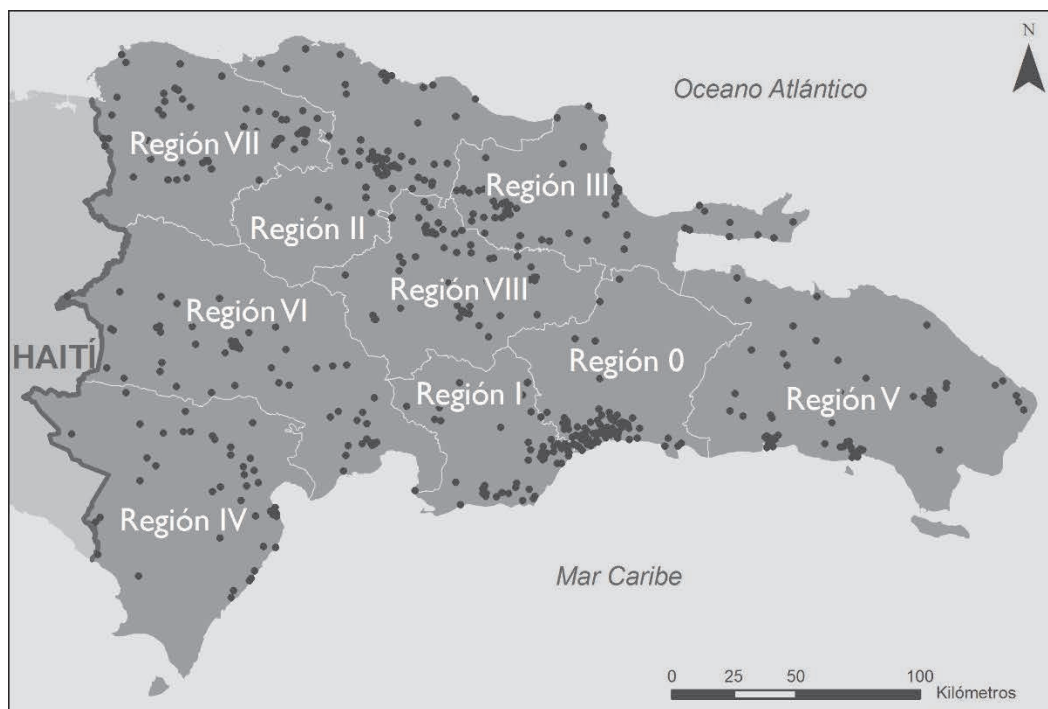
Los universos de estudio están constituidos por los hogares, las mujeres de 15-49 años, sus hijos menores de 5 años, y por los hombres de 15-59 años.

#### *Diseño de la muestra*

El diseño muestral implementado por la ENDESA-2013 fue probabilístico, por conglomerado, estratificado y bi-etápico. Como marco muestral fue utilizado el conjunto de áreas de supervisión censal extraído del Censo de Población y Vivienda del 2010, elaborado por la Oficina Nacional de Estadística (ONE). Estas áreas constituyen las Unidades Primarias de Muestreo (UPMs) (véase Apéndice A para más detalles).

Como primera etapa en el diseño las UPMs fueron estratificadas por provincia y zona de residencia. En esta etapa fueron seleccionadas 524 UPMs, con probabilidad proporcional a su tamaño (PPT). En el Mapa 1.1 se presenta la distribución geográfica de las UPMs seleccionadas. Estas áreas fueron sometidas a un proceso de actualización cartográfica, a los fines de tomar en cuenta posibles cambios al interior de las mismas. En la segunda etapa fueron seleccionados 25 hogares en cada una de las UPMs actualizadas, siguiendo un proceso aleatorio-sistemático. En cada uno de los hogares seleccionados, fueron considerados elegibles para la encuesta todas las mujeres de 15 a 49 años y todos los hombres de 15 a 59 años residentes habituales de esos hogares o que durmieron en ellos la noche anterior. Para la aplicación del Cuestionario de Morbilidad y Gastos en Salud fue realizada una submuestra, tomando de manera aleatoria uno de cada dos hogares ya seleccionados en la segunda etapa.

**Mapa 1.1 Distribución muestral de los conglomerados seleccionados, según regiones de salud**



Para asegurar que el nivel de precisión de la encuesta sea comparable entre regiones, la muestra considera una afijación ‘power’ entre regiones y entre zonas de residencia dentro de cada región. Sobre la base de una muestra de 25 hogares dentro de cada conglomerado, la muestra seleccionó 524 Áreas de Enumeración (AE), 364 en zonas urbanas y 160 en zonas rurales. La muestra fue seleccionada de manera que se garantizara un número suficiente casos en cada dominio, yendo de 1,150 hogares en la región IV a 2,000 hogares en la región 0, como se muestra en el Cuadro A.3 del Anexo A. Esta afijación muestral resultaría en un número suficiente de mujeres y hombres de 15-49 años en cada región, como se muestra en el Cuadro A.4 del Anexo A.

Cabe observar que para esta encuesta se utilizó la nueva regionalización de salud que contempla a la provincia de Azua en la región VI y no en la región I como en la ENDESA-2007. El resto de las regiones no sufrieron cambios.

### 1.2.2 Cuestionarios

La ENDESA 2013 utilizó 4 cuestionarios para la recolección de la información: un cuestionario de hogar aplicado en 11,464 hogares; un cuestionario individual de mujeres aplicado a 9,372 mujeres de 15 a 49 años de edad en esos hogares, un cuestionario individual de hombres aplicado a 10,306 hombres de 15 a 59 años; y un cuestionario de morbilidad y gastos en salud, aplicado en la mitad de los hogares totales visitados (ver Apéndice F).

En el **cuestionario del hogar** se investigaron, entre otros, los siguientes temas:

- Residentes habituales y visitantes del hogar
- Relación de parentesco, sexo y edad de cada miembro del hogar
- Supervivencia de los padres de los miembros menores de 16 años
- Peso y talla de los niños y adultos

- Datos de la vivienda y del hogar
- Características demográficas y educacionales de la población de 5 años y más

El contenido del **cuestionario individual de mujeres** comprende los siguientes grandes temas:

- Antecedentes de la mujer entrevistada
- Reproducción e historia de nacimientos
- Anticoncepción
- Embarazo y cuidados post natales
- Inmunización, salud y nutrición infantil
- Nupcialidad y actividad sexual
- Preferencias de fecundidad
- Antecedentes del marido y trabajo de la mujer
- SIDA e infecciones de transmisión sexual: conocimiento y prevención
- Violencia doméstica
- Otros asuntos de salud: tuberculosis, fumar, dieta y ejercicio, y atención de salud preventiva

El **cuestionario individual de hombres** contiene las siguientes secciones:

- Antecedentes de los entrevistados
- Nupcialidad y actividad sexual
- SIDA e infecciones de transmisión sexual: conocimiento y prevención
- Otros asuntos de salud
- Actitudes hacia la mujer
- Otros asuntos de salud: tuberculosis, fumar, dieta y ejercicio, y atención de salud preventiva

El **cuestionario de morbilidad y gastos en salud** comprende los siguientes temas:

- Características económicas de los miembros del hogar de 10 años o más
- Morbilidad y atención en salud
- Utilización de los servicios de salud
- Gastos directos e indirectos en salud
- Coberturas de los seguros de salud

### 1.2.3 Toma de muestra y análisis de la prueba de VIH

El protocolo para la recolección y análisis de las muestras de sangre fue desarrollado por ICF Internacional y se basa, al igual que en la ENDESA 2002 y 2007 en una prueba anónima y vinculada. La incorporación de la prueba de VIH en la ENDESA 2013 posibilita la asociación de los resultados de seroprevalencia obtenidos al resto de los datos recolectados en la encuesta, incluyendo numerosos indicadores de conocimiento y comportamiento, una vez excluida de la base de datos toda la información de identificación individual. Este protocolo se revisó y aprobó por el Consejo Nacional de Bioética en Salud (CONABIOS).

En todos los hogares entrevistados de la muestra se les solicitó una toma de muestra de sangre para realizar la prueba de VIH a todas las mujeres entre las edades de 15-49 años y a los hombres de 15-59 años, que residían habitualmente en estos hogares o que durmieron en la vivienda la noche anterior a la visita de el/la encuestador/a. Previo a la toma de muestra se les pidió su consentimiento voluntario para la prueba de VIH, y para el uso de los especímenes de sangre, provistos por ellos para pruebas futuras no especificadas. En el caso de adolescentes solteros entre las edades de 15-17, se solicitó el consentimiento de uno de los padres, o de un adulto responsable antes de solicitar el de el/la adolescente. Toda muestra de sangre recolectada contó con su



respectiva aprobación, a través de la firma de este consentimiento informado, donde se explicaba que los resultados serían confidenciales y anónimos, o sea, que las pruebas serán conducidas de manera que los resultados no puedan ser conectados o relacionados con ningún individuo y que ellos no sabrían el resultado de su prueba. A los donantes que querían conocer el resultado se les entregaba un cupón gratuito para pudieran hacerse una prueba en Centros de Salud seleccionados con consejería pre y post prueba.

A través de este procedimiento se recolectaron muestras de sangre seca en tarjetas de papel filtro, por medio de una pequeña incisión en un dedo, usando lancetas estériles y auto-destructibles. En cada muestra se colocaba un número de identificación único (código de barras). Otro código idéntico se pegaba en el cuestionario de hogar en la columna correspondiente a ese entrevistado, y un tercer código en una hoja de control de transmisión de muestras, para ayudar en el rastreo del campo al laboratorio.

Las tarjetas de papel filtro se secaban durante la noche en una caja plástica cerrada y se empacaban individualmente en la mañana en fundas plásticas zip-loc, con un desecante y una tarjeta para monitorear la humedad. Los jefes de campo recolectaban las muestras secas y empacadas de los equipos de trabajo y las llevaban a la oficina del CESDEM en Santo Domingo, donde se revisaban y verificaban, para posteriormente ser enviadas al Laboratorio Nacional de Salud Pública Dr. Defilló para ser analizadas.

Para determinar el nivel de prevalencia del VIH en el país, en la ENDESA 2013 se usaron las muestras de sangre seca recolectadas en el terreno. El algoritmo de la prueba del VIH consistió en lo siguiente: Primero, las muestras fueron analizadas en Vironostika (Vironostika Ag/Abn Combination Assay) (EIA1). Segundo, todas las muestras positivas de VIH en esta prueba fueron reexaminadas en Enzygnost Integral II para confirmar si efectivamente se trataba de casos positivos. Finalmente, en los casos de discordancia entre los resultados de las dos pruebas (EIA1 y EIA2), las muestras eran reexaminadas en ambos EIA1 y EIA2. Si el resultado permanecía discordante, las muestras eran analizadas en Western blot (HIV 2.2; Diasorin) para resolver la discordancia. En caso de resultados no concluyentes del test Western blot, el resultado era clasificado como 'indeterminado'.

El Laboratorio Nacional utilizó un programa estándar de entrada de datos suministrado por ICF International para registrar los resultados de los análisis de la sangre. Este archivo consistió solamente de un código único de identificación para cada muestra y los resultados de las pruebas. El procesamiento de las pruebas de laboratorio solo inició después que todos los materiales, incluyendo los identificadores, fueron destruidos y el archivo de datos final anónimo fue creado. Posteriormente fue realizada la fusión final de los resultados de la prueba de VIH con los datos de los cuestionarios, a través del número de identificación aleatorio y único asignado a las muestras y a los cuestionarios (código de barra).

### **1.3 ENTRENAMIENTO DEL PERSONAL DE CAMPO**

El entrenamiento del personal de campo, se desarrolló en dos etapas. En la primera etapa se capacitó al personal supervisor y asistente de la encuesta durante tres semanas. En la capacitación se explicaba cada pregunta del cuestionario y se realizaban prácticas de entrevistas en el aula (que incluía la asignación de entrevistas en hogares vecinos al domicilio de los participantes y la corrección de las mismas en el aula). Al finalizar los entrenamientos se dedicaron cinco días adicionales a los supervisores y asistentes, para reforzar aspectos tanto conceptuales como referentes a sus funciones de revisión y corrección de los cuestionarios en el terreno, y adiestrar en la obtención de las medidas antropométricas. Como parte de este entrenamiento se realizó la primera prueba piloto de la encuesta en la comunidad La Cuaba, Provincia Santo Domingo, los días 5 y 6 de mayo del 2013.

El segundo taller de entrenamiento fue a candidatos(as) a entrevistadores y entrevistadoras. Se inició el 20 de mayo y terminó el 19 de junio, para garantizar el dominio total de los cuestionarios y proporcionar las

capacitaciones complementarias requeridas para el óptimo desempeño del personal de campo. Contó con la participación de 108 candidatos, divididos en dos grupos de trabajo.

El taller consistió en la presentación y discusión de las diferentes secciones de los cuestionarios por los instructores, aclaraciones y consultas al manual, entrevistas de práctica entre los participantes, y discusión de la práctica. Durante el taller, se aplicaron exámenes para asegurar el progreso de las(os) candidatas(os).

Además, los(as) entrevistadores/as fueron llevados(as) a la vecindad del lugar de la capacitación para hacer encuestas a informantes reales. También se asignaron tareas para la casa incluyendo lecturas, y se les solicitaba que realizaran entrevistas en la noche a miembros de la familia, parientes y vecinos. Los últimos días de entrenamiento se dedicaron a entrenar a todo el personal de la encuesta en la toma de las muestras de sangre y en el manejo y empacado de las mismas, a cargo del personal de ICF International.

La parte final del entrenamiento consistió en una práctica en terreno, con todo el personal de campo, de manera que pudiesen asimilar todo lo relativo a las preguntas de los cuestionarios, flujo de información, comprensión por parte del entrevistado, dominio de la cartografía, entre otros aspectos relevantes.

Se formaron equipos de trabajo coordinados por candidatos a supervisores y los asistentes, previamente entrenados, quienes ayudaron en la guía del equipo y la evaluación de los candidatos. La prueba piloto se realizó los días 20 y 21 de junio en la localidad de El Cacique Provincia Monte Plata. Durante los dos días cada entrevistador(a) realizó 4 cuestionarios de hogar, 2 cuestionarios de gastos en salud y los individuales de las personas elegibles de los hogares visitados. Asimismo, se tomaron muestras de sangre y las medidas antropométricas de los niños y adultos elegibles.

Para ambos entrenamientos se adaptaron manuales preparados por el Programa DHS para esta ronda de encuestas, así como el utilizado en la ENDESA 2007. Se prepararon manuales diferenciados para entrevistadoras y entrevistadores sobre los cuestionarios de hogar, morbilidad y gastos en salud, y los cuestionarios individuales para las mujeres y los hombres. Otro manual incluyó instrucciones para la recolección, manejo y almacenamiento de las muestras de sangre. Adicionalmente, se preparó también un manual para supervisión y crítica y se diseñó un conjunto de formularios de control para la entrega y recepción de asignaciones de trabajo y para el monitoreo diario del rendimiento de las(los) encuestadoras/es.

## **1.4 TRABAJO DE CAMPO**

El trabajo de campo para la ENDESA 2013 inició el 12 de julio y finalizó el 26 de octubre. En su ejecución se conformaron 12 equipos, supervisados por dos jefas de campo y una coordinadora general. Cada equipo contó con una supervisora, un asistente, un digitador y editor de campo, 4 entrevistadoras, 2 entrevistadores y un chofer.

El trabajo se inició en la provincia Santo Domingo y el Distrito Nacional, luego se continuó con la región Sur del país, comenzando por Azua, Peravia, seguidas por Pedernales, Barahona, Bahoruco, Independencia, San Juan y Elías Piña; a continuación se trabajó en las regiones del Cibao. Las últimas provincias donde se recolectaron los datos fueron las de la región Este. Durante las labores de campo los equipos recibieron las visitas de seguimiento del personal directivo de la encuesta y de ICF International. Al término de los primeros días del trabajo de campo se realizó una reunión de retroalimentación con las supervisoras, asistentes y digitadores/criticadores para compartir las observaciones de monitoreo del equipo directivo e incorporar sugerencias. Todas las semanas se condujeron reuniones de seguimiento con las jefas de campo y cuando el caso lo ameritaba, con supervisores y digitadores/críticos.

## 1.5 ENTRADA DE DATOS, CRÍTICA Y TABULACIONES

Para la ENDESA 2013 se implementó el sistema de procesamiento de datos usando la metodología CAFE (*Computer Assisted Field Editing*). El método CAFE se fundamenta en la digitación de los cuestionarios en el terreno inmediatamente después de terminar cada entrevista. La entrada de los cuestionarios en el campo tiene dos propósitos: 1) La edición inmediata de los cuestionarios antes de salir del área de trabajo con fines de detectar errores de recolección, como preguntas en blanco, casos sin información, errores de filtros y pases, entre otros; 2) la creación de una base de datos electrónica en línea y de este modo eliminar la captura de los datos en la oficina central.

*Internet File Streaming System*, IFSS, es el sistema de transferencia de datos que se utilizó para enviar los datos del terreno a la oficina Central. El mismo se utilizó también para enviar actualizaciones de las aplicaciones y de los datos desde la oficina central a los editores de campo, cuando fue necesario. En el sistema IFSS se necesita tener acceso a internet para poder transmitir información. Para este propósito, se le proveyó a cada editor de campo de un modem 3G/4G (GPRS—Servicio General de Paquete vía Radio) que le permitía conectarse al internet en la mayoría de las áreas seleccionadas en la muestra de esta encuesta. En las áreas donde no se podía conseguir conexión, el editor se trasladaba a la zona más cercana donde podía conseguir señal y hacer el envío de los datos o recibir actualizaciones.

Con el sistema IFSS se envían los datos a un servidor central desde donde el supervisor de procesamiento puede descargar los datos a su computador de manera periódica (una vez al día, por ejemplo). El sistema también permite a los editores de campo realizar la transferencia en cualquier momento del día si es necesario. Esta opción es de gran utilidad, especialmente cuando se presentan errores en el programa de entrada y es necesario enviar una solución inmediata al terreno. El acceso directo y en línea a los datos del servidor central que tienen los encargados de procesamiento de datos permite identificar y enviar soluciones rápidas a través de este sistema de transferencia de datos.

La recolección de la información de esta encuesta se hizo utilizando 4 cuestionarios impresos en papel. Una vez terminada cada entrevista, los editores de campo procedían a editar y digitar los cuestionarios antes de salir del conglomerado. Una de las características más importante de la metodología CAFE es que todos los errores que los entrevistadores cometen durante la recolección de los datos son detectados aun estando en el área de trabajo, permitiéndole a los entrevistadores regresar a la vivienda y hacer las correcciones cuando el caso lo amerita.

El sistema de entrada de datos diseñado para los editores de campo utiliza el archivo electrónico de la selección de la muestra, el cual contiene todos los hogares seleccionados en cada unidad primaria de muestreo (conglomerado). Este archivo permite cerrar cada conglomerado después que todos los cuestionarios del mismo han sido digitados.

La capacitación de los editores de campo se realizó una semana antes de iniciar el trabajo de campo usando los cuestionarios de la prueba piloto, del 1-7 de julio, 2013. ICF International entrenó a un supervisor de procesamiento y a 12 editores de campo en el proceso de edición y digitación de los cuestionarios. En cada equipo los editores tenían que revisar los cuestionarios de principio a fin a medida que cada pregunta era digitada. El sistema CAFE permitió la detección temprana de una gran cantidad de errores en el proceso de recolección de datos de las primeras 34 áreas visitadas; dichos errores sirvieron para retroalimentar/re-entrenar a los entrevistadores y supervisores de cada equipo.

El supervisor de procesamiento de datos fue entrenado en cómo manejar apropiadamente las diferentes operaciones de procesamiento utilizadas por el CAFE. Para esto, se desarrolló un sistema de menús

para recibir diariamente los datos digitados en el campo por cada editor, y para ejecutar otras actividades relacionadas con procesamiento de datos como:

- generar los cuadros de control de calidad del trabajo de campo;
- generar reportes del progreso de la encuesta; y
- asegurar que el flujo de los conglomerados se ejecute de manera satisfactoria, para garantizar el cierre de los mismos.

Para validar la información digitada en el campo, se estableció un sistema de doble digitación de los cuestionarios en la oficina central. El equipo seleccionado para la doble entrada estaba conformado por 8 digitadores más un supervisor de procesamiento. Para este propósito se utilizaron 8 computadores conectados en red a la máquina del supervisor. ICF International entrenó al personal de oficina en todo lo referente a la doble digitación y edición final de los datos. El trabajo se inició el 12 de julio y se completó el 21 de diciembre del 2013, incluyendo el procesamiento de una encuesta especial realizada en Bateyes que usa los mismos instrumentos que la ENDESA 2013.

## 1.6 COBERTURA DE LA MUESTRA

El cuadro 1.2 muestra los resultados de la implementación de la muestra para hogares y personas elegibles. Se aprecia que de un total de 13,135 hogares seleccionados fueron encontrados 12,002, excluyendo de esta cifra a los hogares ausentes, las viviendas desocupadas, destruidas y no encontradas. Del total de hogares encontrados fueron entrevistados 11,464, para una tasa de respuesta del 96 por ciento.

En este conjunto de hogares entrevistados se localizaron 9,955 mujeres elegibles, siendo entrevistadas el 94 por ciento. En el caso de los hombres se encontraron 11,912 elegibles, logrando entrevistar al 87 por ciento de los mismos. Para las tres tasas comentadas no se aprecian diferencias importantes por zona de residencia. Como se registró en encuestas anteriores, el principal motivo para la no respuesta individual es por ausencia al momento de la entrevista, especialmente en hombres. Comparando con la cobertura lograda en la ENDESA 2007 se observa en esta encuesta una ligera mejoría en los resultados de las entrevistas individuales, sobre todo en la población masculina.

**Cuadro 1.2. Implementación de la muestra: hogares, mujeres y hombres**

Número de hogares, número de entrevistas y tasas de respuesta, según zona de residencia, República Dominicana 2013

Resultado	Zona de residencia		Total
	Urbana	Rural	
<b>Hogares entrevistados:</b>			
Hogares seleccionados	9,131	4,004	13,135
Hogares ocupados	8,305	3,697	12,002
Hogares entrevistados	7,876	3,588	11,464
Tasa de respuesta <sup>1</sup>	94.8	97.1	95.5
<b>Entrevista individual: Mujeres</b>			
Número de mujeres elegibles	7,231	2,724	9,955
Número de mujeres elegibles entrevistadas	6,794	2,578	9,372
Tasa de respuesta mujeres <sup>2</sup>	94.0	94.6	94.1
<b>Entrevista individual: Hombres</b>			
Número de hombres elegibles	8,024	3,888	11,912
Número de hombres elegibles entrevistados	6,901	3,405	10,306
Tasa de respuesta hombres <sup>2</sup>	86.0	87.6	86.5

<sup>1</sup> Hogares entrevistados/hogares ocupados.

<sup>2</sup> Entrevistas completas/Entrevistados elegibles.

Las informaciones presentadas en este capítulo provienen en su totalidad del Cuestionario de Hogar, aplicado en los hogares encontrados en las viviendas de la muestra seleccionada para la ENDESA 2013. Mediante este instrumento se registró un amplio número de aspectos socio-demográficos referentes, por un lado, a los miembros habituales del hogar y las personas que durmieron en él la noche anterior—entre ellos: sexo, edad, lugar de nacimiento, parentesco con el (la) jefe(a) del hogar, estado conyugal, nivel de educación, asistencia a centros regulares de enseñanza y razones de no asistencia—y, por otra parte, a diversas características del hogar y de la vivienda en que reside, abarcando los aspectos estructurales de la misma y la condición de ocupación por parte del hogar, el acceso de éste a los principales servicios básicos, la disponibilidad de bienes de consumo duradero, y la posesión de tierras de uso agropecuario y ganado o animales de granja, entre otros temas relacionados.

Adicionalmente, y por primera vez en las encuestas de la serie ENDESA realizadas en el país, se incorporaron también al Cuestionario de Hogar preguntas acerca de: 1) el acceso del hogar, durante el último año, a informaciones educativas obtenidas de diversas fuentes y a intervenciones a cargo de personal de salud de distintas instituciones, dirigidas a crear conciencia, o actuar directamente, en relación con una serie de medidas necesarias para la prevención de enfermedades y la promoción de la salud de los miembros(as) del hogar, y 2) los eventos climatológicos que afectaron el hogar en los últimos doce meses y las consecuencias de los mismos.

A la vez que proporcionan informaciones relevantes para el análisis de las tendencias y diferencias en las condiciones de vida de la población a los niveles nacional, regional y según zona de residencia, los resultados que se presentan en los siguientes puntos pueden contribuir a una mejor comprensión de muchos de los comportamientos sociales y demográficos examinados en los restantes capítulos del informe.

Cabe agregar, por último, que los datos sobre características de la población contenidos en los cuadros de este capítulo corresponden sólo a los residentes habituales de los hogares entrevistados (población *de jure*).

## 2.1 CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN

### 2.1.1 Población por edad, sexo y residencia urbano-rural

En el Cuadro 2.1 se presenta la composición de la población total por grupos quinquenales de edad, para cada zona de residencia y sexo, derivada de la ENDESA 2013. Primeramente, puede observarse que del total de miembros habituales de los hogares registrados en el cuestionario de hogar 19,686 (49.8 por ciento) son hombres y 19,878 (50.2 por ciento) mujeres. Asimismo, es de señalar que el 74 por ciento de la población residía en zona urbanas contra sólo 26 por ciento en las áreas rurales. En la ENDESA de 2007 los habitantes urbanos representaban el 69 por ciento del total.

Los datos sobre la distribución de la población en los distintos grupos de edad (mostrados también en el gráfico 2.1) indican que se mantiene la tendencia al descenso en la proporción de los menores de 15 años dentro de la población total—con el subsiguiente aumento en los porcentajes correspondientes sobre todo a la población en edades medias. Este comportamiento, que se registra en el país desde los años setenta del siglo pasado y que ha sido observado tanto a partir de los resultados de las encuestas ENDESA anteriores, como de los producidos por las diversas encuestas y censos socio-demográficos realizados, ha tenido como su principal

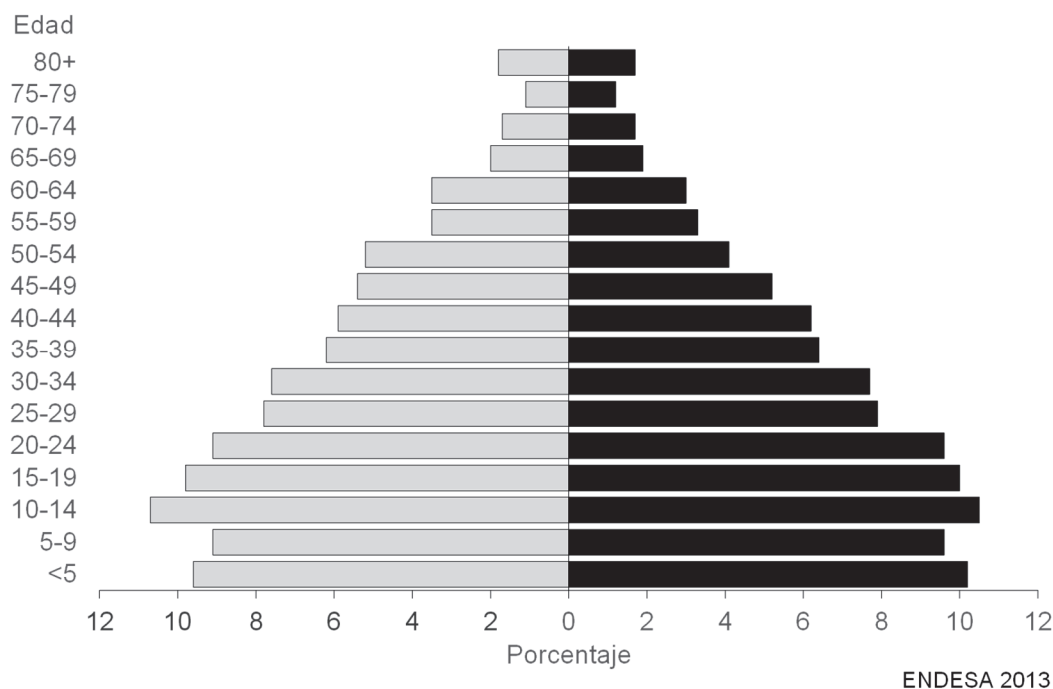
determinante los cambios de altos a bajos niveles de fecundidad ocurridos a lo largo de dicho período. Comparando con ENDESA 2007, en los últimos seis años la población menor de 15 años disminuyó de 33 por ciento del total a 30 por ciento, en tanto la de 15-64 años pasó del 61 al 64 por ciento y la proporción de personas de 65 y más años se mantuvo entre 6 y 7 por ciento del total.

**Cuadro 2.1** Composición de la población total por edad, según zona de residencia y sexo

Distribución porcentual de la población total de jure por grupos quinquenales de edad, según zona de residencia y sexo, República Dominicana, 2013

Grupo de edad	Urbana			Rural			Total		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
<5	10.5	9.5	10.0	9.4	9.9	9.6	10.2	9.6	9.9
5-9	10.0	9.1	9.6	8.5	9.1	8.8	9.6	9.1	9.4
10-14	10.6	10.4	10.5	10.1	11.5	10.8	10.5	10.7	10.6
15-19	9.8	9.8	9.8	10.4	9.8	10.1	10.0	9.8	9.9
20-24	9.3	9.2	9.2	10.2	8.8	9.5	9.6	9.1	9.3
25-29	8.2	8.1	8.1	7.2	7.0	7.1	7.9	7.8	7.9
30-34	8.0	7.8	7.9	6.8	6.9	6.9	7.7	7.6	7.6
35-39	6.4	6.4	6.4	6.4	5.5	6.0	6.4	6.2	6.3
40-44	6.1	5.8	6.0	6.3	6.3	6.3	6.2	5.9	6.0
45-49	5.3	5.4	5.4	4.9	5.2	5.1	5.2	5.4	5.3
50-54	4.0	5.2	4.6	4.5	5.0	4.8	4.1	5.2	4.7
55-59	3.2	3.6	3.4	3.4	3.2	3.3	3.3	3.5	3.4
60-64	2.8	3.2	3.0	3.4	4.2	3.8	3.0	3.5	3.2
65-69	1.9	2.0	1.9	2.0	2.2	2.1	1.9	2.0	2.0
70-74	1.5	1.6	1.6	2.2	2.0	2.1	1.7	1.7	1.7
75-79	1.0	1.0	1.0	1.7	1.2	1.4	1.2	1.1	1.1
80 +	1.4	1.8	1.6	2.4	2.1	2.3	1.7	1.8	1.8
No sabe/sin información	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	14,200	14,884	29,083	5,486	4,994	10,480	19,686	19,878	39,564

**Gráfico 2.1** Pirámide de la población



## 2.1.2 Orfandad y crianza

Los indicadores referentes al grado en que los niños(as) y jóvenes menores de 15 años conviven o no junto a sus padres naturales, contenidos en el Cuadro 2.2, y en los cuales confluyen factores demográficos, socioculturales y económicos que inciden en diferentes formas y medidas en los distintos grupos o estratos de población considerados, muestran que la proporción de dichos menores que viven con ambos padres ha continuado reduciéndose en los últimos años: habiendo alcanzado el 56 por ciento en ENDESA 2002, dicho valor pasó a 50 por ciento en ENDESA 2007 y a 48 en la presente encuesta. Paralelamente, el porcentaje de niños y niñas que viven sólo con la madre se incrementó en el período desde 25 en 2002 y 30 en 2007 hasta 34 en la ENDESA 2013, mientras los que viven sólo con el padre apenas han representado el 4 por ciento en cada una de estas encuestas.

**Cuadro 2.2 Niños y niñas según sobrevivencia de los padres y situación de residencia**

Distribución porcentual de la población de jure menor de 15 años por sobrevivencia de los padres y si reside o no con éstos, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Niño/niña vive con ambos padres	Vive con la madre pero no con el padre		Vive con el padre pero no con la madre		Niño/niña no vive con ninguno de los padres					Total	Porcentaje de niños/niñas que no vive con sus padres	Porcentaje de niños y niñas con uno o ambos padres muertos <sup>1</sup>	Número de niños
		Tiene padre vivo	Tiene padre muerto	Tiene madre viva	Tiene madre muerta	Ambos padres vivos	Sólo el padre vivo	Sólo la madre viva	Ambos padres muertos	Sin información del padre o la madre				
<b>Edad</b>														
0-4	57.1	31.3	1.2	2.0	0.4	7.3	0.1	0.2	0.1	0.3	100.0	7.7	1.9	3,912
<2	64.3	30.3	0.7	1.1	0.2	3.2	0.0	0.2	0.0	0.1	100.0	3.4	1.1	1,530
2-4	52.5	32.0	1.5	2.7	0.5	10.0	0.1	0.2	0.1	0.5	100.0	10.4	2.5	2,382
5-9	47.0	33.1	1.8	4.3	0.3	12.0	0.4	0.8	0.1	0.2	100.0	13.3	3.4	3,701
10-14	41.2	32.9	2.8	5.7	0.4	13.6	1.1	1.4	0.4	0.5	100.0	16.4	6.1	4,184
<b>Sexo</b>														
Hombre	49.6	30.8	2.1	4.8	0.4	10.7	0.4	0.9	0.1	0.4	100.0	12.1	3.8	5,957
Mujer	47.0	34.2	1.9	3.3	0.3	11.3	0.7	0.7	0.2	0.3	100.0	13.0	3.9	5,841
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	47.4	34.4	2.1	4.2	0.3	9.9	0.4	0.8	0.2	0.3	100.0	11.3	3.8	8,740
Rural	51.0	26.8	1.6	3.6	0.4	14.2	1.1	0.8	0.1	0.4	100.0	16.2	4.0	3,058
<b>Región de salud</b>														
0	49.4	34.2	2.1	3.6	0.4	7.8	0.7	1.1	0.2	0.5	100.0	9.8	4.5	4,661
I	47.4	29.3	2.5	5.1	0.1	13.8	0.7	0.8	0.1	0.3	100.0	15.4	4.3	1,004
II	47.8	35.8	1.6	3.3	0.4	10.6	0.1	0.2	0.0	0.2	100.0	10.9	2.3	1,616
III	45.3	32.4	2.0	5.8	0.4	12.5	0.3	0.8	0.1	0.3	100.0	13.8	3.7	706
IV	43.5	26.8	3.0	6.1	0.9	17.4	0.5	1.0	0.7	0.2	100.0	19.5	6.2	532
V	46.8	32.4	1.8	4.2	0.0	13.0	0.6	0.7	0.2	0.4	100.0	14.4	3.3	1,257
VI	51.6	22.1	1.2	5.4	0.3	17.6	0.5	1.1	0.1	0.2	100.0	19.3	3.1	662
VII	48.6	28.6	2.8	2.8	0.4	14.2	0.7	1.2	0.1	0.5	100.0	16.3	5.3	535
VIII	49.2	34.3	1.3	3.6	0.3	10.7	0.1	0.1	0.2	0.2	100.0	11.1	2.0	824
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	46.9	28.1	2.7	5.1	0.5	13.9	1.2	0.7	0.4	0.3	100.0	16.3	5.6	2,524
Segundo	47.9	34.3	1.9	3.9	0.5	10.3	0.3	0.3	0.1	0.5	100.0	11.0	3.1	2,603
Intermedio	46.4	36.0	1.7	3.9	0.1	10.2	0.4	1.0	0.1	0.3	100.0	11.6	3.3	2,480
Cuarto	46.2	34.4	2.0	4.2	0.4	10.7	0.4	1.1	0.3	0.3	100.0	12.6	4.2	2,265
Superior	55.6	28.7	1.4	2.9	0.1	9.4	0.4	1.0	0.0	0.5	100.0	10.8	2.9	1,927
Total <15	48.3	32.4	2.0	4.1	0.3	11.0	0.5	0.8	0.2	0.4	100.0	12.5	3.9	11,798

Nota: El cuadro está basado en la población de jure, es decir, residentes habituales.

<sup>1</sup> Incluye niños/as con el padre muerto, la madre muerta, o ambos muertos; o uno de ellos muerto pero sin información disponible sobre el estado de supervivencia del otro.

Por otro lado, del total de niños(as) en el segmento de edades considerado, los casos en que uno o ambos de los padres han fallecido (niños huérfanos) también se han mantenido cercanos al 4 por ciento en las tres encuestas de referencia y, en cambio, la proporción de los que no viven con ninguno de los dos padres, o hijos de crianza (no obstante tener, en su gran mayoría, ambos padres vivos) mostró una evolución favorable en los últimos seis años, al disminuir de 15 a menos del 13 por ciento.

En la ENDESA 2013 el porcentaje de los menores de 15 años que vive con ambos padres mantiene diferencias por estratos geográficos y socio-demográficos parecidas a las observadas en 2007; por ejemplo, dicho porcentaje es un poco más alto en las zonas rurales que en las urbanas—51 contra 47—y en las regiones 0, VI y VIII—entre 49 y 52—que en las demás, y también presenta un valor bastante más alto—56—en el quintil superior de riqueza, en comparación con los del resto de los quintiles, que varían entre 46 y 48 (en el punto 2.2.5 de este capítulo se resumen los aspectos principales de la construcción y los resultados del Índice de Riqueza).

En relación con la proporción de niños y niñas que no viven con ninguno de sus padres, merece destacarse que los valores más elevados corresponden a los residentes en las regiones de salud IV y VI (19 por ciento en cada una), seguidos por los de aquellos con edades de 10 a 14 años, los que residen en la zona rural, los de hogares en el quintil inferior de riqueza y los de la región VII (todos con una cifra de 16 por ciento). De modo similar, los niveles de orfandad más altos—alrededor del 6 por ciento—se verifican a su vez para los niños(as) de 10-14 años, de la región IV y del quintil inferior de riqueza.

### **2.1.3 Posesión de acta de nacimiento y cédula de identidad**

Al igual que en las encuestas demográficas y de salud precedentes, en la ENDESA 2013 se investigó, respecto de la población entrevistada de todas las edades, acerca de la posesión del acta de nacimiento y, para la población de 16 años y más, sobre la posesión de la cédula de identidad. En lo que concierne al acta de nacimiento, los datos del Cuadro 2.3 muestran que cerca del 94 por ciento de la población total tiene el documento y que un 2 por ciento adicional fue declarado pero no dispone de acta; sólo para el 4 por ciento de las personas no se produjo la declaración del nacimiento. Estos resultados no se alejan mucho de los obtenidos en ENDESA 2007, en la que se registró un 5 por ciento de la población sin el documento.

Tal como ha sido observado en las encuestas previas, el problema de la falta de acta de nacimiento es mayor en los grupos de edades por debajo de los 15 años, afectando al 18 por ciento de los niños(as) de 0-4 años (incluyendo tanto a los que no fueron declarados como a los que sí lo fueron pero no tienen acta), al 12 por ciento de aquellos con 5-9 años y al 7 por ciento de los de 10 a 14. Estos valores, no obstante, implican una moderada mejoría respecto de los niveles de carencia del documento encontrados en las encuestas de 2002 y 2007.

Las áreas y estratos de población con mayores proporciones de su población sin acta de nacimiento son la zona rural (8 por ciento del total de sus residentes), las regiones IV y V (10 y 8 por ciento respectivamente) y, sobre todo, el quintil inferior de riqueza (15 por ciento).



Cuadro 2.3 Posesión de acta de nacimiento

Distribución porcentual de la población total de jure por posesión o no de acta de nacimiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Niños/as cuyos nacimientos han sido registrados				Total	Número de personas
	Fue declarado(a) y tiene acta	Fue declarado(a) y no tiene acta	No fue declarado	No sabe/sin información		
<b>Edad<sup>1</sup></b>						
0-4	81.3	2.7	15.5	0.4	100.0	3,912
5-9	87.7	1.9	9.8	0.6	100.0	3,701
10-14	92.9	1.4	5.4	0.4	100.0	4,184
15-19	95.5	1.1	3.1	0.3	100.0	3,911
20-34	96.3	1.3	2.3	0.1	100.0	9,803
35-49	97.6	1.2	1.0	0.3	100.0	6,975
50-64	96.1	3.1	0.8	0.1	100.0	4,459
65 y más	91.6	6.4	1.3	0.8	100.0	2,605
<b>Sexo</b>						
Hombre	93.2	1.9	4.5	0.3	100.0	19,686
Mujer	93.7	2.1	4.0	0.3	100.0	19,878
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	94.2	1.8	3.7	0.3	100.0	29,083
Rural	91.4	2.5	5.7	0.4	100.0	10,480
<b>Región de salud</b>						
0	92.6	1.8	5.2	0.4	100.0	14,930
I	92.2	3.5	3.9	0.4	100.0	3,352
II	96.1	2.1	1.6	0.3	100.0	6,109
III	96.4	1.4	2.0	0.2	100.0	2,523
IV	89.4	2.7	7.6	0.3	100.0	1,500
V	91.8	1.7	6.3	0.2	100.0	4,145
VI	92.4	2.6	4.6	0.4	100.0	2,131
VII	92.6	2.1	5.2	0.2	100.0	1,934
VIII	96.9	1.4	1.6	0.1	100.0	2,940
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	84.8	3.6	11.1	0.4	100.0	7,917
Segundo	91.7	2.3	5.6	0.4	100.0	7,914
Intermedio	95.4	1.7	2.7	0.1	100.0	7,920
Cuarto	96.7	1.4	1.5	0.4	100.0	7,911
Superior	98.6	0.9	0.3	0.2	100.0	7,901
Total	93.5	2.0	4.2	0.3	100.0	39,564

<sup>1</sup> Excluye 13 casos sin ponderar de personas sin información en la edad

Con relación a las informaciones sobre posesión o no de la cédula de identidad derivadas de ENDESA 2013, las cifras del Cuadro 2.4 indican que el 11 por ciento de la población de 16 años y más carece del documento, incrementándose esta proporción en más del doble en las personas del quintil inferior de riqueza (24 por ciento) y siendo también bastantes más altos los porcentajes para las regiones VII (16) y IV y V (15 en cada una), y la zona rural (14). Cabe señalar aquí que las leyes vigentes al respecto establecen la obligatoriedad de obtención de la cédula—Cédula de Identidad y Electoral—sólo a partir de los 18 años de edad, mientras que para las personas entre los 16 y los 18 años se expide un documento de identidad a solicitud del (la) interesado(a), lo que incide en la elevada proporción de jóvenes de este último intervalo de edades que no disponen del mismo (79 por ciento). Por esta razón, los porcentajes para el total de población de 16 años y más y para los subtotales por sexo, áreas de residencia y quintiles de riqueza, que figuran en el cuadro en comentario, tienden a sobreestimar la magnitud del problema. No obstante lo anterior, no debe perderse de vista que más de la cuarta parte (27 por ciento) de los jóvenes de 18-19 años, así como el 11 por ciento de aquellos entre 20 y 24 años, no habían obtenido la cédula de identidad.

Cuadro 2.4 Posesión de cédula de identidad

Distribución porcentual de la población de jure de 16 años y más por posesión o no de cédula de identidad, según características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Tiene cédula de identidad	No tiene cédula de identidad	No sabe/ sin información	Total	Número de personas
<b>Edad<sup>1</sup></b>					
16-17	20.1	79.0	0.8	100.0	1,479
18-19	72.6	27.3	0.1	100.0	1,673
20-24	89.1	10.8	0.2	100.0	3,685
25-34	92.0	8.0	0.0	100.0	6,118
35-49	96.2	3.7	0.1	100.0	6,975
50-64	97.0	2.8	0.2	100.0	4,459
65 y más	96.4	3.5	0.1	100.0	2,605
<b>Sexo</b>					
Hombre	88.0	11.9	0.2	100.0	13,342
Mujer	89.6	10.2	0.2	100.0	13,664
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	90.0	9.8	0.2	100.0	19,793
Rural	85.5	14.4	0.1	100.0	7,213
<b>Región de salud</b>					
0	90.0	9.8	0.3	100.0	10,013
I	88.4	11.3	0.2	100.0	2,278
II	90.1	9.8	0.1	100.0	4,364
III	89.7	10.2	0.1	100.0	1,769
IV	84.9	15.0	0.1	100.0	937
V	85.0	14.9	0.1	100.0	2,794
VI	86.6	13.3	0.1	100.0	1,420
VII	83.9	16.0	0.1	100.0	1,366
VIII	91.7	8.2	0.0	100.0	2,065
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	76.2	23.7	0.1	100.0	5,259
Segundo	87.2	12.7	0.1	100.0	5,174
Intermedio	91.3	8.5	0.1	100.0	5,263
Cuarto	92.9	6.9	0.3	100.0	5,501
Superior	95.4	4.4	0.2	100.0	5,809
Total	88.8	11.0	0.2	100.0	27,006

<sup>1</sup> Excluye 13 casos sin ponderar de personas sin información sobre la edad.

## 2.1.4 Nivel de educación y analfabetismo

Los niveles de educación alcanzados por la población no sólo constituyen uno de los factores más importantes del desarrollo tanto a los fines individuales como de las sociedades en su conjunto, sino que además determinan en mayor o menor grado los fenómenos demográficos y muchos de los comportamientos relacionados con la salud que se investigan en las encuestas de la serie ENDESA. Los cuadros 2.5.1 a 2.5.3 presentan los datos obtenidos mediante el Cuestionario de Hogar de ENDESA 2013 sobre la distribución de la población de 6 años y más, total y de cada sexo, por nivel de educación más alto alcanzado, según edad, áreas de residencia y quintiles de riqueza. Asimismo, figuran en dichos cuadros los valores de la mediana de años de estudio completados por las personas de los distintos grupos o estratos considerados.

Como puede observarse en los cuadros indicados, tanto para la población de ambos sexos como para hombres y mujeres, las distribuciones por nivel de educación para las personas de las edades centrales—de 20 a 44 o 20 a 49 años—presentan fuertes diferencias con las correspondientes a las situadas en los extremos—grupos de edades por debajo de 20 años o por encima de 50. Por ejemplo, mientras la proporción de personas que han alcanzado el nivel superior es de sólo un 5 por ciento en aquellas con edades de 15-19 años, en las de 25-29 años la cifra asciende a casi 30 por ciento, y en las del grupo de 50-54 años es un 15 por ciento (véase el Cuadro 2.5.1). El contraste entre las cifras para los grupos que intervienen en la primera comparación se explica fácilmente por el hecho de que la población más joven no ha tenido aun la oportunidad de completar

todos los niveles del sistema de enseñanza, en tanto que las diferencias entre los datos para las personas de edades centrales y las que se encuentran en edades más avanzadas se derivarían de las mayores deficiencias de cobertura, o dificultades de acceso a dicho sistema, confrontadas en su momento por los integrantes de este último segmento poblacional.

Las cifras del cuadro 2.5.1 para las distintas categorías de las restantes variables de clasificación incluidas—zona, región de salud y quintil de riqueza—si bien referidas en todos los casos a las respectivas poblaciones de 6 años y más, son bastante ilustrativas de las diferencias en las posiciones que ocupan las mismas con relación al aspecto analizado. Limitándonos a la proporción de personas que han completado algún año de educación superior, mientras en la región 0 la cifra alcanza al 19 por ciento y en la II al 15 por ciento, en las regiones VI y VII es de sólo un 9 por ciento. Las mayores variaciones de este indicador se registran, sin embargo, al clasificar a la población según quintiles de riqueza: la proporción de personas con educación superior es de apenas 2 y 5 por ciento, respectivamente, en los quintiles Inferior y Segundo, contra el 37 por ciento correspondiente al quintil superior.

Del mismo modo, las diferencias en los niveles educacionales alcanzados por los hombres y las mujeres se ponen de manifiesto en las distribuciones presentadas, tanto para los respectivos totales de población de 6 años y más como para los diversos estratos considerados, en los cuadros 2.5.2 y 2.5.3. Por ejemplo, puede apreciarse en estos datos que al nivel global sólo el 11 por ciento de la población masculina ha aprobado algún año de educación universitaria, en tanto en la femenina la cifra es de 18 por ciento. Se constata además, a través de dichos datos, que el diferencial a favor de las mujeres es mayor en algunos de los estratos y menor en otros, como sucede para las zonas de residencia urbana y rural: en las áreas rurales la proporción de personas con educación superior es de 6 por ciento para los hombres y de 11 por ciento para las mujeres (o sea, un 83 por ciento mayor para éstas), en tanto que en las zonas urbanas las cifras respectivas son 13 por ciento en los hombres y 20 por ciento en las mujeres (sólo un 54 por ciento mayor para estas últimas).

Finalmente, cabe llamar la atención sobre los valores de la mediana de años de estudio aprobados que figuran en la columna final de cada uno de los cuadros comentados en este punto, los cuales tienen la ventaja de sintetizar los niveles de educación alcanzados por la población de los distintos estratos, facilitando las comparaciones entre éstos. Así, los cambios paulatinos que se registran en el tiempo en cuanto a este aspecto pueden apreciarse en cierta medida a través de las cifras de referencia obtenidas para los distintos grupos generacionales. Por ejemplo, mientras la mediana de años de estudio aprobados por la población de 60 años y más es de apenas 3 a 4 años, en los grupos de personas en edades de 20-24 y 25-29 años el valor del indicador asciende a 11 años (ver Cuadro 2.5.1).

Cuadro 2.5.1 Nivel de educación de la población total de 6 años y más

Distribución porcentual de la población total de jure de 6 años y más por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Nivel más alto alcanzado o completado <sup>1</sup>						Total	Número de personas	Mediana de años completos
	Sin educación <sup>2</sup>	Primaria 1-4	Primaria 5-8	Secundaria	Superior	No sabe/ sin información			
<b>Edad<sup>3</sup></b>									
6-9	17.9	80.5	1.3	0.0	0.0	0.3	100.0	2,905	1.2
10-14	1.3	28.4	63.3	6.9	0.0	0.2	100.0	4,184	5.1
15-19	1.1	6.2	26.7	60.4	5.1	0.4	100.0	3,911	9.1
20-24	3.0	5.7	18.3	45.5	26.5	1.0	100.0	3,685	11.1
25-29	3.2	8.4	19.8	37.3	29.7	1.6	100.0	3,109	11.0
30-34	3.9	11.0	22.9	34.3	25.9	1.9	100.0	3,009	9.8
35-39	4.4	14.3	27.3	28.7	23.5	1.9	100.0	2,491	8.6
40-44	5.3	15.4	30.2	28.3	17.9	2.9	100.0	2,391	7.7
45-49	7.4	15.3	30.1	25.5	19.0	2.7	100.0	2,093	7.6
50-54	8.5	22.8	27.6	23.8	14.9	2.4	100.0	1,843	7.0
55-59	11.5	28.5	27.6	15.8	14.4	2.2	100.0	1,344	5.5
60-64	13.6	32.1	26.9	13.1	11.2	3.0	100.0	1,272	4.4
65+	18.9	45.4	21.0	6.1	4.4	4.2	100.0	2,605	2.6
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	5.6	21.2	26.5	28.5	16.7	1.6	100.0	25,603	7.5
Rural	9.6	27.9	29.6	22.9	8.1	1.9	100.0	9,253	5.7
<b>Región de salud</b>									
0	5.5	19.5	25.1	29.1	18.7	2.2	100.0	13,017	7.8
I	7.2	25.3	27.8	27.9	10.0	1.9	100.0	2,984	6.7
II	6.2	21.8	28.4	27.1	15.3	1.1	100.0	5,487	7.2
III	5.7	26.1	28.7	25.6	12.6	1.3	100.0	2,250	6.8
IV	9.8	31.1	26.9	20.7	10.2	1.3	100.0	1,275	5.3
V	6.1	24.1	30.5	28.0	10.5	0.9	100.0	3,594	6.9
VI	12.2	30.9	25.0	21.5	8.7	1.7	100.0	1,888	5.0
VII	10.4	26.4	29.0	23.0	9.4	1.7	100.0	1,724	5.8
VIII	6.7	24.1	30.5	25.5	12.3	1.0	100.0	2,636	6.7
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	15.0	33.5	30.6	16.9	2.0	2.0	100.0	6,845	4.1
Segundo	7.2	28.4	30.5	26.4	5.2	2.3	100.0	6,853	6.1
Intermedio	5.8	23.2	30.8	29.7	8.9	1.6	100.0	6,984	6.9
Cuarto	3.9	19.0	25.7	31.7	18.3	1.5	100.0	7,046	8.1
Superior	1.8	11.4	19.1	30.1	36.6	0.9	100.0	7,127	11.1
Total	6.7	23.0	27.3	27.0	14.4	1.6	100.0	34,855	7.1

<sup>1</sup> Incluye las personas que han completado por lo menos un año del nivel especificado<sup>2</sup> Comprende tanto a las personas que nunca han asistido a la escuela, como a aquellas que sólo han realizado o aprobado algún grado del nivel preescolar o han asistido al nivel primario pero no han completado ningún curso en éste.<sup>3</sup> Excluye 13 casos sin ponderar de personas sin información sobre la edad.

En cuanto a los demás estratos en que se clasifica la población, la mayor diferencia se verifica de nuevo entre los quintiles de riqueza Inferior y Superior, con valores medianos de 4.1 y 11.1 años respectivamente, seguida por la existente entre las regiones VI y 0, cuyos valores respectivos son 5.0 y 7.8 años. Procede señalar que, en comparación con los datos al respecto proporcionados por la ENDESA 2007, los resultados de la ENDESA 2013 mostrados en este punto representan un incremento moderado en el valor del indicador que nos ocupa, de entre 1.0 y 1.5 años, en la mayoría de los grupos o estratos de población incluidos en los cuadros citados.

Cuadro 2.5.2 Nivel de educación de la población masculina de 6 años y más

Distribución porcentual de la población masculina de jure de 6 años y más de edad, por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Nivel más alto alcanzado o completado <sup>1</sup>						Total	Número de personas	Mediana de años completos
	Sin educación <sup>2</sup>	Primaria 1-4	Primaria 5-8	Secundaria	Superior	No sabe/sin información			
<b>Edad<sup>3</sup></b>									
6-9	20.3	78.5	1.0	0.0	0.0	0.3	100.0	1,479	1.1
10-14	1.9	34.2	58.8	5.0	0.0	0.2	100.0	2,063	4.7
15-19	1.4	8.6	31.2	55.4	2.8	0.6	100.0	1,965	8.6
20-24	4.0	6.9	20.8	47.6	19.2	1.5	100.0	1,880	10.3
25-29	4.0	10.0	22.5	39.3	21.7	2.4	100.0	1,557	9.8
30-34	5.9	12.2	24.6	33.5	20.6	3.2	100.0	1,508	8.7
35-39	5.5	16.3	30.0	26.5	18.7	3.0	100.0	1,261	7.7
40-44	5.8	17.2	31.9	29.3	12.0	3.8	100.0	1,211	7.4
45-49	7.5	14.8	31.1	27.0	15.8	3.9	100.0	1,025	7.6
50-54	8.3	22.4	30.6	23.9	10.9	3.9	100.0	810	6.7
55-59	12.0	24.9	29.4	15.6	14.7	3.4	100.0	645	5.8
60-64	12.4	32.5	24.6	14.1	10.8	5.6	100.0	584	4.3
65+	18.0	44.0	21.9	6.2	5.7	4.2	100.0	1,279	2.7
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	6.0	22.4	27.6	28.4	13.3	2.2	100.0	12,418	7.2
Rural	10.5	28.5	30.3	22.5	5.7	2.5	100.0	4,854	5.5
<b>Región de salud</b>									
0	6.1	19.4	25.0	30.3	16.1	3.1	100.0	6,232	7.7
I	7.9	27.1	29.9	25.6	7.1	2.5	100.0	1,482	6.2
II	6.7	24.2	30.1	26.6	10.9	1.5	100.0	2,672	6.7
III	6.4	28.9	30.2	24.9	7.5	2.1	100.0	1,159	6.3
IV	10.5	32.8	27.8	19.6	7.7	1.6	100.0	652	4.8
V	7.2	24.4	31.9	26.9	8.2	1.5	100.0	1,807	6.6
VI	12.2	32.3	26.1	21.0	5.7	2.7	100.0	986	4.7
VII	11.6	27.4	28.8	23.1	6.9	2.3	100.0	911	5.5
VIII	6.1	25.6	33.8	24.0	9.0	1.5	100.0	1,371	6.3
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	15.9	33.8	30.1	15.6	1.8	2.8	100.0	3,941	3.8
Segundo	6.9	29.1	30.2	26.8	3.8	3.1	100.0	3,400	5.9
Intermedio	6.3	23.7	32.2	28.9	6.7	2.2	100.0	3,425	6.7
Cuarto	3.5	20.1	27.9	32.8	13.7	1.9	100.0	3,301	7.7
Superior	1.9	11.4	20.6	32.0	32.6	1.5	100.0	3,205	10.8
<b>Total</b>	<b>7.3</b>	<b>24.1</b>	<b>28.4</b>	<b>26.8</b>	<b>11.2</b>	<b>2.3</b>	<b>100.0</b>	<b>17,271</b>	<b>6.7</b>

<sup>1</sup> Incluye las personas que han completado por lo menos un año del nivel especificado

<sup>2</sup> Comprende tanto a las personas que nunca han asistido a la escuela, como a aquellas que sólo han realizado o aprobado algún grado del nivel preescolar o han asistido al nivel primario pero no han completado ningún curso en éste.

<sup>3</sup> Excluye 4 casos sin ponderar de personas sin información sobre la edad.

En adición a las informaciones recabadas sobre los niveles educacionales de la población, en el Cuestionario de Hogar de las encuestas demográficas y de salud realizadas en el país se investiga de manera regular acerca de la condición de alfabetismo, o capacidad de leer y escribir, de todos los miembros de los hogares con edades de 5 años y más, si bien es necesario advertir que esta información se obtiene—tal como ocurre en los casos de los censos nacionales de población y en la mayoría de las encuestas socio-demográficas—a través de una simple pregunta directa sobre el tema (“¿Sabe (NOMBRE) leer y escribir?”), y no mediante la aplicación de una prueba al efecto a las personas entrevistadas. Este último tipo de procedimiento sí es adoptado, en cambio, al menos en lo concerniente a la habilidad de lectura, en los cuestionarios individuales de mujeres y hombres utilizados en las encuestas ENDESA.

Cuadro 2.5.3 Nivel de educación de la población femenina de 6 años y más

Distribución porcentual de la población femenina de jure de 6 años y más de edad, por nivel de educación alcanzado o completado, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Nivel más alto alcanzado o completado <sup>1</sup>						Total	Número de personas	Mediana de años completos
	Sin educación <sup>2</sup>	Primaria 1-4	Primaria 5-8	Secundaria	Superior	No sabe/ sin información			
<b>Edad</b>									
6-9	15.3	82.6	1.6	0.0	0.0	0.4	100.0	1,426	1.4
10-14	0.6	22.7	67.7	8.8	0.0	0.2	100.0	2,121	5.4
15-19	0.9	3.7	22.2	65.5	7.4	0.2	100.0	1,947	9.6
20-24	2.0	4.4	15.8	43.4	34.0	0.4	100.0	1,805	11.4
25-29	2.4	6.8	17.0	35.4	37.6	0.7	100.0	1,552	11.4
30-34	1.9	9.9	21.3	35.1	31.2	0.5	100.0	1,501	11.1
35-39	3.3	12.1	24.5	30.9	28.5	0.7	100.0	1,229	10.3
40-44	4.8	13.7	28.3	27.2	23.9	2.0	100.0	1,180	8.3
45-49	7.3	15.8	29.2	24.0	22.1	1.6	100.0	1,068	7.7
50-54	8.6	23.0	25.3	23.8	18.0	1.3	100.0	1,033	7.2
55-59	11.0	31.8	26.0	16.0	14.1	1.1	100.0	699	5.2
60-64	14.6	31.8	28.9	12.3	11.6	0.9	100.0	688	4.5
65+	19.8	46.8	20.0	6.1	3.2	4.1	100.0	1,326	2.5
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	5.2	20.1	25.3	28.6	19.8	0.9	100.0	13,185	7.8
Rural	8.6	27.1	28.9	23.4	10.8	1.2	100.0	4,399	6.1
<b>Región de salud</b>									
0	4.9	19.6	25.1	28.0	21.1	1.4	100.0	6,784	7.9
I	6.5	23.5	25.6	30.1	12.9	1.3	100.0	1,503	7.2
II	5.7	19.6	26.8	27.6	19.5	0.8	100.0	2,814	7.7
III	4.9	23.1	27.2	26.4	18.0	0.5	100.0	1,092	7.3
IV	9.1	29.3	25.9	21.9	12.7	1.0	100.0	623	5.8
V	4.9	23.7	29.2	29.1	12.8	0.3	100.0	1,788	7.2
VI	12.2	29.3	23.8	22.0	12.0	0.6	100.0	902	5.4
VII	9.2	25.4	29.2	22.9	12.4	1.0	100.0	813	6.2
VIII	7.3	22.4	26.8	27.2	15.9	0.5	100.0	1,265	7.2
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	13.7	33.0	31.3	18.8	2.3	0.9	100.0	2,904	4.4
Segundo	7.4	27.6	30.9	26.0	6.5	1.6	100.0	3,453	6.2
Intermedio	5.3	22.7	29.5	30.5	11.0	1.0	100.0	3,559	7.1
Cuarto	4.2	18.0	23.7	30.7	22.4	1.0	100.0	3,746	8.6
Superior	1.6	11.5	17.9	28.6	40.0	0.5	100.0	3,921	11.3
Total	6.0	21.9	26.2	27.3	17.6	1.0	100.0	17,584	7.4

<sup>1</sup> Incluye las personas que han completado por lo menos un año del nivel especificado

<sup>2</sup> Comprende tanto a las personas que nunca han asistido a la escuela, como a aquellas que sólo han realizado o aprobado algún grado del nivel preescolar o han asistido al nivel primario pero no han completado ningún curso en éste.

<sup>3</sup> Excluye 9 casos sin ponderar de personas sin información sobre la edad.

Las tasas de analfabetismo derivadas de la ENDESA 2013, referidas a la población de 10 años y más de edad, se presentan en el Cuadro 2.6 según sexo, áreas de residencia y quintiles de riqueza. Para el total del país la tasa es de 9 por ciento, valor que se inscribe dentro de la tendencia decreciente del indicador mostrada por las encuestas previas de esta serie; las cifras correspondientes dadas por las encuestas ENDESA de 2002 y 2007 habían sido 13 y 11 por ciento respectivamente.

En cuanto a las tendencias y diferencias en el nivel de analfabetismo según grupos o estratos de población, cabe resaltar que, a partir de los valores observados en las encuestas de 2007 y 2013, durante el período entre éstas se produjo un descenso un poco más rápido en la tasa para las mujeres—desde algo más de 10 hasta 8 por ciento—que en la de los hombres—que pasó de 11 a poco menos de 10 por ciento. Por otro lado, los datos del Cuadro 2.6 señalan que la tasa de analfabetismo en la zona rural es el doble de la existente en las áreas urbanas—14 contra 7 por ciento; no obstante, puesto que en la ENDESA 2007 las cifras

registradas estuvieron cercanas a 18 por ciento en la primera zona y 8 por ciento en la segunda, durante los últimos seis años la reducción en el valor del indicador fue mucho más significativa en aquella.

Al igual que en las encuestas anteriores, las mayores diferencias en el nivel del analfabetismo según regiones de salud se verifican entre la 0 y la VI, con tasas de 6 y 17 por ciento respectivamente, debiendo señalarse que el valor para la región 0 no varió entre 2007 y 2013; las regiones IV y VII registran valores bastante altos (alrededor del 15 por ciento en cada una). Por último, persisten fuertes diferencias en las tasas de analfabetismo según quintiles de riqueza, siendo el valor para la población del quintil inferior (21 por ciento) más de cuatro veces el correspondiente al cuarto quintil (5 por ciento) y más de 10 veces el del quintil superior (2 por ciento).

### 2.1.5 Asistencia, repetición y deserción escolar y aspectos relacionados

Así como las informaciones sobre los niveles educacionales alcanzados por la población reflejan el impacto acumulado de los cambios en el tiempo en la expansión del sistema de enseñanza y las posibilidades de acceso al mismo, las tasas de asistencia a centros educativos y de repetición y deserción según niveles y grados específicos evidencian, al menos parcialmente, las deficiencias de cobertura y funcionamiento actuales de dicho sistema. En la ENDESA 2013 estas tasas fueron obtenidas a partir de preguntas sobre asistencia durante el último año escolar (2012-2013) y en el período escolar inmediatamente anterior a éste (2011-2012).

En lo que concierne a la asistencia a establecimientos educativos, en el Cuadro 2.7 se presentan las tasas netas y brutas de asistencia a los niveles primario y secundario basadas en la encuesta, por sexo, y según zona, regiones de salud y quintiles de riqueza.

Como se señala al pie del Cuadro 2.7, la *tasa neta de asistencia* es el porcentaje de población en edad escolar oficial (6-13 años para la escuela primaria y 14-17 para la secundaria) que asiste a la escuela primaria o secundaria según el caso, y por definición no puede exceder el 100 por ciento. La tasa neta de asistencia es un indicador de la participación escolar entre la población en edad escolar. A su vez, la *tasa bruta de asistencia* se expresa como el cociente entre el número total de estudiantes, de cualquier edad, que asiste a primaria (o secundaria) y la población en edad escolar en cada caso. Si en un nivel determinado hay un número importante de estudiantes por debajo o por encima de las edades oficiales, la tasa bruta puede superar el 100 por ciento.

Para el total del país, las tasas neta y bruta de asistencia al nivel primario dadas por la ENDESA 2013—91 y 109 por ciento respectivamente—varían poco en relación con las obtenidas en la encuesta de 2007—89 y 110, en el mismo orden. En cuanto a la asistencia al nivel secundario, en cambio, las diferencias son marcadas: valores de 57 y 91 por ciento para las tasas neta y bruta obtenidas en 2013, contra los de 45 y 73 por ciento, respectivamente, establecidos en la ENDESA 2007.

Debe advertirse, sin embargo, que los valores de dichos indicadores correspondientes a 2013 no son estrictamente comparables con los publicados en el informe final de la ENDESA 2007 o en los de las

**Cuadro 2.6 Tasas de analfabetismo en la población de 10 años y más**

Tasas de analfabetismo entre la población de jure de 10 años y más según sexo, área de residencia y quintiles de riqueza, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de analfabetismo	Número de personas
<b>Sexo</b>		
Hombres	9.5	15,792
Mujeres	8.2	16,158
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	7.1	23,401
Rural	13.7	8,549
<b>Región de salud</b>		
0	6.1	11,874
I	9.5	2,727
II	8.9	5,080
III	9.3	2,077
IV	15.4	1,150
V	7.6	3,286
VI	16.9	1,716
VII	14.5	1,602
VIII	10.2	2,437
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	21.3	6,237
Segundo	10.1	6,201
Intermedio	6.9	6,361
Cuarto	4.7	6,478
Superior	1.9	6,673
Total	8.9	31,950

investigaciones previas de esta serie, en razón de que en la presente ronda de encuestas demográficas y de salud el proyecto MEASURE DHS está aplicando una metodología diferente para su cálculo, que ya ha venido siendo empleada en las encuestas MICS (Encuestas de Indicadores Múltiples por Conglomerados) patrocinadas por UNICEF<sup>1</sup>.

Al tomar en cuenta en el análisis los valores de las tasas que resultan cuando se aplica a los datos básicos de ENDESA 2013 el método de cálculo empleado en 2007 (valores no mostrados en este informe), se puede concluir con un mayor grado de seguridad que durante los últimos seis años los niveles de asistencia ‘neta’ y ‘bruta’ a la escuela primaria estuvieron estancados, registrándose en cambio incrementos importantes en el caso de la escuela secundaria, más fuertes para el segundo tipo de asistencia que para el primero.

Volviendo a los datos del Cuadro 2.7, puede observarse que en el nivel primario las tasas netas de asistencia presentan sólo pequeñas diferencias, tanto entre hombres y mujeres como entre las distintas áreas y quintiles de riqueza; en el caso de las tasas brutas las diferencias se incrementan, siendo los valores un poco más altos para el sexo masculino y la zona rural, y registrándose los mayores contrastes entre las regiones V y 0—con cifras respectivas de 119 y 103 por ciento—y entre los quintiles de riqueza Inferior y Superior—115 y 100, en el mismo orden.

En lo que respecta al nivel secundario, las diferencias entre los valores del cuadro 2.7 correspondientes a los distintos segmentos o estratos van de moderadas a fuertes, tanto para las tasas netas como para las brutas. Cabe destacar que en dicho nivel la tasa de asistencia es mayor para las mujeres que para los hombres: 62 contra 52 por ciento en el caso de la tasa neta y 99 contra 83 por ciento en el de la bruta. Por otro lado, en ambos tipos de tasas el valor es más alto en la zona urbana que en la rural, (contrario a lo que sucede en el nivel primario) y en la región 0 que en las demás regiones. A su vez, según quintiles de riqueza se registran las diferencias más fuertes, alcanzando las tasas de los quintiles Cuarto y Superior a alrededor del doble que las del quintil inferior.

En el Cuadro 2.7, por último, figuran también los valores referentes al Índice de Paridad de Género—en cada nivel y estrato, relación entre la tasa bruta de asistencia para las mujeres y la correspondiente a los hombres. En lo que concierne a estos datos cabe destacar que las situaciones más desfavorables para el sexo femenino se verifican en el nivel primario, en el que los valores para todos los grupos o estratos de población son inferiores a 1, y sobre todo en las regiones I, III y VII (con índices alrededor de 0.88), así como en la región VI y los quintiles de riqueza Cuarto y Superior (alrededor de 0.90). Por el contrario, todos los valores para el nivel secundario están por encima de la unidad, indicando tasas de asistencia más altas en las mujeres que en los hombres; estas diferencias son más notorias en las regiones III, IV y I, con índices respectivos de 1.59, 1.52 y 1.49, y en el quintil inferior de riqueza, con valor de 1.55.

---

<sup>1</sup> La diferencia entre los procedimientos anterior y actual a que se alude se expone a seguidas: 1ro) en el método anterior el denominador de las tasas, ‘la población en edad escolar’, se definía con base en la edad del niño(a) o joven al momento de la encuesta, lo que daba lugar a que en dicha población se incluyese un cierto número de niños y niñas que en la fecha de inicio del año escolar considerado en el estudio no habían cumplido aún la edad mínima de entrada al nivel primario (en el caso de nuestro país, 6 años, según se indicó antes) y que por este motivo no asistieron durante dicho año. El resultado de esto sería un cierto grado de subestimación de las tasas de asistencia escolar; y 2do) en el nuevo procedimiento de cálculo se determina en primer lugar la edad que tenía cada niño(a) al inicio del año escolar de referencia, restando a su edad ‘actual’ (al momento de la entrevista) el número de meses comprendidos entre la fecha de la entrevista y la fecha en que comenzó dicho período—establecida por el Ministerio de Educación. Subsiguientemente, se sustraen del denominador de las tasas todos los niños que en esta última fecha no habían cumplido la edad reglamentaria para asistir al nivel primario.



Cuadro 2.7 Tasas de asistencia escolar

Tasas netas y brutas de asistencia a la escuela primaria y secundaria de la población de jure, por sexo e índice de paridad de género, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Tasa neta de asistencia <sup>1</sup>			Tasa bruta de asistencia <sup>2</sup>			Índice de Paridad de Género <sup>3</sup>
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	
<b>ESCUELA PRIMARIA</b>							
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	90.6	89.6	90.1	110.3	105.2	107.8	0.95
Rural	89.8	94.1	92.0	118.0	109.2	113.5	0.92
<b>Región de salud</b>							
0	86.8	89.1	88.1	103.0	102.2	102.6	0.99
I	92.7	92.9	92.8	120.1	104.9	112.5	0.87
II	93.5	93.5	93.5	112.3	107.6	110.1	0.96
III	93.7	89.1	91.4	119.2	104.9	112.2	0.88
IV	92.1	93.8	92.9	121.2	112.1	116.7	0.93
V	90.5	90.7	90.6	119.9	118.8	119.4	0.99
VI	92.1	92.4	92.2	123.4	110.7	117.3	0.90
VII	93.0	89.7	91.4	116.1	103.8	110.2	0.89
VIII	91.4	91.8	91.6	113.8	108.6	111.5	0.95
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	87.0	90.3	88.5	115.3	114.6	115.0	0.99
Segundo	87.8	94.4	91.1	112.5	110.8	111.7	0.99
Intermedio	93.8	94.2	94.0	114.1	108.7	111.4	0.95
Cuarto	93.4	86.4	89.9	111.6	101.1	106.3	0.91
Superior	90.1	87.8	88.8	105.7	95.4	99.8	0.90
Total	90.4	90.8	90.6	112.3	106.3	109.3	0.95
<b>ESCUELA SECUNDARIA</b>							
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	54.1	62.4	58.3	86.4	98.4	92.5	1.14
Rural	46.4	62.3	53.4	75.5	98.7	85.7	1.31
<b>Región de salud</b>							
0	59.5	64.7	62.1	98.7	106.5	102.6	1.08
I	48.3	71.6	59.8	78.1	116.0	96.9	1.49
II	53.6	65.4	59.6	76.5	91.8	84.3	1.20
III	45.6	59.2	50.9	68.5	108.8	84.3	1.59
IV	43.1	55.2	48.7	59.8	90.8	74.2	1.52
V	44.3	48.2	46.2	77.9	85.1	81.6	1.09
VI	45.9	62.3	54.1	72.9	82.6	77.8	1.13
VII	52.8	59.4	55.9	80.7	83.9	82.2	1.04
VIII	44.1	62.1	53.1	79.6	94.4	87.0	1.19
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	27.9	42.3	34.7	47.4	73.3	59.6	1.55
Segundo	44.5	61.5	52.5	81.5	95.6	88.1	1.17
Intermedio	55.0	65.2	60.3	85.8	97.3	91.7	1.13
Cuarto	61.0	70.2	65.6	98.5	118.8	108.7	1.21
Superior	72.2	71.8	72.0	105.8	107.0	106.4	1.01
Total	51.8	62.4	57.0	83.3	98.5	90.7	1.18

Nota: Los valores de las tasas contenidos en este cuadro no son comparables con las cifras correspondientes publicadas en los informes de las ENDESA's anteriores, en razón de que éstas fueron calculadas con una metodología diferente, según se explica en el texto.

<sup>1</sup> La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela primaria es el porcentaje de la población en edad para la primaria (6-13 años) que está actualmente asistiendo a la escuela primaria. La tasa neta de asistencia (TNA) a la escuela secundaria es el porcentaje de la población en edad para la secundaria (14-17 años) que está actualmente asistiendo a la escuela secundaria. Por definición la TNA no puede exceder el 100 por ciento.

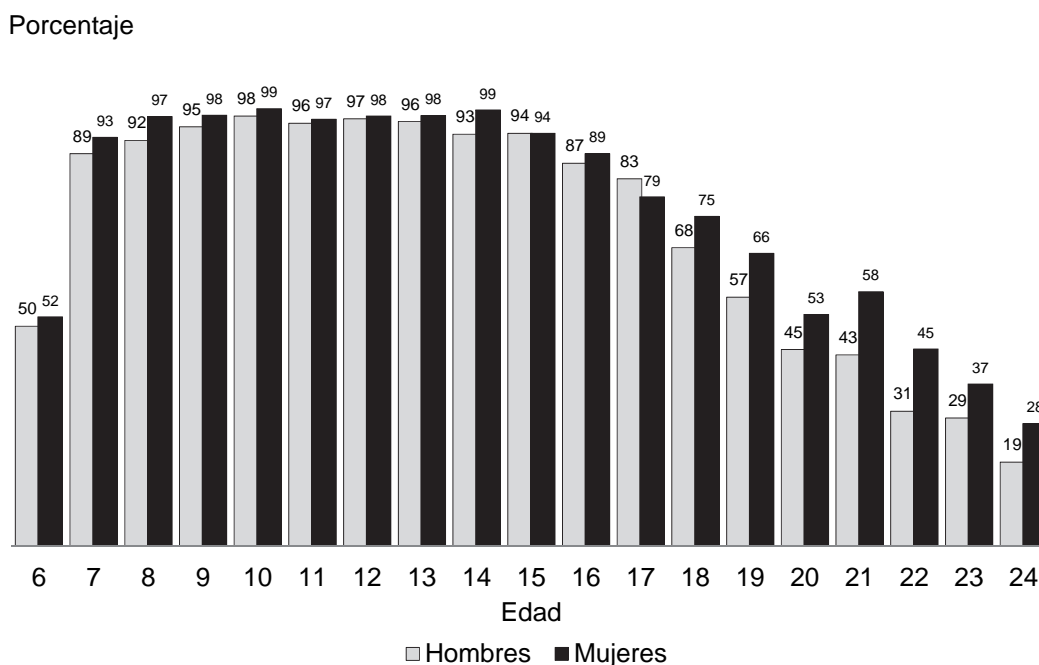
<sup>2</sup> La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela primaria es el número total de los estudiantes de primaria, expresado como un porcentaje de la población en edad escolar oficial para primaria. La tasa bruta de asistencia (TBA) a la escuela secundaria es el número total de estudiantes de secundaria, expresado como porcentaje de la población en edad escolar oficial para secundaria. Si aparece un número significativo de estudiantes por debajo o por encima de la edad escolar oficial en un nivel específico, entonces la TBA puede exceder el 100 por ciento.

<sup>3</sup> El índice de Paridad de Género para la escuela primaria es la razón entre la TBA femenina a la escuela primaria y la TBA masculina. El índice de Paridad de Género para la escuela secundaria es la razón entre la TBA femenina a la escuela secundaria y la TBA masculina.

Una visión general del grado en que la población de las distintas edades—en el segmento de 6 a 24 años—se inserta en el sistema regular de enseñanza, independientemente de los niveles educativos a que asiste, se obtiene a través del gráfico 2.2 que muestra las tasas de asistencia escolar por edades simples, para cada sexo. Como puede apreciarse en el gráfico, las tasas para las mujeres superan a las de los hombres en todas las edades, con excepción de las correspondientes a los 15 años—en la que el valor es el mismo en cada sexo—y

los 17 años—con una tasa mayor para los hombres. Las diferencias aumentan significativamente a partir de los 18 años, alcanzando su máximo en la edad de 22, cuya tasa para el sexo femenino supera a la del sexo masculino en casi un 50 por ciento (45 contra 31 por ciento). También es de resaltar que en las niñas de 8 a 14 años la cobertura del sistema educativo es casi completa—con tasas entre 97 y 99 por ciento—en tanto que en los niños las tasas máximas—de 95 a 98 por ciento—corresponden al intervalo de 9 a 13 años de edad.

**Gráfico 2.2 Tasas de Asistencia Escolar por edades específicas para la población de jure de 6 a 24 años, por sexo**



ENDESA 2013

Otros aspectos de la asistencia a establecimientos de enseñanza, no limitada a los niveles de primaria y secundaria sino con referencia a todos los niveles, se muestran, para la población de 5 a 34 años, en los cuadros 2.8 y 2.9. El primero de éstos contiene las distribuciones de la población de dichas edades que asiste a cada nivel de enseñanza según el tipo de establecimiento a que asiste, clasificadas además según zona de residencia y quintiles de riqueza; en el segundo cuadro, a su vez, figuran las distribuciones de las personas que asisten a establecimientos públicos o privados de los distintos niveles, exceptuando el preescolar, según la opinión reportada por el (la) informante de la entrevista respecto de la calidad de la educación recibida.

Cuadro 2.8 Asistencia escolar por tipo de establecimiento, según nivel de enseñanza

Distribución porcentual de la población de jure de 5 a 34 años que asiste a cada nivel de enseñanza por tipo de establecimiento a que asiste, según características seleccionadas República Dominicana, 2013

Característica	Tipo de establecimiento				Total	Número de personas
	Pública	Privada	Semi-oficial	No sabe/ Sin información		
<b>PREESCOLAR</b>						
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	57.3	41.0	1.4	0.4	100.0	654
Rural	71.7	26.8	1.6	0.0	100.0	216
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	90.2	9.6	0.2	0.0	100.0	158
Segundo	72.4	25.3	2.3	0.0	100.0	197
Intermedio	68.5	29.0	1.2	1.3	100.0	178
Cuarto	52.8	44.3	2.9	0.0	100.0	172
Superior	19.1	80.6	0.2	0.0	100.0	165
Total	60.8	37.5	1.4	0.3	100.0	870
<b>PRIMARIA</b>						
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	74.4	23.1	2.5	0.1	100.0	5,218
Rural	90.4	8.6	1.0	0.1	100.0	1,938
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	93.9	4.6	1.3	0.1	100.0	1,522
Segundo	90.9	8.2	0.9	0.1	100.0	1,604
Intermedio	82.5	15.6	1.9	0.0	100.0	1,597
Cuarto	72.9	24.6	2.3	0.2	100.0	1,362
Superior	40.5	54.6	4.9	0.0	100.0	1,071
Total	78.7	19.1	2.1	0.1	100.0	7,156
<b>SECUNDARIA</b>						
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	74.6	20.8	4.4	0.2	100.0	2,260
Rural	92.7	4.6	2.7	0.0	100.0	725
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	95.8	2.3	1.9	0.0	100.0	399
Segundo	88.8	8.2	3.0	0.0	100.0	563
Intermedio	86.4	10.9	2.6	0.2	100.0	642
Cuarto	77.9	17.1	4.8	0.1	100.0	672
Superior	55.9	37.2	6.5	0.3	100.0	708
Total	79.0	16.9	4.0	0.1	100.0	2,985
<b>UNIVERSITARIA (GRADO/POSTGRADO)</b>						
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	47.2	50.3	1.9	0.5	100.0	1,583
Rural	35.3	62.9	1.8	0.0	100.0	318
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	50.3	48.1	1.5	0.0	100.0	60
Segundo	58.8	41.2	0.0	0.0	100.0	175
Intermedio	47.9	48.2	2.6	1.3	100.0	316
Cuarto	54.1	43.9	2.0	0.0	100.0	508
Superior	35.6	61.9	2.0	0.5	100.0	842
Total	45.2	52.5	1.9	0.4	100.0	1,901
<b>TOTAL<sup>1</sup></b>						
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	68.8	28.2	2.8	0.3	100.0	9,735
Rural	84.1	14.3	1.5	0.1	100.0	3,201
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	92.7	5.8	1.4	0.1	100.0	2,143
Segundo	86.7	11.8	1.4	0.1	100.0	2,541
Intermedio	78.4	19.1	2.1	0.4	100.0	2,740
Cuarto	69.3	27.5	2.9	0.3	100.0	2,721
Superior	41.7	53.9	4.2	0.3	100.0	2,791
Total	72.6	24.7	2.5	0.2	100.0	12,936

<sup>1</sup> Incluye 23 casos sin ponderar de casos sin información en el nivel de enseñanza: 14 en zonas urbanas y 9 en zonas rurales; 7 en el quintil superior y 4 en cada uno de los demás quintiles.

De acuerdo a los datos que figuran en el Cuadro 2.8, del total de la población que asiste independientemente del nivel, el 73 por ciento va a establecimientos públicos y el 25 por ciento a escuelas privadas, en tanto que los centros semioficiales comprenden menos del 3 por ciento de los estudiantes. Estos datos son apenas diferentes de los registrados en ENDESA 2007 (74 por ciento para los centros públicos y 24 por ciento para los privados). El predominio de las escuelas públicas sobre las privadas—en términos de la proporción de estudiantes que abarcan—es mayor en las zonas rurales que en las urbanas, como ha sido observado tradicionalmente: 84 por ciento en las primeras frente a 69 por ciento en las segundas, constatándose un comportamiento similar al comparar los datos para los quintiles inferiores de riqueza con aquellos para los quintiles más altos. Por otro lado, existen claras diferencias en los valores de la referida proporción según el nivel de enseñanza: mientras en los niveles Primario y Secundario el 79 por ciento de sus estudiantes asisten a establecimientos públicos, en el nivel Superior o Universitario la cifra es de sólo 45 por ciento (cabe destacar que en 2007 el valor respectivo para este último nivel era de 51 por ciento). Para el nivel Preescolar la proporción se mantuvo igual que la resultante seis años atrás: 61 por ciento.

Por otra parte, en el Cuadro 2.9 puede apreciarse que, en relación con el conjunto de los miembros de los hogares de 5 a 34 años que asisten a establecimientos de enseñanza, las opiniones sobre la calidad de la educación recibida por los mismos—externadas por la persona informante de la entrevista en cada hogar—caen, en su gran mayoría, en las categorías de ‘Buena’ (67 por ciento) o ‘Muy buena’ (18 por ciento), correspondiendo un 13 por ciento a la respuesta ‘Regular’ y sólo algo más del 1 por ciento a las categorías ‘Mala’ o ‘Muy mala’. Las proporciones para las distintas categorías varían relativamente poco entre los niveles Primario, Secundario y Universitario, siendo un poco más fuertes las diferencias existentes en algunas de ellas, independientemente del nivel, según tipo de establecimiento. Por ejemplo, para el total de los tres niveles que figuran en el cuadro, la categoría ‘Muy buena’ comprendió el 24 por ciento de las respuestas en el caso de los centros privados y sólo un 16 por ciento en el de los públicos, registrándose relaciones parecidas en los distintos niveles de enseñanza; en este orden, la menor diferencia se observa para el nivel Universitario, en el cual la calidad de la educación fue calificada de muy buena respecto del 21 por ciento de las personas que asisten a centros privados y el 17 por ciento de las que estudian en centros públicos, teniéndose, en ambos casos, un 68 por ciento de respuestas para la categoría ‘Buena’.

En lo que concierne a las tasas de repetición y deserción escolar por grado, calculadas sólo para el nivel Primario, el Cuadro 2.10 presenta los valores respectivos con base en los datos de la ENDESA 2013 referidos a la población de 5-24 años que asistió a la escuela en año escolar anterior. Las tasas de repetición miden la proporción de estudiantes que asistieron a un grado determinado en el año escolar anterior (en lo que respecta a esta encuesta, el período 2011-2012) y lo están repitiendo en el actual o último (2012-2013). Por su lado, las tasas de deserción corresponden a la proporción de estudiantes que en el año escolar anterior cursaban un determinado grado y no asistieron a la escuela en el actual o último año. Estas tasas permiten describir el flujo de los estudiantes dentro del sistema de enseñanza.

Cuadro 2.9 Calidad de la educación recibida, por nivel de enseñanza y tipo de establecimiento

Distribución porcentual de la población de jure de 5 a 34 años que asiste a establecimientos de enseñanza públicos o privados de los niveles primario, secundario y universitario, por opinión sobre la calidad de la educación recibida, República Dominicana, 2013

Tipo de establecimiento <sup>1</sup>	Calidad de la educación						No sabe/ Sin información	Total	Número de personas
	Muy buena	Buena	Regular	Mala	Muy mala	Otra			
PRIMARIA									
<b>Tipo de establecimiento</b>									
Pública	15.1	69.8	13.9	0.9	0.3	0.0	0.0	100.0	5,631
Privada	26.2	59.5	12.7	1.2	0.4	0.0	0.0	100.0	1,370
Total	17.2	67.8	13.7	0.9	0.3	0.0	0.0	100.0	7,001
SECUNDARIA									
<b>Tipo de establecimiento</b>									
Pública	18.6	65.6	14.8	0.4	0.4	0.0	0.1	100.0	2,357
Privada	24.4	61.4	10.4	2.2	1.1	0.0	0.5	100.0	504
Total	19.7	64.9	14.0	0.7	0.5	0.0	0.2	100.0	2,861
UNIVERSITARIA (GRADO/POSTGRADO)									
<b>Tipo de establecimiento</b>									
Pública	17.2	67.9	14.3	0.7	0.0	0.0	0.0	100.0	860
Privada	21.4	68.4	8.5	1.4	0.1	0.1	0.2	100.0	997
Total	19.5	68.1	11.2	1.0	0.0	0.0	0.1	100.0	1,857
TOTAL									
<b>Tipo de establecimiento</b>									
Pública	16.2	68.5	14.2	0.7	0.3	0.0	0.1	100.0	8,848
Privada	24.2	62.9	10.8	1.4	0.4	0.0	0.2	100.0	2,871
Total	18.2	67.1	13.4	0.9	0.3	0.0	0.1	100.0	11,719

<sup>1</sup> No se incluyen establecimientos semi-oficiales ni de tipo no especificado

En comparación con los datos correspondientes a la ENDESA 2007, las tasas de repetición del Cuadro 2.10 muestran una disminución relativamente importante en el valor para el primer grado—que pasó del 10 al 7 por ciento-, y ligeras reducciones para los grados del segundo al cuarto—desde alrededor del 5 por ciento en la encuesta previa hasta cifras entre 4 y 5 por ciento en ENDESA 2013. En contraste, las tasas para los grados quinto a séptimo en la presente encuesta son un poco más altas que las obtenidas seis años atrás. En cuanto a las diferencias entre los datos para los distintos segmentos de población considerados, para la mayoría de los grados las tasas de repetición son más altas en los hombres que en las mujeres y en la zona rural respecto a la urbana; sin embargo, en el caso de las diferencias entre regiones de salud y quintiles de ingreso, el sentido de la relación entre las tasas varía según el grado: por ejemplo, la región IV presenta la tasa más alta, o la segunda más alta, en los grados primero, tercero y octavo, pero esto no se verifica para los demás grados. Asimismo, el quintil inferior tiene la tasa más alta en los grados segundo y tercero, pero no en los demás.

Con respecto a las tasas de deserción escolar, los valores para los grados segundo a sexto en 2013—entre 1 y 3 por ciento—son inferiores a los que se habían obtenido en 2007—que variaban entre 4 y 5 por ciento. Para los grados primero y séptimo las reducciones registradas son más pequeñas. En cambio, para el octavo grado, al cual corresponde en ambas encuestas el valor más elevado, la tasa de deserción es mayor en 2013 que en 2007 (11 frente a 9 por ciento).

Por otro lado, puede observarse en el Cuadro 2.10 que las tasas de deserción en la población femenina son más altas que las de la masculina en los grados primero y octavo, pero la situación se invierte en todos los demás grados. Según zona de residencia se verifica, asimismo, que en algunos grados la tasa para el área urbana supera a la del área rural (sobre todo en el primero y el séptimo), mientras que en otros sucede lo contrario. En el caso de las regiones el patrón de variación de las tasas de deserción por grados es menos claro

aún que en lo referente a sexo y zona y, finalmente, según quintiles de riqueza la relación inversa que cabría esperar entre nivel socioeconómico y tasa de deserción no se observa de modo bien definido en los datos del cuadro en comentario, salvo, parcialmente, para los grados del sexto al octavo.

**Cuadro 2.10 Tasas de repetición y deserción escolar para la escuela primaria**

Tasas de repetición y deserción para la población de jure de 5-24 años que asistió a la escuela primaria el año escolar anterior, por grado, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Grado escolar							
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TASA DE REPETICIÓN</b>								
<b>Sexo</b>								
Hombres	9.5	4.3	5.9	4.3	5.9	5.9	3.6	3.6
Mujeres	4.7	3.9	4.5	5.0	4.0	3.2	2.8	0.4
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	7.1	3.5	4.9	4.1	4.8	2.8	3.1	2.1
Rural	6.9	6.1	6.0	6.0	5.6	8.8	3.2	1.5
<b>Región de salud</b>								
0	7.0	2.0	1.8	3.1	8.5	5.0	3.1	0.5
I	5.3	2.6	4.7	5.9	0.5	4.1	1.9	1.2
II	7.6	6.7	12.9	6.9	3.9	5.6	1.8	3.6
III	5.7	9.7	8.6	4.2	2.0	2.8	3.4	2.4
IV	11.7	5.2	12.0	3.9	2.3	1.5	1.1	5.8
V	7.8	4.7	3.9	6.8	3.4	0.1	3.7	3.3
VI	7.7	4.8	6.3	6.0	5.2	3.4	6.3	2.3
VII	3.2	5.6	7.2	3.6	0.8	12.6	2.9	1.0
VIII	6.7	6.1	4.7	4.0	5.6	5.4	5.4	3.4
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	8.8	6.6	9.2	6.8	4.9	2.1	3.1	1.7
Segundo	5.2	4.4	6.8	7.7	4.9	8.8	4.8	4.3
Intermedio	6.7	2.6	3.9	4.7	5.3	5.5	2.8	0.5
Cuarto	9.7	3.2	3.5	1.1	9.2	1.7	3.9	1.4
Superior	4.8	2.8	0.0	1.6	0.2	2.7	0.7	1.4
Total	7.0	4.1	5.2	4.6	5.0	4.5	3.2	1.9
<b>TASA DE DESERCIÓN</b>								
<b>Sexo</b>								
Hombres	2.1	2.3	1.7	3.2	1.9	1.9	5.8	8.8
Mujeres	3.6	0.7	0.8	1.7	0.4	1.3	3.5	12.8
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	3.2	0.6	1.3	2.6	1.0	1.4	4.9	8.8
Rural	2.0	4.6	1.2	2.3	1.8	2.0	3.7	17.1
<b>Región de salud</b>								
0	5.0	3.3	0.9	2.9	0.9	0.6	6.0	14.5
I	1.7	0.0	2.9	2.0	2.2	6.0	3.4	11.3
II	2.0	0.0	1.3	1.6	0.0	0.0	3.9	7.7
III	1.1	0.0	1.0	0.0	0.0	1.3	2.8	7.9
IV	1.6	1.1	2.1	0.0	3.1	5.5	5.5	7.5
V	1.7	1.2	1.0	5.0	1.8	1.7	1.3	14.4
VI	2.3	0.0	3.8	1.9	2.5	0.0	7.0	3.7
VII	1.3	2.9	0.6	0.8	1.3	1.1	2.5	5.6
VIII	0.6	0.0	0.0	4.6	1.9	2.9	6.6	6.9
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	6.3	1.9	0.8	4.1	2.3	4.5	11.7	20.7
Segundo	2.9	3.6	2.2	1.7	0.9	1.9	3.3	13.9
Intermedio	1.5	0.0	2.6	4.6	1.6	1.3	2.1	17.2
Cuarto	0.0	1.3	0.0	0.8	0.7	0.4	4.3	3.3
Superior	2.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.7	1.9
Total	2.9	1.6	1.3	2.5	1.2	1.6	4.6	10.9

Cabe señalar en este punto que las variaciones irregulares de las tasas de deserción escolar referidas en el párrafo precedente serían consecuencia de los más bajos niveles relativos de magnitud que presentan los valores de dicho indicador, en relación con los correspondientes a las tasas de repetición, factor que incide en mayor medida cuando se desglosan los datos en un mayor número de categorías, como sucede en los casos de las regiones y los quintiles. En otros términos, la variabilidad y los errores muestrales que afectan a las estimaciones resultan mucho más altos cuando se conjugan aquel indicador y estos grupos o estratos de población, en comparación con los atinentes a los valores para el índice de repetición y las restantes variables de clasificación incluidas en los cuadros.

Para finalizar con los aspectos relacionados a la inserción de la población en el sistema educativo, en los cuadros 2.11.1 y 2.11.2 se resumen los datos referentes, en el primer caso, a la proporción de personas de 5 años y más que nunca han asistido a la escuela y las razones de no asistencia reportadas por los (las) informantes de las entrevistas, y, en el segundo caso, a la proporción de población de 5 a 34 años que asistió alguna vez a centros de enseñanza pero no lo hizo durante el último año escolar, e igualmente, las razones de no asistencia en este período. Como se aprecia en el primero de dichos cuadros, sólo un 5 por ciento de la población de 5 años y más no había asistido nunca a un establecimiento de enseñanza, aunque esta proporción se incrementa significativamente en algunos grupos o estratos, sobre todo en la población de 65 años y más (16 por ciento), en la perteneciente al quintil inferior de riqueza (12 por ciento) y en la región VI de salud (10 por ciento).

En cuanto a las razones de no asistencia declaradas, destaca ampliamente sobre las demás la de ‘Nunca lo (la) inscribieron’, que comprende el 69 por ciento de las personas; con proporciones muy distantes de ésta figuran a continuación las razones ‘Incapacidad física o mental (8 por ciento), ‘No tenía recursos’ (cerca de 7 por ciento), y ‘Necesitaba trabajar (cerca de 6 por ciento), entre otras. Dejando de lado las diferencias entre los distintos grupos de edad—tomando en cuenta que en el grupo 5-9 es bastante frecuente la respuesta ‘Es muy pequeño(a)’, y que las cifras para 10-14 y 15-19 años se basan en relativamente pocos casos-, el porcentaje correspondiente a ‘Nunca lo (la) inscribieron’ presenta sus mayores variaciones según regiones de salud—desde 55 en la región 0 hasta 87 en la III.

En el Cuadro 2.11.2 se observa, a su vez, que entre las personas de 5 a 34 años con asistencia previa a centros educativos, el 37 por ciento no asistieron durante el año escolar 2012-2013. Como podría esperarse la proporción aumenta fuertemente al pasar de los intervalos de edades más bajos a los más altos; por otro lado, la misma es un poco mayor en los hombres que en las mujeres y en la zona rural con respecto a la urbana. En lo que respecta a las regiones llaman la atención los valores más bajos, en comparación con las demás áreas, que presentan dos de las regiones más desfavorecidas en términos socioeconómicos: la IV y la VI, con 29 y 31 por ciento de no asistencia, respectivamente; esta situación podría deberse en gran medida—sin descartar la incidencia de otros determinantes—a factores demográficos (por ejemplo, mayor proporción de niños y jóvenes en las dos regiones indicadas, en los cuales son menores los niveles de no asistencia).

Las razones principales de no asistencia en el año escolar precedente a la encuesta son ‘Necesita trabajar’, reportada para el 48 por ciento de la población de referencia, seguida por ‘Labores domésticas’ (13 por ciento), ‘Terminó los estudios’ (11 por ciento) y ‘No le gusta estudiar’ (9 por ciento); ‘Por embarazo’ y ‘La familia no tiene recursos’ sumaron cada una un 7 por ciento de los casos. La frecuencia de estas razones tiene una variabilidad importante en algunos de los diferentes segmentos de población considerados. Por ejemplo, ‘Necesita trabajar’ comprende un 67 por ciento de los hombres y sólo un 26 por ciento de las mujeres; aparte de la razón ‘Por embarazo’, la referente a ‘Labores domésticas’ es mencionada casi exclusivamente para el sexo femenino (28 por ciento en las mujeres y menos de uno por ciento en los hombres); ‘No posee acta de nacimiento’ y ‘Espera nuevo año escolar’ son causas importantes de no asistencia a escuelas sobre todo para los niños y niñas de 5 a 14 años, y, por último, la razón ‘Terminó los estudios’ fue citada con relación al 29 por ciento de la población analizada que pertenece al quintil superior de riqueza, y apenas para el 3 por ciento de la correspondiente al quintil inferior.

Cuadro 2.11.1 Razones principales de no asistencia a la escuela alguna vez

Porcentaje de la población de jure de 5 años y más que nunca ha asistido a la escuela y, de ésta, porcentaje de personas para las que se mencionaron razones de no asistencia especificadas, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Razones principales de no asistencia <sup>1</sup>											Número de personas que nunca asistió
	Nunca asistieron a la escuela	Población de 5 y más años	Nunca lo(a) inscribieron	No tenía recursos	No tenía acta de nacimiento	Incapacidad física o mental	No hay/no había escuela	Escuela muy lejos	Es muy pequeña	Necesitaba trabajar	Otra	
<b>Edad</b> <sup>2</sup>												
5-9	5.7	3,701	37.7	4.1	16.3	8.0	0.5	1.1	31.1	0.0	3.3	212
10-14	0.7	4,184	(13.8)	(7.7)	(16.7)	(48.9)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(14.9)	30
15-19	1.0	3,911	43.7	9.5	3.4	24.9	0.0	0.0	0.0	3.2	14.3	38
20-34	3.0	9,803	63.0	7.0	4.4	15.1	1.3	0.8	0.0	7.8	7.4	294
35-49	4.6	6,975	71.2	6.6	1.2	11.6	1.1	1.5	0.0	4.2	5.2	318
50-64	9.1	4,459	76.0	7.2	0.1	3.6	1.1	5.5	0.3	7.3	4.0	407
65 y más	16.3	2,605	86.0	6.4	0.1	0.8	1.4	3.4	0.0	6.5	2.2	424
<b>Sexo</b>												
Hombre	5.3	17,680	67.0	5.1	4.2	8.8	0.6	1.9	4.2	6.5	6.6	937
Mujer	4.4	17,972	71.2	8.2	2.4	7.3	1.7	3.7	3.4	4.3	2.4	795
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	3.9	26,182	65.4	6.4	3.5	9.2	1.3	2.1	4.3	5.6	6.6	1,022
Rural	7.5	9,470	74.1	6.6	3.2	6.6	0.8	3.6	3.2	5.3	1.8	710
<b>Región de salud</b>												
0	3.5	13,346	55.2	8.8	6.7	13.6	0.0	4.5	4.3	5.8	8.3	463
I	5.4	3,050	70.2	6.7	2.2	9.3	1.1	3.9	5.9	4.4	2.1	165
II	5.1	5,595	73.2	4.7	1.0	3.3	1.2	1.5	3.7	8.3	6.2	283
III	3.8	2,286	86.6	4.0	0.0	5.2	1.0	0.0	0.8	2.1	2.4	87
IV	7.7	1,309	68.7	5.2	6.5	6.2	1.4	0.9	5.6	5.5	2.9	100
V	4.6	3,677	81.2	4.2	1.6	5.3	1.9	0.6	2.4	3.7	1.0	170
VI	9.7	1,928	66.4	6.8	3.5	10.6	0.6	3.0	3.9	7.0	3.6	187
VII	7.9	1,765	80.2	7.4	1.9	2.7	1.3	3.7	2.8	2.5	0.8	140
VIII	5.0	2,696	70.6	6.2	1.9	6.9	3.9	2.3	4.1	5.4	4.6	136
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	12.1	6,976	73.7	6.3	3.9	4.0	1.4	3.0	3.3	6.1	5.1	842
Segundo	5.1	7,043	65.7	7.3	4.2	8.1	1.0	2.4	4.7	5.1	4.9	358
Intermedio	3.8	7,148	59.3	6.4	3.9	14.1	0.9	5.0	3.0	4.9	4.1	270
Cuarto	2.5	7,208	68.5	4.6	0.2	14.8	0.6	0.2	6.6	4.2	2.7	181
Superior	1.1	7,276	66.7	10.1	0.0	15.8	0.5	0.0	2.5	5.9	4.7	81
Total	4.9	35,651	68.9	6.5	3.4	8.1	1.1	2.7	3.9	5.5	4.6	1,732

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área o estrato, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

<sup>2</sup> Excluye 9 casos sin ponderar sin información en la edad.



Cuadro 2.11.2 Razones principales de no asistencia a establecimientos educativos durante el año escolar 2012-2013

Porcentaje de la población de jure de 5 a 34 años que asistió a establecimientos educativos alguna vez pero no asistió en el año escolar 2012-2013 y, de ésta, porcentaje de personas para las que se mencionaron razones de no asistencia especificadas, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Razones de no asistencia a establecimientos educativos en el período 2012-2013 <sup>1</sup>																	
	Asis- tieron alguna vez pero no en el 2012- 2013	Pobla- ción de 5-34 años	Nece- sita trabajar	La- bores domes- ticas	Por em- barazo	La familia no tiene re- cursos	No hay grados/ no hay es- cuela	Es- cuela muy lejos	No hay/ no en- contró cupo	No posee acta de naci- miento	Por enfer- medad	Por disca- pacidad	No le gusta estu- diar	Espera nuevo año escolar	Tiene trámite de resi- dencia en el extran- jero	Ter- minó los es- tudios	Otro	Nú- mero de perso- nas que no asis- tieron
5-9	3.1	3,701	0.0	0.0	0.0	9.1	7.1	0.5	6.4	19.1	2.7	2.0	1.3	25.1	0.3	0.0	27.8	114
10-14	2.1	4,184	5.2	1.2	4.2	15.7	0.5	2.5	5.5	10.7	3.7	4.6	11.9	13.4	0.5	0.0	20.7	86
15-19	20.4	3,911	26.7	5.5	11.6	8.2	0.2	0.6	1.5	3.5	0.4	2.0	22.7	4.2	0.6	7.9	8.9	799
20-24	58.3	3,685	45.1	13.0	8.5	7.6	0.1	0.5	0.4	1.8	0.9	0.5	9.8	2.1	0.5	10.9	4.9	2,148
25-29	76.6	3,109	52.7	13.8	6.2	7.4	0.2	0.2	0.2	0.8	0.6	0.5	6.7	0.9	0.4	13.2	3.3	2,381
30-34	84.0	3,009	56.1	17.0	4.7	5.7	0.1	0.2	0.1	0.4	0.7	0.3	5.2	0.4	0.6	12.3	2.5	2,528
<b>Sexo</b>																		
Hombre	39.7	10,861	67.1	0.8	0.0	5.6	0.2	0.4	0.4	1.6	0.7	0.9	11.4	1.5	0.5	8.8	4.3	4,312
Mujer	34.9	10,740	25.8	28.0	14.5	8.8	0.3	0.3	0.6	1.5	0.7	0.3	5.5	2.4	0.5	14.5	4.9	3,744
<b>Zona de residencia</b>																		
Urbana	36.8	16,030	47.9	12.8	6.8	7.2	0.1	0.2	0.5	1.7	0.7	0.5	8.2	1.8	0.4	12.7	5.1	5,907
Rural	38.6	5,571	47.8	15.2	6.7	7.0	0.6	0.8	0.7	1.4	0.9	1.1	9.9	2.2	0.9	8.0	3.0	2,150
<b>Región de salud</b>																		
0	36.4	8,347	49.0	13.2	7.7	9.8	0.1	0.2	0.4	2.5	0.4	0.5	5.1	1.4	0.6	11.0	5.7	3,041
I	35.8	1,862	49.1	13.4	6.9	5.8	0.0	0.5	0.9	0.4	1.3	1.3	9.0	2.0	0.1	10.9	3.1	667
II	39.0	3,207	48.1	13.8	4.2	4.1	0.2	0.3	0.2	0.7	0.9	0.5	11.6	1.2	0.6	13.2	4.6	1,251
III	40.6	1,333	44.1	15.8	6.4	4.0	0.0	0.4	0.7	0.7	0.8	1.0	13.7	2.3	0.3	10.7	3.5	541
IV	29.1	819	45.3	15.7	9.1	6.3	0.1	0.8	0.9	2.2	1.7	0.8	11.1	1.8	0.3	7.9	3.4	238
V	41.4	2,287	49.9	11.3	7.0	6.4	0.7	0.4	0.8	1.9	0.6	0.3	8.3	2.4	0.3	11.8	4.1	946
VI	31.1	1,143	44.7	14.0	7.5	7.3	0.9	1.0	0.7	0.7	1.1	0.9	10.6	1.7	0.4	10.6	4.7	355
VII	37.5	1,019	46.6	15.2	6.2	5.6	0.1	0.4	0.2	0.9	1.2	0.7	11.7	2.5	1.3	10.5	3.4	382
VIII	40.1	1,582	44.8	13.1	6.4	6.3	0.4	0.5	0.6	0.9	0.9	0.5	11.7	4.2	0.4	13.4	3.1	635
<b>Quintil de riqueza</b>																		
Inferior	44.1	4,418	52.1	15.6	6.6	7.7	0.4	0.6	0.8	2.9	1.0	0.8	10.1	1.6	0.4	3.4	3.5	1,949
Segundo	41.1	4,532	47.9	15.7	7.6	5.8	0.2	0.5	0.5	2.0	0.7	0.5	8.1	2.3	0.9	7.2	5.7	1,864
Intermedio	36.6	4,427	49.6	14.6	7.4	8.6	0.3	0.1	0.6	1.2	1.0	0.7	8.7	2.1	0.2	8.9	4.1	1,621
Cuarto	34.2	4,242	46.1	10.7	5.8	8.2	0.1	0.1	0.4	0.7	0.5	0.5	9.4	1.8	0.3	16.4	4.6	1,453
Superior	29.4	3,981	40.7	8.0	5.9	4.8	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.7	5.8	1.6	0.7	29.0	5.1	1,169
Total	37.3	21,601	47.9	13.4	6.8	7.1	0.2	0.3	0.5	1.6	0.7	0.6	8.6	1.9	0.5	11.4	4.6	8,057

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área o estrato, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

## 2.2 CARACTERÍSTICAS DE LOS HOGARES Y LAS VIVIENDAS

### 2.2.1 Jefatura y composición de los hogares

Al igual que en las anteriores encuestas de esta serie y en la mayoría de las investigaciones socio-demográficas realizadas en el país, en la ENDESA 2013 el hogar es definido como el conjunto de personas (que puede ser unitario), sean o no parientes entre sí, que ocupan la totalidad o parte de una vivienda y comparten o dependen de un fondo común para cubrir los gastos destinados a la satisfacción de sus necesidades básicas, en especial las relacionadas con la alimentación y el alojamiento.

Entre las diversas características de los hogares estudiadas en esta encuesta se presentan en primer lugar, en el Cuadro 2.12, la proporción de los mismos encabezados por mujeres y la composición según tamaño, o número de residentes habituales, separadamente por zona urbano-rural, región de salud y quintiles de riqueza. En cuanto al primer aspecto, puede apreciarse en el cuadro que en el total del país la tasa de jefatura femenina de hogar asciende a un 40 por ciento, cifra que confirma la continuación en años recientes del sostenido proceso de aumento en el valor de este indicador, que había sido de 35 por ciento en la ENDESA de 2007 y de 28 por ciento

en ENDESA 2002. El porcentaje de mujeres jefas de hogar es mayor en la zona urbana que en la rural—42 contra 35—y presenta sus valores más bajos en el quintil inferior de riqueza (30) y en la región VI (32), siguiendo a éstos los correspondientes a las regiones IV y VII—35 en cada una—(ver Gráfico 2.3).

En relación con las demás informaciones contenidas en el Cuadro 2.12 cabe destacar que el 60 por ciento de los hogares del país está integrado por entre dos y cuatro residentes habituales, existiendo un 14 por ciento de hogares conformados por una sola persona—fracción que ha ido aumentando paulatinamente en el tiempo—y un 26 por ciento con 5 o más miembros. Estas cifras no muestran variaciones muy fuertes entre los estratos de población considerados, con la notable excepción de las referentes a los hogares con una persona en los distintos quintiles de riqueza: mientras las proporciones respectivas alcanzan sólo entre el 8 y el 10 por ciento en los quintiles Intermedio a Superior, el valor asciende hasta 27 por ciento en el Inferior. Por otro lado, los datos sobre el tamaño promedio de los hogares, que figuran en la última columna del cuadro, facilitan las comparaciones entre estratos. Al nivel nacional el valor resultante en ENDESA 2013, de 3.5 personas por hogar, se mantiene dentro de la tendencia observada desde hace varias décadas; en particular, las encuestas ENDESA de 2002 y 2007 habían arrojado cifras de 3.9 y 3.7 respectivamente. El promedio actual para el total del país, 3.5 personas, o uno muy próximo, 3.4, se verifica también en ambas zonas de residencia y en cuatro de las regiones: 0, I, II y VIII, mientras que las regiones IV y VI tienen los valores más altos—3.9 y 3.7 en el mismo orden.

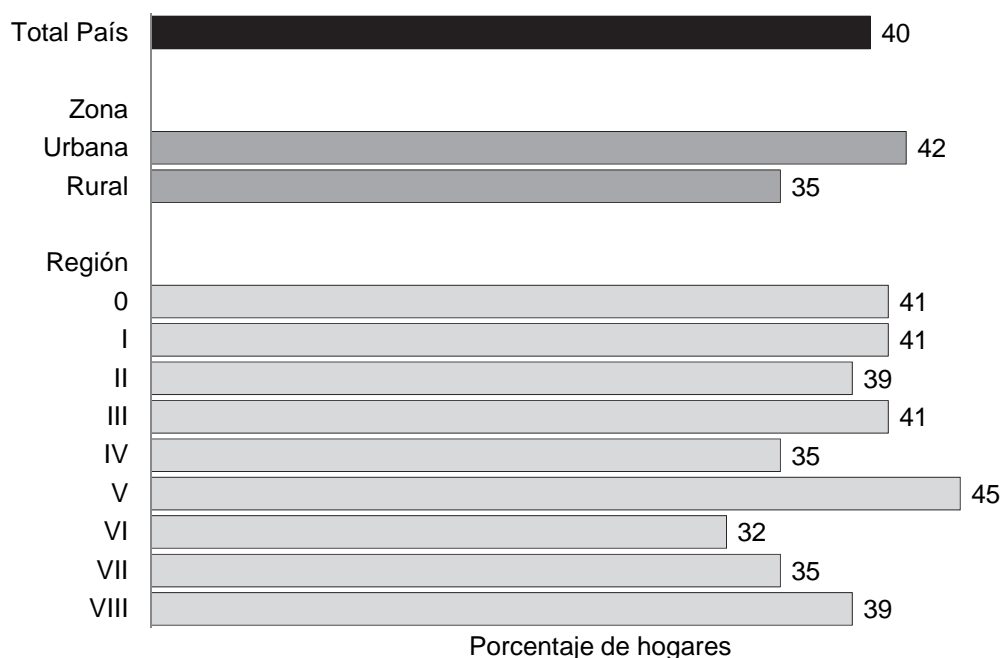
**Cuadro 2.12 Composición de los hogares**

Porcentaje de hogares con jefe de hogar mujer, Distribución porcentual de los hogares por número de residentes habituales y tamaño promedio, según zona y región de residencia y quintiles de riqueza, República Dominicana, 2013

Característica	Con jefe de hogar mujer	Número de residentes habituales										Total	Número de hogares	Promedio de personas
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9 y más			
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	41.8	0.2	13.7	19.9	20.2	20.2	14.1	6.4	3.1	1.1	1.2	100.0	8,402	3.5
Rural	34.7	0.4	15.5	20.0	19.9	18.8	12.5	6.7	3.3	1.4	1.6	100.0	3,062	3.4
<b>Región de salud</b>														
0	40.9	0.4	13.1	18.7	20.3	20.0	15.1	6.9	3.1	0.8	1.5	100.0	4,249	3.5
I	40.8	0.1	13.9	19.4	19.4	19.2	13.7	7.9	3.8	1.5	1.1	100.0	949	3.5
II	38.6	0.3	14.2	22.5	19.2	21.4	11.4	5.9	2.7	1.6	1.0	100.0	1,819	3.4
III	40.9	0.1	13.7	20.1	23.7	19.7	13.2	5.9	2.3	0.8	0.4	100.0	760	3.3
IV	35.1	0.1	13.1	14.7	19.4	18.8	14.9	7.3	5.0	4.2	2.4	100.0	388	3.9
V	45.1	0.1	19.4	21.2	18.1	18.0	12.5	5.3	3.4	0.8	1.2	100.0	1,276	3.2
VI	32.3	0.1	11.3	18.1	19.6	20.5	14.6	7.1	4.2	2.2	2.3	100.0	570	3.7
VII	35.3	0.1	15.1	24.3	22.1	17.0	11.7	5.1	3.0	0.9	0.8	100.0	598	3.2
VIII	38.8	0.1	14.2	19.1	21.1	20.6	13.6	6.2	2.7	1.1	1.3	100.0	855	3.4
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	30.3	0.1	27.3	22.6	16.8	13.7	9.7	4.6	2.4	1.4	1.4	100.0	2,680	3.0
Segundo	43.2	0.1	13.8	18.5	21.8	19.8	12.2	8.1	3.4	1.3	0.9	100.0	2,268	3.5
Intermedio	43.1	0.0	7.7	18.8	21.1	21.4	16.4	8.4	3.4	1.2	1.5	100.0	2,112	3.7
Cuarto	44.7	0.3	9.3	21.5	20.3	19.9	15.8	5.6	4.4	1.2	1.4	100.0	2,190	3.6
Superior	40.3	0.7	9.5	17.5	21.2	25.6	15.2	6.0	2.4	0.8	1.3	100.0	2,214	3.6
<b>Total</b>	<b>39.9</b>	<b>0.2</b>	<b>14.2</b>	<b>19.9</b>	<b>20.1</b>	<b>19.8</b>	<b>13.7</b>	<b>6.5</b>	<b>3.2</b>	<b>1.2</b>	<b>1.3</b>	<b>100.0</b>	<b>11,464</b>	<b>3.5</b>

Nota: Este cuadro está basado en la población de jure, es decir, residentes habituales.

**Gráfico 2.3 Porcentaje de hogares encabezados por mujeres, por zona y región**



ENDESA 2013

## 2.2.2 Aspectos estructurales de las viviendas

Las características referentes a la estructura física de las viviendas en que habitan los hogares entrevistados, así como el grado en que éstos acceden a diversos servicios básicos, bienes durables y otras posesiones, son de particular relevancia para evaluar las condiciones socioeconómicas de la población en las diferentes áreas geográficas y administrativas del territorio, y para la elaboración, adecuación o reorientación de las políticas y programas públicos en las áreas correspondientes. En los cuadros 2.13.1 y 2.13.2 se resumen los resultados obtenidos en ENDESA 2013 acerca de las características estructurales de las viviendas—tipo de vivienda, material de construcción de las paredes, el piso y el techo, y número de habitaciones y dormitorios; en el primero de dichos cuadros se toman como unidades de análisis tanto a los hogares como a la población residentes en las mismas, clasificados según zona de residencia, y en el segundo se consideran sólo los hogares, según región de salud. Limitándonos al examen de los datos sobre estas últimas unidades en ambos cuadros, los principales aspectos a resaltar se señalan a continuación.

En el total del país la proporción de hogares en viviendas clasificadas como ‘Casas independientes’—separadas de las demás por verjas, callejones o espacios abiertos—, es de 67 por ciento, cifra inferior a la encontrada en ENDESA 2007 (79 por ciento); en cambio, los hogares residentes en apartamentos representan en la ENDESA 2013 un 18 por ciento del total, contra el 10 por ciento obtenido en la ENDESA anterior. Otras categorías que incrementaron su porcentaje dentro del total en los últimos seis años fueron las de ‘Casa en hilera o bloque’—de 3 a 6—y ‘Pieza o parte atrás’—de 7 a 8. Es de notar también que más de la quinta parte de los hogares urbanos (22 por ciento) residen en apartamentos, cifra que era de 14 por ciento en 2007. Según regiones (Cuadro 2.13.2), las proporciones de los distintos tipos de viviendas varían significativamente, siendo de destacar que en lo referente a las casas independientes los porcentajes de hogares van desde 53 en la región 0 hasta 88 en la VI, registrándose la situación inversa para las cifras correspondientes a los apartamentos, que disminuyen desde 31 por ciento en la región 0 hasta 1 por ciento en la VI.

Cuadro 2.13.1 Hogares y población por aspectos estructurales de la vivienda según zona de residencia

Distribución porcentual de los hogares y de la población de jure por aspectos estructurales de la vivienda, según zona de residencia, República Dominicana, 2013

Característica	Hogares			Población		
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total
<b>Tipo de vivienda</b>						
Casa independiente	61.3	82.8	67.1	65.4	84.3	70.4
Apartamento	21.7	5.8	17.5	20.0	6.6	16.5
Casa en hilera o bloque	6.9	3.0	5.8	6.1	2.5	5.2
Barracón	1.0	4.0	1.8	0.8	2.8	1.3
En pieza o parte atrás	9.0	4.2	7.7	7.6	3.6	6.5
Sin información	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Material de construcción de las paredes</b>						
Bloques/Cemento/ladrillos	79.7	56.0	73.3	80.1	57.9	74.2
Madera	15.6	31.8	19.9	15.1	30.5	19.2
Tabla de palma	1.6	8.3	3.4	1.7	7.9	3.3
Otros materiales <sup>1</sup>	3.1	3.9	3.3	3.1	3.7	3.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Material de construcción del techo</b>						
Concreto	47.6	22.5	40.9	46.6	22.7	40.3
Zinc	51.7	76.0	58.2	52.7	76.0	58.8
Otros materiales <sup>2</sup>	0.7	1.4	0.9	0.7	1.1	0.8
Sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Material del piso</b>						
Tierra	2.2	6.3	3.3	2.0	5.5	2.9
Madera	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	0.5
Cemento/mosaico	82.5	84.6	83.0	82.8	86.0	83.6
Granito/mármol/cerámica	14.7	8.4	13.1	14.7	7.9	12.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Número de habitaciones de la vivienda</b>						
1	9.8	8.9	9.6	6.8	5.9	6.5
2	19.4	15.4	18.3	15.6	11.6	14.5
3	32.5	36.6	33.6	34.0	36.8	34.8
4	25.0	27.8	25.7	28.2	32.6	29.4
5	9.3	7.4	8.8	10.6	8.4	10.0
6 y más <sup>3</sup>	3.9	3.9	3.9	4.8	4.7	4.8
No sabe/sin información	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Cuartos utilizados para dormir</b>						
Uno	29.8	24.7	28.4	22.5	17.7	21.2
Dos	35.1	38.0	35.9	36.6	38.0	37.0
Tres	28.9	31.7	29.7	33.0	36.3	33.9
Cuatro y más <sup>3</sup>	6.1	5.7	6.0	7.8	8.0	7.9
Sin información	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564

<sup>1</sup> En 'Otros materiales' de las paredes se incluyen tejamanil, yagua, otros materiales de deshecho, y Otro.<sup>2</sup> En 'Otros materiales' del techo se incluyen asbesto cemento, cana, yagua y Otro.<sup>3</sup> El intervalo abierto es diferente al utilizado en ENDESA 2007.

Con respecto a los materiales de construcción de las paredes, el piso y el techo, para el primer aspecto predominan, como en las encuestas previas, el conjunto de bloques/cemento/ladrillos, por un lado, y la madera, por otro—73 y 20 por ciento de los hogares, respectivamente, residen en viviendas con paredes de estos materiales (en 2007 las cifras fueron 70 y 24 por ciento, en el mismo orden); en la región VII, sin embargo, cambian notoriamente estas proporciones: 43 por ciento para bloques/ cemento y 47 por ciento para la madera. La concentración en sólo dos materiales es aún más fuerte, y casi absoluta, en lo que se refiere al techo: el 58 por ciento del total de hogares residen en viviendas con techo de zinc y en otro 41 por ciento el material utilizado es el concreto, correspondiendo a otros materiales menos del uno por ciento. En las regiones las variaciones más

extremas se observan para la VI y la VII, en las que las viviendas con techo de concreto comprenden en cada caso sólo un 13 por ciento de los hogares, en tanto las que utilizan zinc abarcan el 86 por ciento. Con respecto al piso, sigue predominando fuertemente el cemento o mosaico, material empleado en el 83 por ciento de las viviendas ocupadas por los hogares; en un lejano segundo lugar figura el conjunto granito/mármol/cerámica, con 13 por ciento. Esta distribución cambia sólo moderadamente según zona y región.

**Cuadro 2.13.2 Hogares por aspectos estructurales de la vivienda según región**

Distribución porcentual de los hogares por aspectos estructurales de la vivienda, según región de residencia, República Dominicana, 2013

Característica	Región de salud									Total
	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
<b>Tipo de vivienda</b>										
Casa independiente	53.0	70.7	69.5	86.5	79.6	64.6	87.9	83.3	83.6	67.1
Apartamento	30.6	12.8	16.4	6.8	2.5	11.4	1.3	2.1	7.2	17.5
Casa en hilera o bloque	6.7	5.6	4.3	2.7	7.6	8.3	5.5	4.1	4.6	5.8
Barracón	1.4	2.1	0.6	0.6	2.6	4.2	1.0	6.4	0.2	1.8
En pieza o parte atrás	8.2	8.8	9.1	3.5	7.6	11.6	4.2	4.0	4.4	7.7
Otro	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sin información	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Material de construcción de las paredes</b>										
Bloques/Cemento/ladrillos	78.2	69.6	77.6	68.1	57.4	73.4	70.4	42.9	79.4	73.3
Madera	15.6	23.3	19.3	21.9	28.7	18.4	20.0	47.4	15.7	19.9
Tabla de palma	1.6	2.8	2.4	8.0	11.8	2.1	5.5	8.2	4.4	3.4
Otros materiales <sup>1</sup>	4.6	4.2	0.6	2.0	1.8	6.0	4.1	1.5	0.5	3.3
Sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Material de construcción del techo</b>										
Concreto	54.1	45.6	41.6	29.4	19.5	40.8	12.8	12.5	27.3	40.9
Zinc	44.9	53.9	58.0	69.5	76.6	59.0	85.7	86.1	71.7	58.2
Otros materiales <sup>2</sup>	0.9	0.5	0.3	1.1	3.8	0.2	1.3	1.4	1.0	0.9
Sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Material del piso</b>										
Tierra	1.7	3.7	2.2	2.5	10.9	3.2	10.5	9.0	1.7	3.3
Madera	0.6	1.0	0.5	0.3	0.5	0.2	1.2	0.6	0.7	0.6
Cemento/mosaico	81.5	86.0	80.8	84.3	84.5	82.5	85.7	84.5	88.3	83.0
Granito/mármol/cerámica	16.2	9.2	16.6	12.9	3.9	14.0	2.5	5.9	9.3	13.1
Otro material	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Número de habitaciones de la vivienda</b>										
1	9.0	7.0	9.2	6.1	12.2	17.2	6.1	14.4	6.0	9.6
2	21.6	19.0	13.2	16.4	20.6	23.2	18.1	9.8	11.5	18.3
3	31.4	40.3	33.3	35.4	28.0	33.9	33.3	35.9	37.1	33.6
4	24.9	23.5	28.5	29.6	27.0	18.0	27.2	28.1	31.2	25.7
5	8.5	7.4	11.0	9.0	8.6	5.4	10.9	8.0	11.0	8.8
6 y más <sup>3</sup>	4.5	2.7	4.8	3.4	3.6	2.3	4.3	3.7	3.2	3.9
No sabe/sin información	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
<b>Cuartos utilizados para dormir</b>										
Uno	31.1	26.3	22.9	23.2	33.3	41.1	25.0	24.2	18.1	28.4
Dos	34.1	43.4	34.7	37.2	30.3	35.8	36.2	37.4	39.3	35.9
Tres	29.2	25.8	35.0	33.7	27.9	18.8	30.8	32.1	35.7	29.7
Cuatro y más <sup>3</sup>	5.5	4.4	7.4	6.0	8.5	4.3	8.0	6.2	6.9	6.0
Sin información	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464

<sup>1</sup> En 'Otros materiales' de las paredes se incluyen tejamanil, yagua, otros materiales de deshecho, y Otro.

<sup>2</sup> En 'Otros materiales' del techo se incluyen asbesto cemento, cana, yagua y Otro.

<sup>3</sup> El intervalo abierto es diferente al utilizado en ENDESA 2007.

Finalmente, en lo referente al número de habitaciones y de dormitorios de la vivienda, los cuadros en comentario muestran que el 59 por ciento de los hogares residen en viviendas con 3 o 4 habitaciones (cifra inferior al 65 por ciento registrado en ENDESA 2007); a su vez, casi dos tercios de los hogares—66 por ciento—habitan viviendas con 2 o 3 dormitorios. Para cada uno de estos indicadores las cifras correspondientes a las distintas zonas y regiones varían relativamente poco, apreciándose las mayores diferencias en las regiones I y V.

### **2.2.3 Acceso a servicios básicos**

Las informaciones derivadas de la ENDESA 2013 en relación con el acceso a diversos servicios básicos—suministro de energía eléctrica, agua potable y de uso general, recogida de basura—y sobre otros aspectos relacionados—tratamiento del agua, disposición de excretas, combustible utilizado para cocinar, etc.—se presentan en los cuadros 2.14.1 y 2.14.2 separadamente para los hogares y sus miembros(as), según zona de residencia (véase también el Gráfico 2.4); asimismo, en el Cuadro 2.14.3 se resumen los datos sobre dichos servicios y aspectos, sólo en lo que concierne a los hogares, para las distintas regiones de salud. Con referencia, nueva vez, a los resultados correspondientes a los hogares cabe destacar los siguientes:

- El 97 por ciento de los hogares dispone de electricidad proveniente de la red pública, 99 por ciento en las áreas urbanas y 92 por ciento en las rurales. En las regiones el porcentaje varía entre 91 en la VII y cerca de 100 en la 0. Es significativo, sin embargo, que entre otros medios de alumbrado usados regularmente, el de mayor frecuencia sea las velas o velones, empleados en el 54 por ciento de los hogares.
- En más de las tres cuartas partes de los hogares (78 por ciento) se utiliza el agua embotellada para beber y en sólo el 11 por ciento se recurre para estos fines al agua proveniente de la red pública. Estos datos representan un cambio dramático en relación con las cifras respectivas resultantes en ENDESA 2007: 57 y 22 por ciento. El porcentaje más bajo de hogares que usan agua embotellada se encuentra en la región IV (54) y el más alto en la II (88).
- El 90 por ciento de los hogares del país, no obstante, tienen como fuente principal de agua para otros usos a la red pública de abastecimiento, distribuidos en 57 por ciento con acceso dentro de la vivienda y 33 por ciento fuera de ella (en 2007 las cifras correspondientes eran 86, 50 y 37 por ciento, en números redondos). La proporción de hogares con acceso a agua de la red pública dentro de la vivienda oscila entre 37 por ciento en la región IV y 72 por ciento en la II.
- Entre los hogares que no utilizan agua embotellada para beber (los que constituyen el 22 por ciento del total) en más de la mitad—57 por ciento—no hierven o ponen cloro al agua que consumen.
- En cuanto a la disposición de excretas, dos terceras partes de los hogares—cerca del 67 por ciento—disponen de inodoro privado y otro 6 por ciento de inodoro compartido (contra 60 y cerca del 5 por ciento, respectivamente, en ENDESA 2007). Por otro lado, el 15 por ciento de los hogares utilizan letrina privada con cajón y cerca del 7 por ciento letrina compartida con cajón; sólo el 3 por ciento no dispone de ningún tipo de servicio sanitario. El porcentaje de hogares con inodoro, sea privado o compartido, es de 82 en la zona urbana y 47 en la rural, mientras según regiones varía desde 38 en la VII hasta 86 en la 0.
- Para el 72 por ciento de los hogares entrevistados la recolección de la basura es llevada a cabo por el Ayuntamiento Municipal, y en cerca del 12 por ciento de los mismos la basura es quemada; este último comportamiento es casi exclusivo de las áreas rurales, registrándose en el 34 por ciento de los hogares de estas áreas frente a sólo 3 por ciento de los hogares urbanos. En el 45 por

ciento de los casos la recogida de la basura por el Ayuntamiento se realiza sólo una vez a la semana o con frecuencias aún más bajas.

- El principal combustible empleado para cocinar es el gas propano, al que a nivel nacional recurre el 86 por ciento de los hogares, cifra que apenas ha aumentado en uno o dos puntos desde las encuestas ENDESA de 2002 y 2007. En otro 9 por ciento de hogares utilizan leña o carbón para dicho fin, si bien la proporción para estos dos combustibles se incrementa a 22 por ciento de los hogares en la zona rural y a 23, 26 y 32 por ciento, respectivamente, en las regiones VII, VI y IV. Por otro lado, un 37 por ciento de los hogares en el total del país reportaron que, en adición al combustible principal declarado, utilizan también leña o carbón para cocinar, proporción que alcanza al 53 por ciento de los hogares rurales.
- Por último, en la ENDESA 2013 se preguntó también acerca del lugar de la vivienda utilizado regularmente para cocinar. Este aspecto, al igual que el uso de combustibles sólidos para este propósito, reviste mucha importancia por los altos riesgos para la salud que conlleva la contaminación del aire dentro de la vivienda, y en especial por su relación con enfermedades respiratorias de gran impacto en la mortalidad y la calidad de vida. En los cuadros 2.14.2 y 2.14.3 figuran los datos sobre el lugar donde se cocina, observándose que el 69 por ciento de los hogares realiza esta actividad en una habitación dedicada sólo a este fin, y cerca del 6 por ciento en una construcción independiente ubicada en el patio o solar de la vivienda. Sin embargo, en casi la quinta parte de los hogares—más del 19 por ciento—se cocina en la sala, el comedor o aún en un dormitorio. Esta situación es más común en la zona urbana que en la rural (21 contra 15 por ciento), y alcanza hasta el 23 por ciento de los hogares en la región 0 y el 28 por ciento en la V.

Cuadro 2.14.1 Hogares y población según acceso a servicios: electricidad y abastecimiento y tratamiento del agua

Porcentajes de hogares y de la población de jure con electricidad u otros medios de alumbrado, y distribuciones porcentuales correspondientes por fuente principal de agua para beber y para otros usos y tratamiento del agua para beber, según zona de residencia, República Dominicana, 2013

Característica	Hogares			Población		
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total
<b>Medios de alumbrado usados regularmente<sup>1</sup></b>						
Electricidad de la red pública	99.0	92.1	97.1	99.2	93.7	97.8
Electricidad planta propia	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
Lámpara de gas propano	1.0	2.1	1.3	1.2	2.2	1.4
Lámpara de gas kerosene	11.2	18.7	13.2	11.4	19.0	13.4
Inversor	21.6	21.6	21.6	22.8	21.8	22.6
Velas o velones	53.5	54.5	53.8	54.2	55.1	54.4
Otro	2.3	3.0	2.5	2.0	2.5	2.1
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
<b>Fuente de agua para beber</b>						
<b>Fuente mejorada</b>						
Tubería de la red pública	6.9	20.9	10.6	7.1	19.6	10.4
Dentro de la vivienda	3.3	6.1	4.1	3.5	5.9	4.1
Fuera de la vivienda	3.6	14.8	6.6	3.5	13.7	6.2
Lluvia/tanque/aljibe	0.9	8.5	2.9	0.9	8.0	2.8
Agua embotellada	83.7	61.5	77.8	83.4	63.2	78.1
<b>Fuente no mejorada</b>						
Pozo	0.2	3.1	1.0	0.2	3.2	1.0
Rio/arroyo/manantial	0.2	2.1	0.7	0.2	2.1	0.7
Camión tanque	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
Camioncito	7.2	3.0	6.1	7.3	3.2	6.2
Otra fuente	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
<b>Fuente principal de agua para otros usos</b>						
Tubería de la red pública	93.3	79.9	89.7	92.9	80.7	89.7
Dentro de la vivienda	63.5	39.7	57.1	63.5	41.3	57.6
Fuera de la vivienda	29.8	40.3	32.6	29.5	39.4	32.1
Pozo	2.8	11.0	5.0	3.0	11.2	5.1
Rio/arroyo/manantial	0.6	3.4	1.3	0.5	3.2	1.2
Lluvia/tanque/aljibe	0.5	2.6	1.1	0.5	2.0	0.9
Camión tanque	2.6	2.7	2.6	2.8	2.7	2.8
Otra fuente	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
% a menos de 15 minutos (ida y vuelta) de la fuente de agua	96.3	90.7	94.8	96.4	90.9	95.0
<b>Tratan o purifican (hierven o ponen cloro) al agua para beber<sup>2</sup></b>						
Sí, para todos	39.2	39.0	39.1	40.4	41.1	40.7
Sí, para los niños	4.0	2.9	3.5	5.0	3.9	4.5
No hierven/ ponen cloro	56.1	58.1	57.0	53.9	55.0	54.4
No sabe/ sin información	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	1,371	1,179	2,550	4,820	3,859	8,679

<sup>1</sup> La pregunta sobre medios de alumbrado podía tener varias respuestas, por lo que la suma de las cifras de las distintas categorías es superior al 100%.

<sup>2</sup> Excluye los hogares que usan agua embotellada como fuente de agua para beber.



**Cuadro 2.14.2 Hogares y población según acceso a servicios: servicio sanitario, eliminación de basura, y combustible y lugar utilizados para cocinar**

Distribución porcentual de los hogares y de la población de jure por tipo de servicio sanitario, forma y frecuencia de eliminación de la basura y combustible y lugar utilizados para cocinar, según zona de residencia, República Dominicana, 2013

Característica	Hogares			Población		
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total
<b>Servicio sanitario</b>						
Inodoro privado	74.6	44.4	66.5	76.3	46.7	68.4
Inodoro compartido	7.6	3.0	6.4	6.1	3.0	5.3
Letrina privada con cajón	9.4	29.3	14.7	9.9	29.4	15.1
Letrina privada sin cajón	1.1	4.0	1.9	1.4	4.1	2.1
Letrina compartida con cajón	4.7	11.5	6.5	4.1	10.3	5.7
Letrina compartida sin cajón	0.4	0.8	0.5	0.4	0.7	0.5
No tiene ningún servicio	2.1	7.0	3.4	1.7	5.9	2.8
No sabe/ sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
Porcentaje que usa servicio sanitario mejorado <sup>1</sup>	84.0	73.7	81.3	86.2	76.0	83.5
<b>Eliminación de la basura</b>						
Ayuntamiento	87.4	52.2	78.0	86.6	53.3	77.8
Contratista del ayuntamiento	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
Otra empresa privada o persona	2.0	0.6	1.6	2.1	0.6	1.7
La queman	3.2	34.2	11.5	3.3	33.1	11.2
La tiran al patio / solar	2.6	9.6	4.5	2.7	9.5	4.5
La tiran a la cañada	3.5	2.5	3.2	3.9	2.6	3.5
Otra	1.0	0.5	0.9	1.0	0.7	0.9
No sabe / sin información	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
<b>Frecuencia con que ayuntamiento/ contratista recoge la basura<sup>2</sup></b>						
Diariamente	22.3	5.9	19.3	21.6	5.8	18.7
Dos o más veces por semana	35.6	35.4	35.6	35.5	34.9	35.4
Una vez a la semana	32.8	50.5	36.0	33.4	51.0	36.6
Cada dos o tres semanas	6.2	6.0	6.2	6.5	6.2	6.5
Una vez al mes	2.8	2.2	2.7	2.8	2.0	2.6
Otra frecuencia	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1
No sabe/ sin información	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	7,363	1,607	8,970	25,278	5,602	30,881
<b>Principal combustible utilizado para cocinar</b>						
Gas propano	90.2	72.6	85.5	92.8	76.4	88.5
Carbón	2.8	7.1	4.0	2.8	5.6	3.5
Leña	1.8	15.2	5.4	2.0	15.8	5.7
Electricidad	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.3
Kerosene	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
No cocinan alimentos en el hogar	4.9	4.9	4.9	2.1	2.0	2.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
Porcentaje que usa combustible sólido para cocinar <sup>3</sup>	4.6	22.4	9.3	4.8	21.4	9.2
<b>Combustibles para cocinar, además del principal<sup>4</sup></b>						
Gas propano	6.8	12.0	8.2	7.2	13.3	8.8
Carbón	22.2	20.2	21.7	25.4	22.8	24.7
Leña	9.1	32.8	15.5	10.5	35.2	17.1
Electricidad	4.3	2.1	3.7	4.6	2.1	4.0
Kerosene	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564
<b>Lugar donde se cocina</b>						
En la sala/comedor/dormitorio	20.8	15.3	19.4	18.8	12.8	17.2
En una habitación solo para cocinar	70.6	65.4	69.2	75.3	70.9	74.1
En la construcción independiente en el patio o solar	3.0	12.4	5.5	3.2	12.8	5.7
A la intemperie	0.6	1.9	1.0	0.6	1.4	0.8
No cocinan	4.9	4.9	4.9	2.1	2.0	2.1
No sabe/ sin información	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares/población	8,402	3,062	11,464	29,083	10,480	39,564

<sup>1</sup> Servicio sanitario mejorado incluye inodoro privado y letrina privada con cajón.

<sup>2</sup> Incluye solamente los hogares para los cuales el ayuntamiento o una empresa contratada por el ayuntamiento elimina la basura.

<sup>3</sup> Combustible sólido incluye carbón y leña.

<sup>4</sup> Esta pregunta podía tener varias respuestas, por lo que la suma de las cifras de las distintas categorías puede ser superior al 100%.

**Cuadro 2.14.3 Hogares por acceso a servicios seleccionados, según región de residencia**

Porcentaje de hogares con energía eléctrica de la red pública y eliminación de la basura por el ayuntamiento/contratista, y distribución porcentual de los hogares por fuente principal de agua para beber y para otros usos, tratamiento del agua para beber, tipo de servicio sanitario, principal combustible para cocinar y lugar utilizado para cocinar, según región de residencia, República Dominicana, 2013

Característica	Región de salud									Total
	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
Porcentaje con electricidad de la red pública	99.5	97.2	98.0	98.4	92.3	91.8	93.7	91.3	98.7	97.1
Porcentaje con recogida de basura por el ayuntamiento	83.8	76.3	75.7	67.7	71.4	72.5	77.9	75.7	81.4	78.2
<b>Fuente principal de agua para beber</b>										
Tubería de la red pública	3.5	10.8	7.5	10.0	32.8	8.1	31.4	30.5	19.1	10.6
Dentro de la vivienda	1.7	3.6	5.1	3.4	8.7	0.7	8.7	10.2	10.5	4.1
Fuera de la vivienda	1.8	7.2	2.4	6.6	24.1	7.4	22.7	20.4	8.6	6.6
Agua embotellada	84.1	67.5	87.7	71.0	54.1	81.9	60.6	65.2	67.2	77.8
Otra fuente <sup>1</sup>	12.4	21.7	4.8	19.0	13.2	10.0	7.9	4.2	13.7	11.6
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464
<b>Fuente principal de agua para otros usos</b>										
Tubería de la red pública	90.0	90.2	94.4	87.9	91.9	78.6	93.9	97.4	86.4	89.7
Dentro de la vivienda	62.1	50.3	72.2	50.3	36.6	42.1	40.1	49.8	62.2	57.1
Fuera de la vivienda	27.9	39.9	22.3	37.6	55.2	36.5	53.7	47.6	24.3	32.6
Otra fuente <sup>2</sup>	10.0	9.8	5.6	12.1	8.0	21.4	6.1	2.6	13.6	10.3
No sabe/sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464
<b>Tratan o purifican (hierven o ponen cloro) al agua para beber<sup>3</sup></b>										
Si, para todos	33.8	27.9	50.3	40.8	36.1	38.5	49.0	46.9	42.4	39.1
Si, para los niños	4.0	2.9	3.5	2.9	5.4	1.9	3.6	2.4	4.4	3.5
No hierven/filtran	61.2	68.6	46.3	56.3	58.1	59.3	47.5	50.5	53.2	57.0
No sabe/ sin información	1.0	0.5	0.0	0.0	0.4	0.3	0.0	0.2	0.0	0.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	674	309	224	220	178	231	224	208	281	2,550
<b>Servicio sanitario</b>										
Inodoro privado	77.4	62.5	74.0	58.6	42.2	58.8	42.2	36.0	68.1	66.5
Inodoro compartido	8.6	7.8	4.8	2.3	3.1	9.5	3.4	1.8	2.6	6.4
Letrina privada <sup>4</sup>	9.2	16.8	14.5	25.8	26.9	13.5	37.9	40.8	18.8	16.6
Letrina compartida <sup>4</sup>	3.3	8.4	5.4	9.5	12.9	11.6	8.6	17.5	7.1	7.0
No tiene ningún servicio	1.5	4.3	1.3	3.7	14.9	6.5	7.8	3.9	3.3	3.4
Otro	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
No sabe/ sin información	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464
Porcentaje que usa servicio sanitario mejorado <sup>5</sup>	85.6	77.2	87.3	82.4	65.2	70.8	73.9	71.8	84.8	81.3
<b>Principal combustible utilizado para cocinar</b>										
Gas propano	92.4	83.7	87.6	84.4	62.8	80.5	68.7	71.4	88.6	85.5
Carbón	1.6	3.9	2.0	1.4	15.0	7.6	9.3	14.0	0.8	4.0
Leña	1.4	7.3	4.8	8.3	16.8	6.0	16.3	9.0	5.6	5.4
Otro	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3
No cocinan alimentos en el hogar	4.1	4.9	5.4	5.8	5.3	5.6	5.5	5.4	4.9	4.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464
Porcentaje que usa combustible sólido para cocinar <sup>6</sup>	3.0	11.1	6.8	9.7	31.9	13.7	25.7	23.0	6.4	9.3
<b>Lugar donde se cocina</b>										
En la sala/comedor/dormitorio	22.7	15.0	17.2	14.0	18.0	27.8	13.3	13.6	12.7	19.4
En una habitación solo para cocinar	70.8	74.4	71.8	69.0	55.3	59.4	64.0	65.5	77.3	69.2
En la construcción independiente en el patio o solar	2.0	4.4	4.7	10.5	18.1	5.7	14.9	13.2	4.3	5.5
A la intemperie	0.4	1.1	0.8	0.8	3.3	1.5	2.3	2.3	0.6	1.0
No cocinan	4.1	4.9	5.4	5.8	5.3	5.6	5.5	5.4	4.9	4.9
No sabe/ sin información	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hogares	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464

<sup>1</sup> Abarca agua de pozo, manantial/río, lluvia/tanque, camión tanque, camioncito y otra.

<sup>2</sup> Abarca agua de pozo, manantial/río, lluvia/tanque, camión tanque y otra.

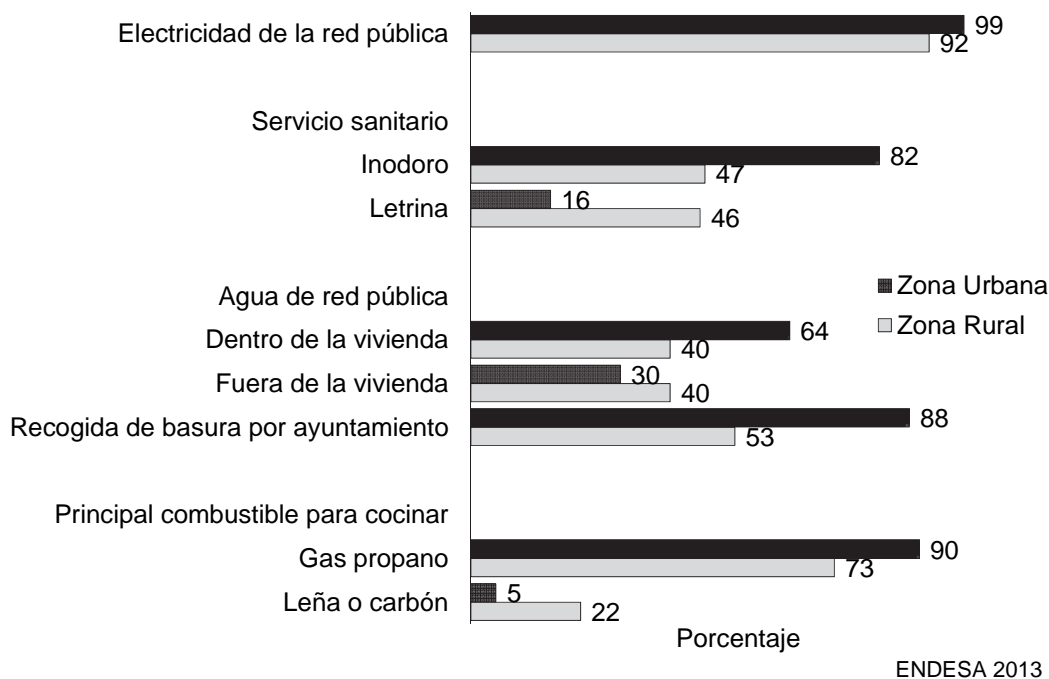
<sup>3</sup> Excluye los hogares que usan agua embotellada como fuente de agua para beber.

<sup>4</sup> Con cajón o sin cajón.

<sup>5</sup> Servicio sanitario mejorado incluye inodoro privado y letrina privada

<sup>6</sup> Combustible sólido incluye carbón y leña .

**Gráfico 2.4 Porcentaje de hogares con acceso a servicios básicos, y según principal combustible para cocinar, por zona**



#### 2.2.4 Bienes durables y otras propiedades, y servicios de comunicación

En los cuadros 2.15.1 y 2.15.2 se presentan, según zona y región de residencia, los datos resultantes de la ENDESA 2013 sobre la disponibilidad en los hogares de un conjunto de bienes de consumo duradero, incluyendo medios de transporte, el acceso a servicios de comunicación y la posesión de terrenos de uso agrícola o pecuario y ganado o animales de granja, informaciones todas de gran utilidad para la realización de estimaciones más precisas y consistentes de los niveles de bienestar de la población y sus distintos estratos. En el primero de dichos cuadros, que concentra los datos referentes a bienes y servicios relacionados con distintas modalidades de comunicación, puede observarse que los de uso más extendido, en términos de la proporción de hogares que los poseen, son el teléfono, ya sea residencial o celular (89 por ciento), la televisión a color o en blanco y negro (cerca del 86 por ciento), y el radio o equipo de música (56 por ciento). En el otro extremo figuran la computadora, existente en cerca de la cuarta parte de los hogares (24 por ciento), y el acceso a Internet, del que dispone sólo el 18 por ciento de los mismos; sin embargo, los incrementos relativos más importantes respecto a las cifras dadas por ENDESA 2007 se produjeron con respecto a estos dos últimos ítems, de los cuales disponían en dicho año menos del 13 por ciento de los hogares en el caso de la computadora y cerca del 6 por ciento en el de Internet.

Las mayores diferencias en los datos del Cuadro 2.15.1 según zona y región corresponden también a la disponibilidad de computadora e Internet, destacándose al respecto, además de las referentes a las áreas urbana y rural, las que existen entre la región 0, por un lado, y las IV y VI por el otro: en la primera región el 32 por ciento de los hogares posee computadora y el 24 por ciento Internet, mientras que en las dos últimas regiones las cifras respectivas son de apenas 10-11 por ciento para el primer ítem y 6-7 por ciento para el segundo.

Cuadro 2.15.1 Bienes de consumo duradero del hogar y servicios de comunicación

Porcentaje de hogares que poseen varios bienes durables y servicios de comunicación especificados según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Área de residencia	Efectos del hogar y servicios							Número
	Radio o equipo de música	Televisión en blanco y negro o a color	Video (VHS/DVD)	Telecable	Computadora	Internet	Teléfono residencial/celular	
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	58.0	88.5	30.0	38.3	28.0	21.1	91.3	8,402
Rural	50.4	77.2	21.0	23.8	12.8	8.8	84.0	3,062
<b>Región de salud</b>								
0	58.7	88.7	32.2	30.8	31.5	24.2	91.9	4,249
I	50.0	86.4	24.6	23.8	20.3	14.4	88.5	949
II	60.7	87.8	29.5	44.7	27.7	21.7	90.8	1,819
III	57.4	89.3	23.6	41.3	16.8	12.0	91.0	760
IV	42.6	73.0	15.5	16.5	11.4	7.1	78.0	388
V	52.3	79.1	27.0	42.2	18.2	13.6	87.6	1,276
VI	43.9	75.8	18.7	24.3	10.3	5.8	80.9	570
VII	52.7	77.9	19.7	34.8	13.5	9.5	84.1	598
VIII	58.9	86.8	25.4	39.3	19.8	11.4	89.9	855
Total	55.9	85.5	27.6	34.4	24.0	17.8	89.3	11,464

Por otra parte, el Cuadro 2.15.2 contiene las informaciones referentes a otros equipos y artículos de uso doméstico, así como a la posesión de distintos tipos de vehículos de uso privado, terrenos y ganado o animales de granja. Respecto de los bienes citados en primer término, de modo similar a lo registrado en encuestas anteriores, el artículo del que en mayor medida se dispone en los hogares es la estufa, existente en el 90 por ciento de los mismos, seguido por el abanico, la nevera y la lavadora de ropa, con porcentajes respectivos de 75, 74 y 73 por ciento. Cabe señalar que estas cifras implican sólo pequeños incrementos, de entre uno y tres puntos porcentuales, en relación con las obtenidas seis años atrás, en ENDESA 2007; dichos aumentos son incluso inferiores, en la mayoría de los casos, a los registrados entre 2002 y 2007. Por lo demás, las proporciones de hogares que poseen equipo de aire acondicionado y calentador de agua siguen siendo muy bajas, apenas 8 y 5 por ciento, en el mismo orden.

En lo concerniente a la posesión de vehículos, la proporción de hogares con carro/camioneta/jeepeta se mantuvo prácticamente igual a la observada en las encuestas de 2002 y 2007: alrededor del 18 por ciento, en tanto se incrementó la cifra correspondiente a la motocicleta, que pasó de 25 a 29 por ciento entre 2007 y 2013. Por último, los hogares en que algún o algunos de sus miembros(as) poseen tierras de uso agropecuario, o ganado o animales de granja o corral, representaron el 12 y el 15 por ciento, respectivamente, de los entrevistados en el total del país; estas cifras son menores que las resultantes en ENDESA 2007—14 y 18 por ciento, en igual orden. Es de notar, sin embargo, que las proporciones de hogares con tierras o animales alcanzan todavía niveles importantes en la zona rural (24 y 31 por ciento) y en las regiones IV (26 por ciento en cada aspecto) y VI (37 por ciento, también en cada tipo de propiedad).

Cuadro 2.15.2 Bienes de consumo duradero del hogar y medios de transporte y posesión de tierras y animales

Porcentaje de hogares que poseen bienes durables y medios de transporte especificados, tierras de uso agrícola o pecuario y ganado o animales de granja, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Área de residencia	Efectos del hogar							Medios de transporte				Poseen tierras de uso agropecuario	Poseen ganado o animales de granja o corral	Número
	Nevera	Abanico	Estufa	Horno microondas	Lavadora de ropa	Calentador de agua	Aire acondicionado	Cisterna/tinaco	Carro/camioneta/jeepeta	Motocicleta	Bicicleta			
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	77.7	80.9	92.1	21.1	75.7	5.4	9.5	34.6	20.2	25.5	2.6	8.0	8.9	8,402
Rural	64.3	58.3	82.2	9.0	63.7	1.9	3.3	21.9	13.8	37.5	2.1	23.7	30.7	3,062
<b>Región de salud</b>														
0	79.7	82.9	93.6	23.7	78.8	6.1	12.0	40.7	25.1	12.9	2.1	7.3	7.1	4,249
I	73.4	72.1	89.5	11.9	67.9	1.2	4.3	21.6	13.0	30.3	2.4	16.7	16.6	949
II	77.8	74.9	90.4	22.2	74.1	8.6	8.5	33.0	23.3	28.4	2.5	10.4	15.4	1,819
III	73.7	78.5	91.7	10.7	74.8	2.1	5.5	31.2	11.0	45.2	2.8	14.8	19.8	760
IV	58.6	65.0	75.1	6.7	51.8	0.4	2.3	8.7	6.0	38.4	1.5	25.6	26.2	388
V	66.6	71.7	84.3	15.4	65.4	2.2	5.7	30.7	12.5	40.7	1.9	8.8	12.5	1,276
VI	60.7	53.5	80.5	7.7	60.5	0.5	1.6	7.8	7.4	37.9	1.3	37.2	36.7	570
VII	63.6	61.5	78.4	9.6	64.6	2.1	3.6	17.9	12.1	44.9	3.5	16.3	27.4	598
VIII	74.8	68.1	93.1	13.7	74.5	2.4	5.6	26.3	14.5	51.9	4.7	12.2	18.9	855
Total	74.1	74.9	89.5	17.8	72.5	4.5	7.9	31.2	18.5	28.7	2.4	12.2	14.7	11,464

## 2.2.5 Medición del nivel socioeconómico: el índice de riqueza

Con base en las informaciones sobre los diferentes aspectos de las viviendas y los hogares recopiladas mediante el Cuestionario de Hogar de la ENDESA 2013, se realizó una clasificación socioeconómica de los hogares y de sus miembros(as) utilizando una metodología desarrollada por el Banco Mundial y Macro International Inc. para el estudio de las diferencias en salud, nutrición y población, aplicada inicialmente en los 44 países que participaron en la segunda y tercera rondas del Programa de Encuestas en Demografía y Salud (DHS) y, posteriormente, en los países participantes en las rondas siguientes de este programa.

En el enfoque empleado, el nivel socioeconómico se define en términos de activos o riqueza en los hogares encuestados, en vez de ingresos o consumo. Como se vio en los puntos precedentes de este capítulo, en la ENDESA 2013 se obtuvo información detallada sobre las características de la vivienda, el acceso del hogar a diversos servicios básicos y la posesión de determinados bienes de consumo duradero y otras propiedades, que se relacionan en mayor o menor medida con el nivel socioeconómico. En primer lugar, se genera un valor para cada activo mediante la metodología de análisis de componentes principales. A cada hogar se le asigna una puntuación por cada activo y estos valores se suman para cada hogar, dependiendo de la disponibilidad de bienes y servicios y las características de la vivienda. A las personas residentes en cada hogar se les asigna el valor del hogar en el cual residen; esto permite crear quintiles poblacionales de “bienestar” o de “riqueza”, es decir, cinco grupos con el mismo número de personas en cada uno<sup>2</sup>. A partir de este procedimiento pueden clasificarse, según los diferentes quintiles, los datos e indicadores elaborados en relación con los diversos aspectos investigados en la encuesta.

<sup>2</sup> Para una descripción detallada de los procedimientos, alcances y limitaciones véase Rutstein, Shea O. y Johnson, Kiersten. *The DHS Wealth Index. DHS Comparative Reports No. 6*. ORC Macro, 2004; y Gwatkins, D.R., Rutstein, S., Johnson, K., Pande, R.P. y Wagstaff, A. *Socio-Economic Differences in Health, Nutrition and Population in Bolivia*. The World Bank, Mayo 2000.

Entre las informaciones utilizadas para la determinación de los quintiles de riqueza de la población se encuentran: a) características de la vivienda—materiales de construcción, tipo, forma de tenencia; b) posesión de equipos o artículos de uso doméstico—nevera, estufa, lavadora de ropa, calentador de agua, etc.—y mobiliario básico, así como de medios privados de transporte; c) acceso del hogar a servicios básicos—energía eléctrica, abastecimiento de agua, eliminación de la basura, disposición de excretas, otros—y de comunicación—Internet, telecable, teléfono, otros; y d) otros aspectos: posesión de tierras de uso agropecuario; posesión de ganado o animales de granja o corral, número de personas por dormitorio; existencia de servicio doméstico en el hogar; otros.

La distribución de la población total de los hogares entrevistados por quintiles de riqueza se presenta en el Cuadro 2.16, según zona y región de residencia. Estos datos muestran que persisten importantes diferencias en las condiciones socioeconómicas generales de las distintas áreas. Por ejemplo, la proporción de la población que pertenece a los quintiles Inferior y Segundo es casi el 63 por ciento en el caso de los residentes en zonas rurales, frente al 32 por ciento en la zona urbana. Entre las correspondientes cifras para las regiones de salud se registran diferencias parecidas, observándose que los dos quintiles más pobres comprenden el 67 por ciento de la población de la región IV, y el 63 por ciento en la VI, pero sólo el 31 y el 34 por ciento, respectivamente, en las regiones 0 y II. En el otro extremo, mientras la población clasificada en el quintil superior representa alrededor de la cuarta parte de los residentes en las regiones 0 y II, las proporciones para las regiones IV y VI alcanzan apenas a 6 y 5 por ciento, en el mismo orden.

En la última columna del Cuadro 2.16 se incluyen los valores del Coeficiente de Gini para las diferentes zonas y regiones; este indicador mide el grado de concentración de la riqueza en cada área específica y su valor podría oscilar entre 0—en el caso de una situación hipotética en que la distribución de la riqueza entre la población fuese totalmente igualitaria—y 1—cuando dicha distribución fuese totalmente desigual o inequitativa. Con respecto a los valores obtenidos para el referido coeficiente, cabe advertir que la medición de la ‘riqueza’ o el ‘bienestar’ de la población a través del método antes descrito conduce a estimaciones más bajas de los niveles de desigualdad o concentración que las resultantes a partir de datos referentes a los ingresos o al consumo de los hogares. Esto se debe a que el acceso a servicios básicos como la electricidad y el agua proveniente de la red pública, el uso de servicio sanitario mejorado (inodoro privado o letrina privada con cajón) o de gas propano para cocinar, o la disponibilidad de determinados bienes durables—independientemente de su valor o calidad, que no son investigados en la encuesta—o servicios de comunicación en el hogar, entre ellos nevera, estufa, lavadora de ropa, televisión y teléfono, están mucho más generalizados en las diversas áreas y grupos sociales del país que las oportunidades de acceso a fuentes de ingresos estables y suficientes para la satisfacción de las principales necesidades básicas.

Cuadro 2.16 Población por quintiles de riqueza

Distribución porcentual de la población de jure por quintiles de riqueza; y el coeficiente de Gini, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Zona/región	Quintil de riqueza					Total	Número de personas	Coeficiente de Gini
	Inferior	Segundo	Intermedio	Cuarto	Superior			
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	13.7	18.2	21.3	23.3	23.5	100.0	29,083	0.138
Rural	37.5	25.0	16.4	10.9	10.2	100.0	10,480	0.192
<b>Región de salud</b>								
0	13.2	17.6	20.2	23.0	26.0	100.0	14,930	0.171
I	23.4	20.3	21.6	19.0	15.7	100.0	3,352	0.162
II	15.5	18.4	20.0	22.1	24.0	100.0	6,109	0.158
III	21.4	24.2	19.6	19.3	15.5	100.0	2,523	0.157
IV	43.4	23.6	17.2	9.8	6.0	100.0	1,500	0.197
V	24.7	18.9	18.5	19.7	18.3	100.0	4,145	0.177
VI	38.1	25.0	20.4	11.8	4.7	100.0	2,131	0.176
VII	34.2	24.3	18.2	11.8	11.5	100.0	1,934	0.195
VIII	17.9	25.0	22.5	18.9	15.7	100.0	2,940	0.170
Total	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	100.0	39,564	0.158

## 2.2.6 Acceso a programas sociales, visitas y actividades de personal de salud, y efectos de eventos climatológicos

Como punto final del presente capítulo se resumen a continuación las informaciones recogidas en la ENDESA 2013 respecto de, por un lado, el acceso de los hogares a varios tipos de programas y servicios que contribuyen directamente, o pueden contribuir, al mejoramiento de sus condiciones socioeconómicas y de salud, y, por otra parte, acerca de la exposición de los mismos a determinados eventos climatológicos en períodos recientes, y sus consecuencias.

En primer lugar, en el Cuadro 2.17 figuran las proporciones de hogares—respecto del total de éstos ya sea al nivel nacional o para cada área o estrato—que declararon ser beneficiarios de algunos programas sociales del Estado seleccionados, entre ellos varios de los componentes principales del programa Solidaridad. En el total del país, el 23 por ciento de los hogares informaron estar incluidos en el programa Comer es Primero, si bien la cifra casi se duplica en las regiones de salud IV y VI, donde alcanza a 42 y 44 por ciento respectivamente; en cambio, en las regiones con mejores condiciones socioeconómicas, la 0 y la II, la proporción se reduce a 16 y 18 por ciento, en el mismo orden. Como sería de esperar, se observa una relación negativa entre el porcentaje de inclusión de los hogares en este componente y el nivel de riqueza asociado a los distintos quintiles, aunque no deja de llamar la atención la relativamente alta magnitud de las cifras resultantes para los quintiles Intermedio y siguientes.

Los componentes Incentivo a la Asistencia Escolar y Apoyo a los adultos mayores, dirigidos a subuniversos de hogares pobres con miembros(as) de determinadas edades y características (en el caso del primer componente, aquellos con hijos entre 6 y 16 años inscritos en el nivel básico de enseñanza), muestran proporciones bastante más bajas de hogares incluidos que las referentes a Comer es primero: 8 y 2 por ciento respectivamente; de nuevo, las regiones IV y VI presentan los porcentajes más altos. Por último, alrededor de la cuarta y la quinta parte del total de hogares se benefician de los programas Bono Gas Hogar y Bono Luz Hogar, registrándose niveles de cobertura y diferencias por áreas y quintiles de riqueza similares a los correspondientes a Comer es Primero.

Cuadro 2.17 Acceso del hogar a programas sociales del Estado

Porcentaje de hogares beneficiarios de programas sociales del Estado especificados, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Área de residencia	Solidaridad				Bono Gas Hogar	Bono Luz Hogar	Otro	Número de hogares
	Comer es primero	Incentivo a la asistencia escolar	Apoyo a los adultos mayores					
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	20.8	7.3	1.8	23.8	18.8	0.6	8,402	
Rural	27.8	8.8	2.9	30.2	20.9	0.2	3,062	
<b>Región de salud</b>								
0	16.0	6.1	1.2	18.9	15.0	0.7	4,249	
I	23.1	9.1	2.8	29.9	20.5	1.0	949	
II	17.9	4.1	1.2	19.5	14.2	0.2	1,819	
III	34.7	9.3	2.7	37.3	26.0	0.1	760	
IV	41.5	15.4	4.6	40.3	32.5	0.1	388	
V	22.7	7.5	1.6	25.4	18.7	0.1	1,276	
VI	43.5	17.4	6.5	44.1	36.0	1.1	570	
VII	32.6	11.7	3.3	35.2	29.3	0.1	598	
VIII	25.3	7.9	2.1	29.9	21.8	0.1	855	
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	29.8	8.7	3.4	29.5	21.4	0.5	2,680	
Segundo	32.2	12.2	2.9	35.9	27.8	0.5	2,268	
Intermedio	27.5	10.0	2.0	32.9	26.2	1.0	2,112	
Cuarto	16.3	5.2	1.0	20.7	15.2	0.3	2,190	
Superior	5.9	2.2	0.6	7.6	5.9	0.1	2,214	
<b>Total</b>	<b>22.7</b>	<b>7.7</b>	<b>2.0</b>	<b>25.5</b>	<b>19.4</b>	<b>0.5</b>	<b>11,464</b>	

En otro orden, los cuadros 2.18 y 2.19 contienen los datos correspondientes a las visitas a los hogares realizadas por personal de salud durante los últimos doce meses, clasificados, en el primer cuadro, por zona, región y quintil de riqueza, y en el segundo sólo para los dos tipos de áreas considerados. El Cuadro 2.18 muestra las proporciones de hogares que fueron visitados en dicho período y la distribución de éstos por número de visitas recibidas; en el conjunto del país, el 17 por ciento de los hogares recibió las visitas de referencia, cifra que presenta sus mayores variaciones según regiones de salud, desde 12 por ciento en la región V hasta 32 por ciento en la IV. En sentido general, puede afirmarse que las regiones más pobres fueron visitadas por personal de salud en mayor medida que las demás. Se observa además en el Cuadro 2.18 que en la mayoría de los casos los hogares recibieron sólo una visita (52 por ciento) o dos (28 por ciento), durante el último año.

El Cuadro 2.19 muestra, a su vez, las informaciones sobre las instituciones a las cuales pertenece el personal de salud que realizó visitas domiciliarias, así como el tipo de actividades en que el mismo participó. En cuanto al primer aspecto, en el 90 por ciento de los hogares se informó que el personal pertenecía al Ministerio de Salud Pública, proporción que oscila entre 80 por ciento en la región V y cerca de 98 por ciento en la II; las restantes categorías de instituciones—Otra institución gubernamental, Cruz Roja, Otra ONG, y ‘Otra institución’—muestran frecuencias mínimas, a excepción de ‘Otra’ en la región V, que comprende el 11 por ciento de los casos. Respecto de las actividades de prevención o promoción de la salud llevadas a cabo por el personal en cuestión, la más común fue la de eliminar criaderos de mosquitos (reportada en el 37 por ciento de los hogares), seguida por ‘enseñar cómo limpiar los tanques y almacenar el agua’ y ‘vacunar animales contra la rabia’ (con 27 y 26 por ciento de los casos, respectivamente). La frecuencia y el orden de importancia de estas actividades varían significativamente en las distintas regiones; por ejemplo, la eliminación de criaderos de mosquitos fue informada por el 50 por ciento de los hogares de la región III contra algo menos del 27 por ciento de los residentes en la IV. Asimismo, la investigación de casos o brotes epidémicos fue la actividad reportada por mayor proporción de hogares en la región IV (29 por ciento), pero la de menor frecuencia relativa, junto con ‘Otras actividades’, en la región 0 (10 por ciento de los casos).

**Cuadro 2.18** Visitas de personal de salud al hogar

Porcentaje de hogares que fueron visitados por algún personal de salud en los últimos doce meses y distribución de los mismos por número de visitas recibidas en dicho período según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Área de residencia	Porcentaje de hogares visitados	Número de hogares	Visitas del personal de salud en los últimos 12 meses					No sabe/sin información	Total	Número de hogares visitados
			1	2	3	4	5 y más			
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	15.9	8,402	51.0	28.7	9.7	3.6	5.7	1.3	100.0	1,335
Rural	18.8	3,062	53.9	27.1	9.1	3.6	5.4	0.9	100.0	577
<b>Región de salud</b>										
0	13.5	4,249	52.4	26.6	10.4	4.2	3.8	2.7	100.0	572
I	19.5	949	50.6	31.5	7.8	5.4	3.6	1.1	100.0	185
II	13.0	1,819	59.8	30.7	5.4	1.8	2.2	0.0	100.0	237
III	24.2	760	52.0	24.8	15.0	3.5	4.7	0.0	100.0	184
IV	32.3	388	44.3	19.8	14.1	4.4	17.1	0.3	100.0	125
V	11.9	1,276	55.2	27.1	5.1	1.4	8.1	3.2	100.0	152
VI	25.7	570	36.6	37.9	11.5	5.7	8.2	0.0	100.0	147
VII	28.4	598	48.9	32.1	9.1	2.6	7.2	0.1	100.0	170
VIII	16.5	855	61.1	24.3	7.0	2.8	4.8	0.0	100.0	141
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	15.8	2,680	51.9	26.2	7.8	4.6	8.7	0.7	100.0	424
Segundo	19.7	2,268	50.9	25.2	11.4	4.7	6.0	1.7	100.0	447
Intermedio	17.7	2,112	47.3	33.3	11.3	2.3	5.9	0.0	100.0	374
Cuarto	17.2	2,190	50.6	32.2	9.3	2.1	4.4	1.4	100.0	377
Superior	13.1	2,214	61.0	23.9	7.1	4.0	1.6	2.5	100.0	290
Total	16.7	11,464	51.9	28.2	9.5	3.6	5.6	1.2	100.0	1,912



Cuadro 2.19 Actividades realizadas por el personal de salud e instituciones a las que pertenece

Entre los hogares visitados por algún personal de salud en los últimos doce meses, porcentaje que recibió la visita de personal de instituciones especificadas, y porcentaje en que el mismo realizó actividades de prevención o promoción en salud especificadas, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Institución y actividad	Zona de residencia		Región de salud									Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
<b>Institución a que pertenece el personal</b>												
Salud Pública	90.9	87.8	88.2	91.9	97.5	91.4	93.4	79.8	89.2	92.3	86.4	90.0
Otra institución gubernamental	1.8	2.1	2.0	1.4	1.5	2.4	1.4	3.6	1.7	3.0	0.0	1.9
Cruz Roja	1.0	1.0	1.2	2.0	0.0	0.2	2.0	1.3	1.0	1.3	0.0	1.0
Otra ONG	1.3	1.1	1.6	1.2	0.0	0.7	2.8	2.4	1.6	0.9	0.0	1.2
Otra institución	1.3	3.1	1.5	0.4	0.0	0.7	0.6	10.9	2.4	0.8	1.2	1.8
No sabe/ sin información	5.6	6.4	7.7	4.3	2.5	6.7	3.8	3.2	6.6	2.5	12.4	5.8
<b>Actividades realizadas por el personal de salud<sup>1</sup></b>												
Eliminar criaderos de mosquitos	38.5	35.7	34.3	33.3	43.6	49.7	26.5	44.4	27.8	46.1	34.0	37.6
Enseñar limpieza tanques y almacenamiento de agua	28.7	23.1	25.6	27.4	28.7	34.0	23.7	34.1	15.1	30.8	23.4	27.0
Fumigar o rociar insecticidas	19.3	17.2	15.9	20.2	17.4	20.1	14.1	19.8	21.5	18.9	27.2	18.6
Entregar mensajes educativos	12.3	14.9	12.5	10.9	18.8	17.8	10.4	13.7	8.7	9.0	13.2	13.0
Vacunar a los niños	22.3	24.7	23.5	29.4	21.5	22.1	20.6	17.4	25.0	21.3	24.3	23.0
Vacunar animales contra rabia	24.9	29.0	32.5	35.4	20.8	16.7	19.4	18.3	21.3	23.2	32.0	26.1
Investigar casos o brotes epidémicos	15.3	19.2	10.1	12.7	21.0	15.3	28.9	17.1	19.9	22.0	19.3	16.5
Otras(*)	8.4	9.5	9.5	5.5	5.8	7.0	10.6	13.4	17.0	8.0	2.9	8.7
No sabe/ sin información	1.0	0.8	0.9	0.0	0.0	1.4	1.4	0.0	1.8	1.3	2.4	0.9
Número de hogares visitados	1,335	577	572	185	237	184	125	152	147	170	141	1,912

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

Como complemento a los datos sobre actividades del personal de salud en sus visitas a los hogares, en el Cuadro 2.20 se incluyen los resultados acerca de las principales medidas que aplican éstos regularmente para controlar o protegerse de los mosquitos que transmiten enfermedades, y, en el Cuadro 2.21, los concernientes a las informaciones educativas sobre diversos comportamientos y acciones relacionados con la salud, recibidas en el último año por la persona que respondió a la entrevista de hogar, así como las fuentes de dichas informaciones. En lo que respecta a las medidas de protección contra los mosquitos, de acuerdo a las cifras del Cuadro 2.20 los hogares recurren sobre todo al uso de mosquiteros (49 por ciento de los mismos), a fumigar o rociar insecticidas (41 por ciento) y a eliminar criaderos de estos insectos (36 por ciento). El uso de mosquiteros alcanza niveles mucho más altos, de alrededor del 70 por ciento de los hogares, en las regiones VI y VII, mientras que para las restantes medidas las diferencias en las cifras correspondientes a las distintas zonas y regiones son, en su mayoría, más moderadas.

Por otra parte, en el Cuadro 2.21 puede apreciarse que en no menos de la mitad de los hogares se recibió, en los últimos doce meses, informaciones educativas sobre una o varias de las medidas de prevención o promoción de la salud enumeradas, figurando en primer lugar las relacionadas con la prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos, reportada por el 74 por ciento de los hogares. Cabe resaltar también que en alrededor de dos tercios de los hogares se recibió información sobre las siguientes conductas o acciones: lavado de manos, manejo seguro del agua de beber y los alimentos, importancia de la vacunación y del consumo de frutas o vegetales, prevención de enfermedades transmitidas por animales, prevención del VIH/SIDA, y otras. Las informaciones que presentaron las proporciones más bajas fueron las referentes a detección temprana de la hipertensión y la diabetes, reportadas por 52 y 51 por ciento de los hogares, en el mismo orden. Las regiones IV y VI muestran cifras inferiores a las del resto de estas áreas para todas las medidas consideradas en el cuadro.

En el Cuadro 2.21 se muestra igualmente que entre los medios o formas a través de los cuales se recibieron las informaciones antes indicadas predomina la televisión, mencionada por el 82 por ciento de los hogares, seguida de lejos por la radio, las charlas educativas en la comunidad y el (la) promotor(a) u otro personal de salud, señalados por 40, 35 y 22 por ciento de los hogares respectivamente. Las cifras correspondientes a la televisión y la radio son más bajas en las regiones IV y VI que en las demás, lo que no se verifica, en la mayoría de los casos, para el resto de las fuentes de información incluidas en el cuadro.

**Cuadro 2.20 Principales medidas aplicadas para controlar los mosquitos**

Porcentaje de hogares que aplican medidas especificadas para controlar o protegerse de los mosquitos que transmiten enfermedades, o que no aplican ninguna medida según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Medidas aplicadas <sup>1</sup>	Zona de residencia		Región de salud									Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
Eliminar criaderos de mosquitos	37.9	30.2	34.5	39.7	44.6	38.6	26.9	33.3	27.6	31.9	33.5	35.8
Echarle cloro al agua	25.3	18.7	24.6	25.7	23.4	26.2	16.1	27.3	12.4	20.4	21.6	23.6
Limpiar con cloro los tanques de agua	15.3	13.2	13.4	15.6	16.0	18.6	10.0	17.7	10.6	13.9	15.7	14.8
Usar mosquiteros	44.2	61.7	42.1	46.2	44.2	61.8	52.7	44.9	70.8	69.6	58.6	48.8
Fumigar o rociar insecticidas	42.7	34.5	45.4	37.1	41.5	37.2	24.8	46.2	30.2	27.7	35.4	40.5
Organizar jornadas de limpieza en la comunidad	1.4	0.8	1.1	1.3	0.8	2.3	2.1	0.7	1.8	1.5	1.8	1.2
Otras	12.1	13.6	11.8	13.2	12.4	10.1	15.6	15.1	9.4	16.0	11.3	12.5
Ninguna medida	6.7	7.3	5.7	6.5	8.0	6.2	11.1	8.6	6.2	6.2	7.9	6.9
Número de hogares	8,402	3,062	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

**Cuadro 2.21 Información educativa recibida y medios de transmisión de ésta**

Porcentaje de hogares en los que la persona informante de la entrevista\* recibió, en los últimos doce meses, información educativa sobre temas especificados, y, entre estos hogares, porcentaje en que dicha información se recibió a través de medios especificados, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Información educativa y medios de transmisión	Zona de residencia		Región de salud									Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
<b>Temas sobre los que recibió información</b>												
Lavado de manos	71.0	64.9	69.6	70.6	71.9	70.4	61.9	71.4	62.9	66.0	68.0	69.4
Manejo seguro de agua de beber	67.8	63.5	65.0	66.7	70.8	69.1	61.1	69.2	62.2	64.3	66.7	66.6
Manejo seguro de los alimentos	67.7	61.3	64.8	67.5	69.7	68.9	57.4	68.7	59.8	62.4	65.4	66.0
Importancia de vacunación	65.1	59.1	63.1	64.1	65.8	64.8	56.4	65.9	55.8	62.1	64.3	63.5
Importancia de la actividad física	58.6	52.1	56.6	55.6	60.4	58.8	45.5	59.7	50.7	54.3	57.4	56.9
Importancia del consumo de frutas y vegetales	65.4	57.2	64.3	63.4	66.8	64.4	51.8	63.7	54.7	57.9	62.4	63.2
Prevención de enfermedades transmitidas por mosquitos	75.7	69.6	73.3	76.9	77.6	78.4	64.5	74.8	66.6	70.2	74.0	74.1
Prevención de enfermedades transmitidas por animales	70.0	63.4	67.1	69.5	71.0	73.9	60.8	68.4	63.3	66.0	69.1	68.2
Importancia de vacunar a perros y gatos contra la rabia	66.6	62.1	64.5	67.4	66.4	68.5	60.6	65.3	61.5	65.7	67.4	65.4
Medidas para la detección temprana de cáncer de mama/próstata	58.7	51.6	56.9	56.4	59.9	61.9	47.2	58.1	48.8	54.0	55.4	56.8
Medidas de detección temprana de hipertensión	53.4	48.6	50.4	52.7	57.1	58.0	42.6	53.9	44.3	50.7	52.3	52.1
Medidas de detección temprana de diabetes	52.4	46.8	48.9	50.3	57.2	57.0	41.9	52.1	42.4	48.8	52.2	50.9
Preparación antes emergencias y desastres	67.0	58.4	64.0	62.3	71.3	67.4	55.6	65.6	57.1	59.0	65.8	64.7
Actividades de prevención sobre VIH/SIDA	68.8	58.7	66.7	65.4	71.2	67.6	57.2	66.9	56.4	60.6	64.7	66.1
Otro	2.1	1.2	2.9	2.1	0.7	1.2	0.9	1.3	0.8	1.7	1.2	1.8
Número de hogares	8,402	3,062	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464
<b>Medios de información<sup>1</sup></b>												
La televisión	83.8	75.3	84.6	79.6	85.5	82.9	65.8	80.0	70.8	71.6	81.6	81.6
La radio	40.1	41.1	39.4	36.1	44.0	39.4	34.2	43.3	35.1	42.3	43.1	40.4
Folleto educativos/brochures	18.0	11.8	21.5	16.6	14.4	13.8	12.9	11.6	14.5	10.5	10.8	16.4
Carteles/vallas o cruza calles	9.2	8.6	9.7	10.4	11.0	6.9	10.2	6.8	6.2	6.0	8.0	9.0
Charlas educativas en la comunidad	33.3	38.7	30.4	37.6	33.1	34.4	45.6	35.2	43.3	46.3	38.7	34.7
Promotor u otro tipo de personal de salud	20.0	22.6	15.1	26.2	17.5	29.7	28.4	23.5	26.1	31.8	23.9	20.7
Mensaje de texto por teléfono	1.4	1.1	1.8	0.5	2.0	0.9	0.8	1.0	0.4	0.9	0.4	1.3
Redes sociales (Facebook, Twitter)	3.1	1.6	4.1	1.7	3.2	1.5	1.2	1.7	0.6	1.1	1.4	2.7
Otros mecanismos de la internet	5.0	2.2	6.0	3.0	5.1	3.2	1.4	3.8	0.6	1.9	2.2	4.3
Otros	3.6	3.0	4.8	2.5	2.4	3.3	2.1	2.3	3.7	3.9	2.1	3.5

(\*) La persona informante en las entrevistas de hogar podía ser el o la jefe(a) del hogar, su cónyuge o compañero(a), o cualquier otro miembro adulto del hogar en capacidad de responder las preguntas.

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

Por último, en los cuadros 2.22 y 2.23 se presentan las informaciones derivadas de las preguntas acerca de los daños producidos y las consecuencias de determinados eventos climatológicos que afectaron severamente a los hogares en los últimos doce meses. Puede observarse en el primero de estos cuadros que la proporción de hogares al nivel nacional afectados por los eventos indicados es bastante pequeña: 3 por ciento en el caso de ‘Exceso de lluvia/inundaciones’ y 1 por ciento en cada uno de los eventos ‘Insuficiente lluvia/sequía’ y ‘Tormentas extremas/vientos’. Estas cifras son ligeramente más altas en la zona rural que en la urbana, pero se incrementan en mayor medida aun en las regiones VI y IV, donde el exceso de lluvia/inundaciones afectó a 7 y 5 por ciento de los hogares respectivamente, en tanto que la insuficiente lluvia o sequía fue reportada por el 6 por ciento de los hogares en la región VI y las tormentas extremas/vientos produjeron daños al 3 por ciento de los residentes en ambas regiones.

Entre los tipos de daños causados por los eventos se destacan, de acuerdo a los datos del Cuadro 2.22, la pérdida de bienes personales o domésticos, mencionada por el 50 por ciento de los hogares afectados, así como la destrucción parcial de la vivienda (30 por ciento) y la pérdida importante de cultivos (15 por ciento).

A consecuencia de los daños derivados de los eventos climatológicos una parte de los hogares afectados debió tomar diversas medidas para hacer frente a la situación; en el Cuadro 2.23 se resume la información recogida sobre estos aspectos, apreciándose que en el 17 por ciento de los referidos hogares se tuvo que tomar dinero prestado, en el 14 por ciento se gastaron los ahorros familiares, mientras que en otro 11 por ciento de los casos el hogar tuvo que cambiar de residencia. Sin embargo, en casi la mitad de los hogares afectados—45 por ciento—no fue necesario tomar ninguna medida al respecto.

**Cuadro 2.22 Hogares afectados por eventos climatológicos y daños producidos por éstos**

Porcentaje de hogares que fueron severamente afectados en los últimos doce meses por eventos climatológicos especificados y, entre estos hogares, porcentaje que tuvieron daños especificados producidos por dichos eventos, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Eventos y daños	Zona de residencia		Región de salud									Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
<b>Eventos que afectaron el hogar</b>												
Exceso de lluvias/ inundaciones	3.1	3.5	3.9	3.2	2.0	1.4	4.8	1.5	6.6	2.1	4.4	3.2
Insuficiente lluvia/ sequía	0.7	1.9	1.0	0.5	0.4	0.1	2.0	0.3	6.2	1.7	0.4	1.0
Tormentas extremas/ vientos	0.9	1.4	1.1	0.7	0.5	0.7	3.2	0.4	3.1	1.1	1.5	1.1
Otro	0.1	0.3	0.3	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
Número de hogares	8,402	3,062	4,249	949	1,819	760	388	1,276	570	598	855	11,464
<b>Daños producidos por los eventos<sup>1</sup></b>												
Destrucción total de la vivienda	1.3	1.4	0.0	0.0	(10.5)	*	0.0	(3.1)	1.4	0.7	0.8	1.3
Destrucción parcial de la vivienda	34.1	22.3	35.7	27.3	(21.0)	*	36.7	(24.7)	22.4	35.0	19.8	30.0
Pérdida importante de cultivos	9.5	24.8	4.2	7.9	(14.9)	*	26.0	(12.4)	46.2	23.3	13.8	14.9
Pérdida importante de ganado, animales de granja, aves de corral	1.4	7.2	1.0	3.7	(0.0)	*	5.8	(0.0)	12.2	9.6	2.5	3.5
Pérdida de otros bienes de capital de trabajo	3.4	4.3	4.7	3.7	(2.3)	*	5.6	(0.0)	2.6	1.4	3.5	3.7
Pérdida de bienes de uso personal o doméstico	54.5	41.8	49.2	68.4	(52.6)	*	46.1	(65.4)	30.4	30.3	67.6	50.0
Otros	10.4	9.3	20.2	1.8	(0.0)	*	2.7	(3.4)	2.6	9.6	3.0	10.0
Número de hogares afectados	341	184	219	42	44	14	31	27	75	25	48	525

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25 a 49 casos sin ponderar.

**Cuadro 2.23 Medidas tomadas para hacer frente a los daños por eventos climatológicos**

Entre los hogares afectados por eventos climatológicos en los últimos doce meses, porcentaje que tomó medidas especificadas en razón de los daños causados por los mismos, o que no tuvieron que hacer nada al respecto, según zona y región de residencia, República Dominicana, 2013

Medidas tomadas <sup>1</sup>	Zona de residencia		Región de salud									Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
Cambiar de residencia	13.3	6.9	15.6	20.6	(3.7)	*	6.0	(7.2)	5.8	7.0	5.7	11.0
Gastar los ahorros familiares	13.7	14.9	9.7	9.2	(16.7)	*	22.7	(16.7)	20.0	20.7	13.8	14.1
Tomar dinero prestado	15.0	21.4	11.7	17.9	(20.0)	*	18.1	(7.9)	27.0	17.6	26.1	17.2
Vender bienes o activos	2.3	3.0	2.4	0.6	(0.0)	*	1.7	(2.2)	4.8	9.9	0.8	2.5
Retirar los niños de la escuela	1.0	0.0	0.0	0.0	(0.0)	*	4.1	(0.0)	0.7	0.0	3.2	0.6
Disminuir los gastos en alimentos	6.1	3.1	4.9	6.2	(6.9)	*	10.2	(0.0)	7.3	0.0	3.2	5.0
Utilizar el seguro	1.3	0.0	1.9	0.0	(0.0)	*	1.2	(0.0)	0.0	0.0	0.0	0.9
Otras	13.7	10.1	18.5	7.6	(0.0)	*	6.2	(10.8)	6.4	14.5	11.3	12.4
No tuvieron que hacer nada	44.8	46.2	43.1	48.2	(55.3)	*	43.1	(61.8)	40.3	37.7	51.4	45.3
Número de hogares afectados	341	184	219	42	44	14	31	27	75	25	48	525

<sup>1</sup> Esta variable admitía respuestas múltiples, por lo que, en cada área, la suma de los porcentajes para las distintas categorías puede ser mayor de 100.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25 a 49 casos sin ponderar.

\* Los valores no fueron calculados por haber menos de 25 casos sin ponderar

**E**n este capítulo se describe la situación de las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años entrevistados, en aspectos relevantes que sirven de base a la comprensión de los resultados analizados en los subsiguientes capítulos. A partir de los datos derivados de los cuestionarios individuales aplicados en toda la muestra, se presentan las distribuciones porcentuales de las principales características socio-demográficas: edad, estado conyugal, zona de residencia, región de salud, nivel educativo, alfabetismo, religión, acceso a los medios de comunicación social, así como el índice de bienestar de los hogares en términos de quintiles de riqueza.

## 3.1 CARACTERÍSTICAS DE LAS MUJERES Y LOS HOMBRES ENTREVISTADOS

El cuadro 3.1 muestra la distribución porcentual de las mujeres y los hombres entrevistados, según características seleccionadas. Para cada característica se muestra también el número de casos ponderados y sin ponderar, como referencia para posteriores análisis. Las cifras sin ponderar se refieren al número de entrevistas efectivamente realizadas en cada categoría de respuesta, mientras que las ponderadas reflejan los valores ajustados de acuerdo al peso diferencial de cada hogar y persona en la población del país. Este peso toma en cuenta las diferentes probabilidades de selección que contempla el diseño muestral y los diferentes ajustes por no respuesta y actualización cartográfica resultantes y permite llevar las cifras muestrales a la real participación de los grupos o estratos en el total de la población del país. Las características del diseño muestral se detallan en el Apéndice A.

Al igual que en la ENDESA 2007 las mujeres entrevistadas mantienen un perfil esencialmente joven, encontrando que poco más de la mitad (52 por ciento) tiene edades entre 15 y 29 años.

Por estado conyugal, entre las dos últimas encuestas, se mantiene la misma proporción de 24 por ciento en mujeres solteras o nunca casadas o unidas (ver gráfico 3.1). El porcentaje de casadas o unidas, en cambio, disminuyó de un 57 a un 54 por ciento, compensado por el incremento de las viudas, divorciadas y separadas de un 19 a un 22 por ciento. Este incremento se enmarca dentro de la tendencia ascendente de este indicador, observada a lo largo de las últimas décadas: 15 por ciento en la ENDESA de 1991 y 17 por ciento en la ENDESA 2002.

El nivel educativo de las mujeres entrevistadas experimentó una apreciable mejoría en estos últimos 6 años, con un incremento de 10 puntos porcentuales en el nivel de educación secundaria y superior (de un 57 a un 67 por ciento). Por zona de residencia, las que residen en la zona urbana aumentaron su presencia de un 72 a un 76 por ciento en ese período.

En el aspecto religioso, un 48 por ciento de las mujeres declararon pertenecer a la religión católica, un 20 por ciento a la evangélica y un apreciable 28 por ciento a ninguna religión.

En relación a los hombres de 15 a 49 años, el perfil por edad es muy parecido al de las mujeres, concentrándose su distribución en los primeros grupos.

Entre el año 2007 y el 2013 la distribución por estado conyugal en los hombres de 15 a 49 años no cambió de manera importante. Cabe destacar la ligera reducción de dos puntos porcentuales entre los nunca casados o unidos, pasando de 41 a 39 por ciento. Siguiendo la tendencia de otras encuestas, se mantiene una apreciable diferencia entre los hombres y las mujeres que se declaran como nunca casados o unidos (39 y 24 por ciento, respectivamente), como consecuencia de edades de entrada más altas en los hombres a la vida marital.

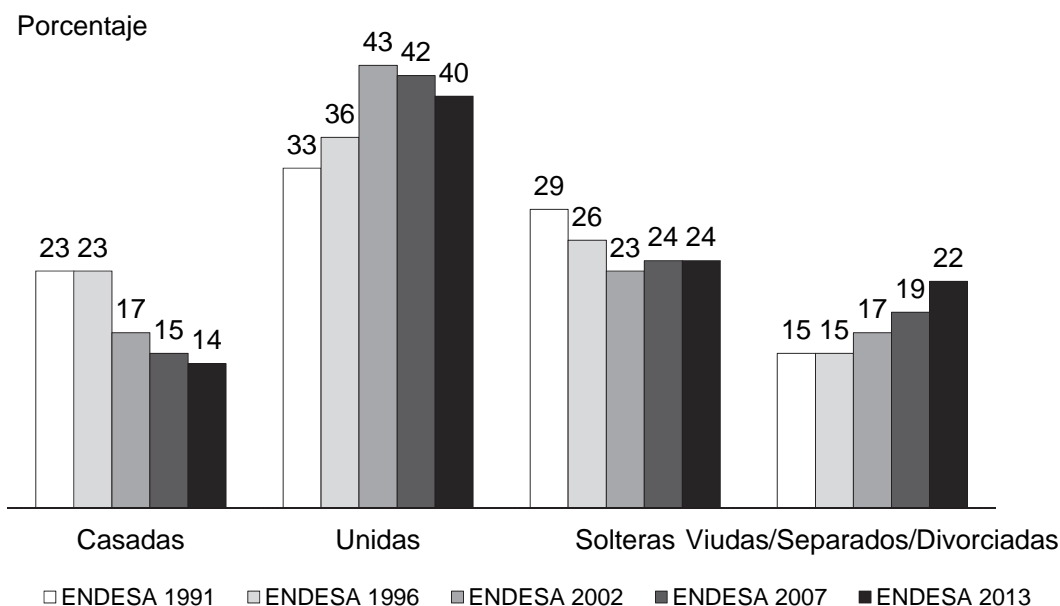
Cuadro 3.1 Características de las mujeres y los hombres entrevistados

Distribución porcentual de las mujeres y de los hombres de 15-49 años por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujer			Hombre		
	Porcentaje ponderado	Número ponderado	Número sin ponderar	Porcentaje ponderado	Número ponderado	Número sin ponderar
<b>Edad</b>						
15-19	19.4	1,820	1,864	20.3	1,833	1,884
20-24	17.6	1,651	1,681	18.3	1,651	1,660
25-29	14.8	1,383	1,355	14.7	1,324	1,274
30-34	13.8	1,290	1,264	13.6	1,226	1,152
35-39	12.2	1,147	1,134	12.2	1,098	1,064
40-44	11.3	1,059	1,057	11.0	988	950
45-49	10.9	1,022	1,017	10.0	904	929
<b>Religión</b>						
Católica	48.4	4,536	4,570	40.9	3,687	3,790
Evangélica	20.4	1,912	1,819	19.6	1,770	1,522
Adventista	1.5	137	146	1.8	166	158
Ninguna	27.8	2,609	2,697	36.7	3,310	3,369
Otra	1.8	170	137	0.9	82	66
Sin información	0.1	7	3	0.1	9	8
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casado(a)/unido(a)	23.7	2,224	2,128	39.4	3,553	3,617
Casado(a)	14.1	1,319	1,182	11.1	997	817
Unido(a)	40.0	3,746	4,037	35.2	3,175	3,176
Divorciado(a)/ separado(a)	21.0	1,967	1,910	14.1	1,272	1,276
Viudo(a)	1.2	116	115	0.3	26	27
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	75.8	7,107	6,794	72.3	6,526	6,001
Rural	24.2	2,265	2,578	27.7	2,498	2,912
<b>Región de salud</b>						
0	39.0	3,657	1,449	37.1	3,351	1,207
I	8.3	779	1,044	8.3	752	927
II	16.3	1,532	1,145	15.4	1,391	1,011
III	6.0	565	958	6.6	599	976
IV	3.2	304	865	3.4	311	847
V	10.6	996	1,136	10.8	973	1,074
VI	4.7	440	918	5.1	460	926
VII	4.6	430	890	5.2	471	970
VIII	7.1	668	967	7.9	715	975
<b>Educación</b>						
Sin educación	2.4	224	313	4.0	360	444
Primaria 1-4	8.2	764	837	11.4	1,028	1,205
Primaria 5-8	22.5	2,104	2,206	28.3	2,549	2,662
Secundaria	41.6	3,901	3,817	40.8	3,685	3,501
Superior	25.4	2,378	2,199	15.5	1,400	1,101
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	16.0	1,498	1,950	23.0	2,076	2,584
Segundo	19.8	1,851	2,014	20.6	1,863	1,939
Intermedio	20.7	1,938	1,979	20.2	1,826	1,754
Cuarto	22.0	2,062	1,810	18.4	1,657	1,426
Superior	21.6	2,022	1,619	17.7	1,601	1,210
Total 15-49	100.0	9,372	9,372	100.0	9,024	8,913
50-59	na	na	na	na	1,282	1,393
Total 15-59	na	na	na	na	10,306	10,306

Nota: Las categorías de educación se refieren al nivel educativo más alto alcanzado, con por lo menos un año aprobado.  
na = no aplica.

**Gráfico 3.1 Porcentaje de mujeres por estado conyugal, según encuesta**



El nivel educativo de los hombres de 15 a 49 años experimentó también un significativo aumento en el período, pasando de 49 a 56 por ciento los que tienen educación secundaria o superior. De igual manera que en las mujeres, la distribución por quintiles de riqueza no tuvo cambios importantes entre las dos encuestas.

Al igual que en la ENDESA 2007, al comparar con la distribución de las mujeres, un mayor porcentaje de los hombres está presente en los estratos socio-económicos más bajos, lo que estaría asociado a una mayor migración interna de las mujeres a localidades urbanas y a las de mayor nivel socio-económico.

En relación a la zona de residencia, el porcentaje de hombres de 15 a 49 años residentes en la zona urbana se incrementó del 69 al 72 por ciento. Por regiones de salud, vale destacar que mientras en el conjunto de las regiones 0 y II residían, al momento de la encuesta, el 55 por ciento de las mujeres y un 53 por ciento de los hombres en las edades indicadas, apenas un 8 por ciento lo hacía para las regiones IV y VI, tanto para hombres como para mujeres, a pesar de que en la nueva regionalización la provincia de Azua forma parte de la región VI.

### 3.2 NIVEL DE EDUCACIÓN

El nivel educativo es un indicador de especial importancia dado que guarda una estrecha relación con las condiciones de salud y de manera particular con el comportamiento reproductivo de las mujeres, preferencias de fecundidad, salud materno-infantil y con las actitudes y prácticas en relación a la planificación familiar y el VIH/SIDA. La ENDESA 2013 muestra que se mantiene la evolución positiva observada en las últimas décadas.

Como muestra el cuadro 3.2.1, el 50 por ciento de las mujeres entrevistadas había completado 10.4 años de escolaridad (edad mediana del número de años de estudios), cifra que supera en 1.6 años la obtenida en el 2007. A pesar de que la evolución positiva del nivel educativo en las mujeres viene ocurriendo desde hace varias décadas, las generaciones más jóvenes no muestran que la mejoría de los niveles educativos siga al ritmo del pasado.

Por quintiles de bienestar, como era de esperar, a mayor quintil de bienestar mayor nivel educativo. Mientras apenas el 4 por ciento de las mujeres del quintil inferior alcanzan la educación universitaria, en el quintil superior más de la mitad (52 por ciento) lo logra. En términos geográficos, las residentes en la zona urbana presentan valores medianos de años completos más altos que las de la rural (10.8 y 9.1 años, respectivamente), pero esta diferencia (1.7 años) se ha reducido en relación a la presentada hace 6 años (2.2 años). No obstante la mejoría experimentada, un 30 por ciento de las mujeres entrevistadas en la zona urbana y un 44 por ciento en la rural sólo ha completado la educación primaria (ver gráfico 3.2).

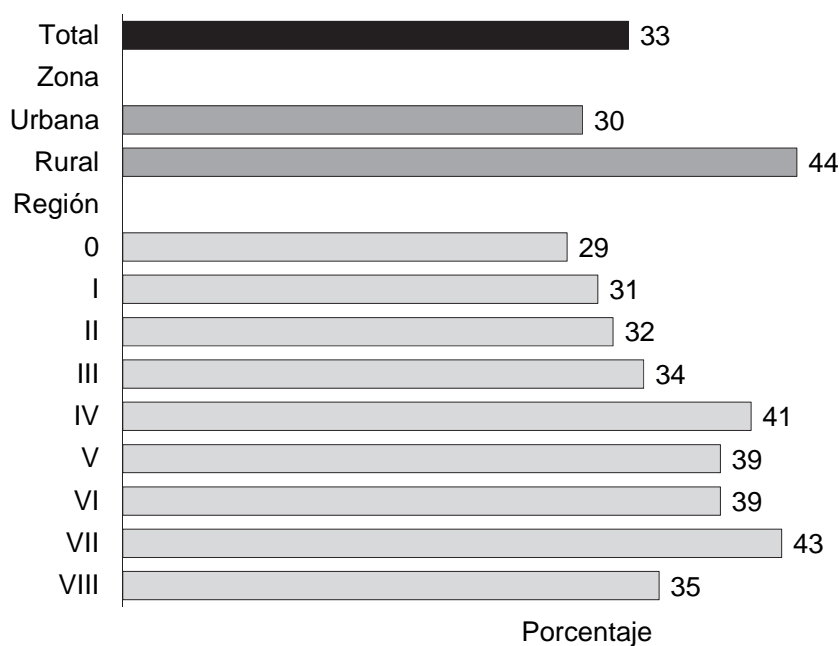
**Cuadro 3.2.1 Educación alcanzada: Mujeres**

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por nivel educativo más alto alcanzado o completado y mediana del número de años de escolaridad, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Nivel más alto alcanzado o completado					Total	Mediana de años completados	Número de mujeres
	Sin educación	Primaria 1-4	Primaria 5-8	Secundaria	Superior			
<b>Edad</b>								
15-24	0.9	3.1	18.7	58.2	19.1	100.0	10.4	3,472
15-19	0.4	2.5	21.0	68.5	7.6	100.0	9.7	1,820
20-24	1.5	3.9	16.2	46.8	31.7	100.0	11.4	1,651
25-29	1.5	6.4	17.3	37.2	37.6	100.0	11.4	1,383
30-34	1.9	8.0	23.7	33.9	32.5	100.0	11.1	1,290
35-39	3.2	12.3	25.7	32.5	26.3	100.0	9.9	1,147
40-44	3.4	14.5	29.1	28.3	24.7	100.0	8.8	1,059
45-49	7.2	16.6	30.1	25.3	20.8	100.0	7.6	1,022
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	1.8	6.9	20.9	42.7	27.7	100.0	10.8	7,107
Rural	4.3	12.0	27.3	38.3	18.2	100.0	9.1	2,265
<b>Región de salud</b>								
0	1.5	7.7	20.1	42.6	28.0	100.0	11.0	3,657
I	2.8	7.5	20.6	48.1	21.1	100.0	10.5	779
II	1.7	6.7	23.2	39.9	28.6	100.0	10.6	1,532
III	1.6	7.6	24.8	39.1	26.9	100.0	10.2	565
IV	5.5	13.4	21.8	37.1	22.2	100.0	9.4	304
V	2.4	9.4	27.5	44.0	16.7	100.0	9.5	996
VI	6.4	11.2	21.6	38.2	22.7	100.0	9.6	440
VII	5.4	11.4	26.2	34.9	22.1	100.0	9.1	430
VIII	3.2	6.8	24.6	39.9	25.5	100.0	10.0	668
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	8.0	20.1	34.7	32.8	4.4	100.0	6.8	1,498
Segundo	2.4	11.8	31.7	42.2	11.8	100.0	8.5	1,851
Intermedio	1.9	7.1	25.2	47.4	18.4	100.0	10.0	1,938
Cuarto	0.7	3.8	17.2	44.8	33.5	100.0	11.3	2,062
Superior	0.4	1.4	7.6	38.9	51.7	100.0	12.2	2,022
Total 2013	2.4	8.2	22.5	41.6	25.4	100.0	10.4	9,372
Total 2007	4.3	11.5	27.5	38.6	18.1	100.0	8.8	27,195



**Gráfico 3.2 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años con nivel educativo de primaria o menos, según zona y región**



ENDESA 2013

Por regiones de salud, las regiones VII y IV están posicionadas como las de peor desempeño educativo respecto a las mujeres entrevistadas, con un 43 y 41 por ciento que sólo ha completado la educación primaria o menos, comparado a un 29 por ciento en la región 0. Esto representa medianas de años completos de 9.1 para las que residen en la región VII, y de 11.0 años para las residentes en la región 0.

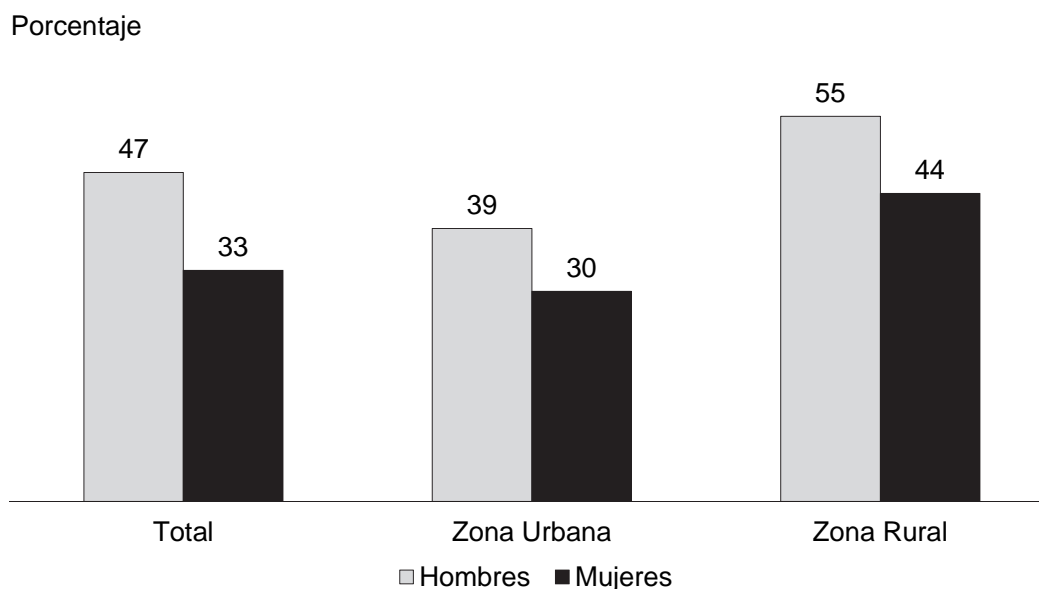
El cuadro 3.2.2 muestra la distribución porcentual de los hombres entrevistados por nivel educativo más alto alcanzado o completado y la mediana del número de años de escolaridad, según características de interés. Para el grupo de 15 a 49 años, un 44 por ciento había alcanzado o completado la educación primaria o menos y un 50 por ciento había completado 8.7 años de escolaridad. Comparado con las mujeres de los mismos grupos de edad se observa que los hombres alcanzan un menor valor mediano de años completos de escolaridad, en cada grupo. Por zona de residencia, el gráfico 3.3 muestra que no obstante la apreciable mejoría lograda por la educación en los últimos seis años, se mantienen diferencias importantes en el porcentaje de personas con educación primaria o menos entre los residentes de la zona urbana respecto a los de la rural.

**Cuadro 3.2.2 Educación alcanzada: Hombres**

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por nivel educativo más alto alcanzado o completado y mediana del número de años de escolaridad, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Nivel más alto alcanzado o completado					Total	Mediana de años completados	Número de hombres
	Sin educación	Primaria 1-4	Primaria 5-8	Secundaria	Superior			
<b>Edad</b>								
15-24	2.0	6.2	27.2	53.1	11.4	100.0	9.3	3,484
15-19	1.0	6.4	30.6	57.7	4.3	100.0	8.9	1,833
20-24	3.1	6.1	23.5	48.0	19.3	100.0	10.4	1,651
25-29	2.7	11.0	22.7	41.0	22.6	100.0	9.9	1,324
30-34	6.0	12.0	25.3	35.4	21.4	100.0	9.1	1,226
35-39	5.5	15.8	31.0	29.4	18.3	100.0	7.8	1,098
40-44	5.1	19.2	35.4	27.9	12.4	100.0	7.3	988
45-49	8.1	17.3	33.2	28.6	12.9	100.0	7.4	904
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	3.1	9.5	26.7	43.0	17.6	100.0	9.2	6,526
Rural	6.2	16.4	32.2	35.2	10.0	100.0	7.6	2,498
<b>Región de salud</b>								
0	3.1	7.7	23.5	44.0	21.6	100.0	9.9	3,351
I	4.0	14.0	32.0	41.3	8.7	100.0	8.0	752
II	2.5	11.4	29.9	41.5	14.7	100.0	8.7	1,391
III	3.4	13.7	33.3	38.9	10.6	100.0	8.0	599
IV	7.3	17.1	30.4	32.9	12.3	100.0	7.6	311
V	4.4	12.4	32.3	39.3	11.6	100.0	8.1	973
VI	8.2	18.8	26.7	36.0	10.3	100.0	7.7	460
VII	10.4	14.1	28.6	36.8	10.1	100.0	7.7	471
VIII	2.7	13.3	33.5	37.1	13.4	100.0	8.1	715
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	11.3	23.7	36.4	25.6	2.9	100.0	6.1	2,076
Segundo	3.8	13.7	35.8	40.4	6.3	100.0	7.8	1,863
Intermedio	1.9	8.5	31.3	47.9	10.4	100.0	8.8	1,826
Cuarto	0.6	6.3	23.1	49.2	20.8	100.0	10.2	1,657
Superior	0.6	1.3	10.8	44.4	42.9	100.0	11.7	1,601
Total 15-49	4.0	11.4	28.3	40.8	15.5	100.0	8.7	9,024
50-59	10.1	25.0	31.1	21.7	12.2	100.0	6.5	1,282
Total 15-59 [2013]	4.8	13.1	28.6	38.5	15.1	100.0	8.4	10,306
Total 15-59 [2007]	5.7	15.4	32.8	33.8	12.2	100.0	7.7	27,975

**Gráfico 3.3 Porcentaje de personas de 15 a 49 años con educación primaria o menos, según zona de residencia y sexo**



ENDESA 2013

### 3.3 ASISTENCIA A CENTROS EDUCATIVOS Y PERCEPCIÓN SOBRE CALIDAD DE LA EDUCACIÓN

El Cuadro 3.3.1 muestra el porcentaje de mujeres de 15 a 29 años que está actualmente asistiendo a un centro educativo y la distribución porcentual de las que están asistiendo, por opinión sobre la calidad de la educación que reciben, según características. Se destaca que cerca de la mitad (49 por ciento) de las mujeres en las edades señaladas está asistiendo a un centro educativo. En las mujeres adolescentes de 15 a 19 años cerca de tres de cada cuatro (73 por ciento) está asistiendo y en las de 25 a 29 años una de cada cuatro (26 por ciento) asiste.

Por quintiles de bienestar, se evidencia un incremento en el porcentaje de mujeres que está asistiendo a un centro educativo conforme aumenta el nivel de riqueza, variando de un 35 por ciento en las del nivel inferior a un 65 por ciento en las que pertenecen al nivel superior.

Por regiones de salud se destacan las regiones VI, II, IV y I, en donde el porcentaje de asistencia supera el 50 por ciento. Asimismo, un 50 por ciento de las que residen en la zona urbana asiste, en comparación al 45 por ciento en la rural.

Respecto a la percepción sobre la calidad de la educación que tienen las mujeres que asisten a establecimientos educativos la casi totalidad (90 por ciento) la considera buena o muy buena, sin mayores diferencias por edad, nivel de bienestar o zona de residencia. Por regiones de salud, mientras que entre las residentes en las regiones IV y VI el 87 por ciento opina que la calidad de la educación es buena o muy buena, en las que residen en la I y III el 92 por ciento opina lo mismo.

**Cuadro 3.3.1 Percepción sobre calidad de la educación recibida por las mujeres entrevistadas**

Porcentaje de mujeres de 15-29 años que está actualmente asistiendo a un centro educativo y distribución porcentual de las mismas, por opinión sobre la calidad de la educación que están recibiendo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que está asistiendo a la escuela	Número de mujeres	Percepción de la calidad de la educación que recibe						Total	Número de mujeres
			Muy buena	Buena	Regular	Mala	Muy mala	No sabe/sin información		
<b>Edad</b>										
15-19	72.8	1,820	20.8	70.4	8.1	0.4	0.1	0.3	100.0	1,325
20-24	41.2	1,651	17.8	69.9	12.2	0.1	0.0	0.0	100.0	681
25-29	25.8	1,383	18.7	68.3	12.3	0.7	0.0	0.0	100.0	356
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	49.8	3,691	20.2	69.3	9.9	0.3	0.0	0.2	100.0	1,839
Rural	45.0	1,164	17.6	72.2	9.8	0.4	0.0	0.0	100.0	524
<b>Región de salud</b>										
0	48.3	1,868	18.9	68.8	11.7	0.3	0.0	0.4	100.0	902
I	51.0	409	20.1	71.8	7.4	0.7	0.0	0.0	100.0	208
II	51.4	782	21.3	70.1	8.6	0.0	0.0	0.0	100.0	402
III	46.6	294	17.8	74.0	8.2	0.0	0.0	0.0	100.0	137
IV	52.1	175	17.0	70.4	12.5	0.0	0.0	0.0	100.0	91
V	44.4	532	17.0	73.9	8.6	0.5	0.0	0.0	100.0	236
VI	52.6	242	19.1	67.5	12.6	0.9	0.0	0.0	100.0	127
VII	44.1	216	22.4	69.0	8.6	0.0	0.0	0.0	100.0	95
VIII	48.7	336	24.3	66.6	7.4	1.2	0.5	0.0	100.0	164
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	35.1	850	16.1	72.6	11.2	0.0	0.0	0.0	100.0	298
Segundo	41.0	1,019	14.6	75.9	9.4	0.0	0.0	0.0	100.0	417
Intermedio	46.9	988	18.6	73.5	7.1	0.5	0.2	0.0	100.0	464
Cuarto	54.2	1,011	17.0	72.6	9.6	0.8	0.0	0.0	100.0	548
Superior	64.5	986	27.5	59.8	11.9	0.2	0.0	0.6	100.0	635
<b>Total</b>	<b>48.7</b>	<b>4,854</b>	<b>19.6</b>	<b>69.9</b>	<b>9.9</b>	<b>0.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.2</b>	<b>100.0</b>	<b>2,363</b>

La asistencia a centros educativos y la percepción sobre la calidad de la educación recibida por los hombres de 15 a 29 años es presentada en el cuadro 3.3.2. Se observa que un 41 por ciento de este grupo poblacional declaró estar asistiendo a un centro educativo al momento de la encuesta. Este porcentaje varía desde un 70 por ciento entre los adolescentes de 15 a 19 años a un 14 por ciento en los de 25 a 29 años.

Por quintil de riqueza, el porcentaje de hombres de 15 a 29 que asiste a centros educativos presenta un contraste bien marcado. Mientras en el quintil inferior uno de cada cuatro asiste, en el superior la mayoría (61 por ciento) se mantiene en el sistema educativo. Los residentes en la zona urbana tienen un porcentaje de asistencia del 43 por ciento, superando en 6 puntos porcentuales a los de la zona rural. De igual forma, los residentes en las regiones de salud IV, VI y VIII presentan una cobertura de asistencia a centros educativos en torno al 45 por ciento, superando entre 7 y 4 puntos porcentuales al resto de los residentes en otras regiones.

Al preguntarles a los hombres sobre la calidad de la educación que están recibiendo, se observa que en general la percepción muy buena o buena es del 86 por ciento, valor más bajo que en las mujeres de las mismas edades. Los más jóvenes tienen una opinión más favorable que los de mayor edad: un 88 por ciento de los adolescentes opina que la calidad es muy buena o buena, en comparación al 82 y 81 por ciento de los más adultos. Por quintiles de bienestar no existe un patrón muy claro de percepción, pero en términos globales los de nivel más bajo tienen una opinión ligeramente más favorable que los de quintil más alto. No se presentan diferencias de percepción de calidad por zona de residencia. Por regiones de salud el nivel más alto ocurre en la región VIII (91 por ciento), y el más bajo en la región III (79 por ciento).

**Cuadro 3.3.2 Percepción sobre calidad de la educación recibida por los hombres entrevistados**

Porcentaje de hombres de 15-29 años que está actualmente asistiendo a un centro educativo y distribución porcentual de los mismos por opinión sobre la calidad de la educación que están recibiendo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que está asistiendo a la escuela	Número de hombres	Calidad de la educación que recibe						Total	Número de hombres
			Muy buena	Buena	Regular	Mala	Muy mala	No sabe/sin información		
<b>Edad</b>										
15-19	69.8	1,833	22.5	65.7	10.9	0.4	0.4	0.2	100.0	1,280
20-24	30.7	1,651	18.3	64.0	16.5	0.8	0.0	0.4	100.0	506
25-29	14.0	1,324	17.7	62.9	15.3	4.2	0.0	0.0	100.0	186
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	42.7	3,448	22.1	63.7	12.7	1.0	0.3	0.0	100.0	1,472
Rural	36.8	1,359	17.7	68.6	12.7	0.4	0.1	0.6	100.0	500
<b>Región de salud</b>										
0	41.4	1,774	20.2	63.7	13.7	1.7	0.7	0.0	100.0	735
I	40.5	406	20.1	65.1	13.0	0.0	0.0	1.9	100.0	165
II	38.9	712	20.3	65.5	13.5	0.6	0.0	0.0	100.0	277
III	39.0	316	13.8	65.8	20.1	0.2	0.0	0.0	100.0	123
IV	45.2	180	19.2	68.3	12.6	0.0	0.0	0.0	100.0	82
V	39.7	529	26.9	62.5	10.1	0.5	0.0	0.0	100.0	210
VI	44.8	249	24.2	65.0	9.8	0.0	0.2	0.7	100.0	111
VII	38.1	264	16.4	73.9	8.9	0.8	0.0	0.0	100.0	101
VIII	44.8	376	25.3	65.3	9.0	0.3	0.0	0.0	100.0	168
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	25.0	1,115	15.6	72.3	11.6	0.0	0.1	0.5	100.0	279
Segundo	36.7	1,028	18.2	71.8	9.5	0.3	0.0	0.2	100.0	377
Intermedio	41.9	983	24.9	61.4	12.1	1.6	0.0	0.0	100.0	412
Cuarto	47.0	842	22.3	63.2	14.3	0.0	0.0	0.2	100.0	395
Superior	60.5	840	21.8	60.2	15.0	1.8	1.0	0.2	100.0	508
<b>Total</b>	<b>41.0</b>	<b>4,808</b>	<b>21.0</b>	<b>65.0</b>	<b>12.7</b>	<b>0.9</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>100.0</b>	<b>1,972</b>

### **3.4 RAZÓN PRINCIPAL DE NO ASISTENCIA A LA ESCUELA**

El cuadro 3.4.1 presenta el porcentaje de mujeres de 15 a 29 años que no está asistiendo a un centro educativo y la distribución porcentual de la razón principal por la cual no están asistiendo, según características. Se aprecia que para el 50 por ciento que no está asistiendo, los motivos más importantes declarados fueron “porque quedó embarazada” (18 por ciento), “para trabajar” (18 por ciento), para “cuidar los niños” (17 por ciento), seguido por “se graduó o terminó los estudios” (11 por ciento).

Entre las mujeres de 15 a 19 años y las de 20 a 24 el quedar embarazada es la razón más importante para dejar de estudiar, con porcentajes del 20 y 23 por ciento, respectivamente. En las de 25 a 29 años la razón más importante es el trabajo, con 23 por ciento de las mismas, seguido por “cuidar los niños” (21 por ciento).

Por zona de residencia no se presentan mayores diferencias en las razones declaradas para dejar de estudiar, excepto en la categoría “se graduó o terminó los estudios” donde el porcentaje de mujeres en esta categoría en la zona urbana supera al correspondiente al de la zona rural.



El quedar embarazada es la razón más importante para dejar de estudiar en las regiones de salud IV, VI, V, III y 0 (especialmente en las dos primeras). En las regiones I, VII y II “para trabajar” fue considerada como la razón más importante por el 23, 19 y 18 por ciento, respectivamente. Para “cuidar niños” fue la razón más importante señalada en la región VIII y la segunda más importante en la región VI.

Por quintiles de bienestar el quedar embarazada resulta más importante (20 por ciento) en las tres categorías de menor condición, siendo superada en el cuarto quintil por las que declararon “para trabajar” (20 por ciento) y en el quintil superior por las que indicaron que “se graduó o terminó” (32 por ciento).

El cuadro 3.4.2 presenta a su vez el porcentaje de los hombres de 15 a 29 años que no está asistiendo a un centro educativo y la distribución porcentual de los mismos por razón principal para no asistir, según características. Como se puede observar, para el 57 por ciento que no está asistiendo, la mayoría (63 por ciento) declaró “para trabajar” como la razón predominante, seguido de manera distante por los que mencionaron que “terminaron los estudios” y los que “no quisieron seguir estudiando” (10 por ciento, respectivamente).

Para los más jóvenes (15 a 19 años) la razón “para trabajar” fue el 38 por ciento y de un 14 por ciento los que dijeron que “no quisieron seguir estudiando”. Para los hombres de 25 a 29 años la razón “para trabajar” fue mencionada por cerca de tres de cada cuatro (74 por ciento).

Por zona de residencia no se presentan mayores diferencias en las razones de no asistencia declarada, excepto los que dijeron que no quisieron seguir estudiando, que en la zona urbana supera a los de la rural (14 y 8 por ciento respectivamente).

Por regiones de salud se destacan las regiones V y IV donde un 73 y 70 por ciento respectivamente de los hombres en las edades consideradas mencionó “para trabajar” como la razón más importante, a diferencia de un 56 por ciento en la región VI. El no querer seguir estudiando fue declarado como la segunda razón más importante en la región III (15 por ciento), en la VI y VII (14 por ciento) y en las regiones II y VIII (13 por ciento).

Un análisis por quintiles de riqueza muestra que, conforme lo esperado, entre los hombres de 15 a 29 años que no asisten a establecimientos educativos el porcentaje de los que declararon “para trabajar” es inversamente proporcional a los niveles de bienestar, variando desde un 74 por ciento en el quintil más bajo, a un 43 por ciento en el más alto. Cabe mencionar también los que informaron que terminaron los estudios que varían entre un 5 por ciento en el quintil inferior hasta un 29 por ciento en el superior.

Cuadro 3.4.2 Razón principal por la que no están estudiando los hombres entrevistados

Porcentaje de hombres de 15-29 años que no está actualmente asistiendo a un centro educativo y distribución porcentual de los mismos por razón principal por la que no están asistiendo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que no está asistiendo a la escuela	Número de hombres	Razón principal de no asistencia										Número de hombres											
			Para trabajar	Se caso/unió	Cuidar/mantener los niños	Ayudar a la familia en finca o negocio	Se graduó	Tenia suficiente estudios	No hay escuela/universidad cerca	No quiso seguir estudiando	Por enfermedad	Por discapacidad		No posee documentos	Terminó los estudios	Otro	No sabe/sin información							
<b>Edad</b>																								
15-19	29.3	1,833	36.9	1.8	0.0	0.7	1.3	0.2	1.2	14.0	1.7	0.4	6.8	11.7	23.3	0.0	100.0	537						
20-24	66.0	1,651	64.5	0.9	0.6	0.0	0.3	0.2	0.4	9.6	0.2	0.8	2.1	9.7	10.0	0.7	100.0	1,090						
25-29	83.3	1,324	74.4	1.0	0.4	0.4	0.0	0.3	0.1	7.5	0.1	0.1	1.1	9.9	4.6	0.1	100.0	1,103						
<b>Zona de residencia</b>																								
Urbana	55.6	3,448	63.0	1.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	8.0	0.5	0.4	3.1	10.8	11.5	0.2	100.0	1,918						
Rural	59.7	1,359	63.2	1.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.7	13.5	0.5	0.5	1.4	8.8	8.0	0.6	100.0	812						
<b>Región de salud</b>																								
0	56.8	1,774	59.7	1.3	0.6	0.2	0.5	0.0	0.5	6.7	0.4	0.4	3.9	12.6	12.4	0.7	100.0	1,008						
I	57.7	406	66.7	0.9	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	8.4	0.5	0.0	2.5	9.0	11.2	0.0	100.0	234						
II	59.9	712	63.7	0.6	0.4	0.1	0.3	0.0	0.1	12.5	0.0	0.6	1.3	11.5	8.6	0.2	100.0	427						
III	60.3	316	59.9	1.7	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0	15.3	0.3	1.5	3.2	6.9	9.8	0.0	100.0	191						
IV	49.7	180	69.7	0.8	0.0	1.1	0.4	0.0	2.0	9.7	0.0	0.8	0.9	7.2	7.4	0.0	100.0	90						
V	57.9	529	72.5	0.0	0.0	0.4	0.4	1.5	1.0	6.7	0.7	0.4	2.3	6.0	8.2	0.0	100.0	306						
VI	52.7	249	55.9	1.1	2.3	1.3	0.0	0.4	0.8	13.7	1.9	0.3	0.2	6.3	16.0	0.0	100.0	131						
VII	52.5	264	64.4	2.8	0.0	0.0	0.7	0.2	0.6	13.8	0.3	0.1	2.7	7.2	7.3	0.0	100.0	139						
VIII	54.4	376	63.6	2.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	12.7	1.1	0.0	1.0	11.9	7.6	0.0	100.0	204						
<b>Quintil de riqueza</b>																								
Inferior	68.1	1,115	74.4	1.1	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	9.0	0.1	0.8	2.1	4.5	6.4	0.2	100.0	759						
Segundo	61.9	1,028	64.3	0.9	0.3	0.0	0.1	0.1	0.6	11.7	0.7	0.5	3.7	9.0	7.6	0.4	100.0	636						
Intermedio	56.9	983	61.5	1.1	1.1	0.4	0.3	0.7	0.9	9.9	1.1	0.2	4.2	7.9	10.6	0.0	100.0	559						
Cuarto	52.9	842	58.6	0.8	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2	10.4	0.2	0.0	1.0	10.3	17.0	0.9	100.0	445						
Superior	39.3	840	43.3	1.9	0.0	0.0	1.8	0.5	0.2	5.5	0.4	0.4	1.0	29.2	15.9	0.0	100.0	330						
<b>Total</b>	56.8	4,808	63.1	1.1	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	9.6	0.5	0.4	2.6	10.2	10.4	0.3	100.0	2,730						



### 3.5 ALFABETISMO

El alfabetismo constituye una primera aproximación a la situación educacional y tiene una importante asociación con las condiciones de vida de las personas. A los entrevistados con educación primaria o los que declararon no haber asistido alguna vez a la escuela se les pidió leer una frase sencilla que trata de la vida cotidiana y se registró si podían leer toda o parte de la frase o no podían leerla. De esta forma, se consideran alfabetas las personas que asistieron al nivel de educación secundaria o universitaria, y las que pudieron leer una frase completa o parte de la frase. Los resultados (porcentaje de alfabetismo y sus componentes), según características se presentan en los cuadros 3.5.1 y 3.5.2 para mujeres y hombres entrevistados.

Como se observa en el cuadro 3.5.1, un 93 por ciento de las mujeres de 15 a 49 años estaban alfabetizadas, siendo un 68 por ciento las que asistieron al nivel de educación secundaria o superior, y un 25 por ciento las que podían leer una frase completa o parte de una frase. En el 2007 el porcentaje de alfabetismo era del 92 por ciento, con componentes del 59 y 33 por ciento, respectivamente.

Cuadro 3.5.1 Alfabetismo en las mujeres entrevistadas

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por nivel educativo alcanzado y porcentaje de alfabetismo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Sin educación o sólo con educación primaria							Total	Porcentaje de alfabetismo <sup>1</sup>	Número de mujeres
	Educación secundaria o superior	Puede leer la frase completa	Puede leer parte de la frase	No puede leer	Sin tarjeta para el idioma requerido	Ciega/ semi-ciega	Sin información			
<b>Edad</b>										
15-24	78.1	15.3	2.8	3.0	0.6	0.0	0.1	100.0	96.2	3,472
15-19	77.0	17.3	3.0	2.1	0.4	0.1	0.2	100.0	97.3	1,820
20-24	79.4	13.0	2.6	3.9	0.9	0.0	0.1	100.0	95.0	1,651
25-29	75.2	14.9	3.5	5.0	1.4	0.0	0.0	100.0	93.6	1,383
30-34	66.9	21.0	6.2	4.6	0.8	0.3	0.1	100.0	94.1	1,290
35-39	59.6	25.2	7.0	8.0	0.1	0.0	0.1	100.0	91.8	1,147
40-44	53.7	27.9	8.6	9.6	0.2	0.0	0.0	100.0	90.2	1,059
45-49	46.9	27.3	10.0	14.6	0.2	0.8	0.3	100.0	84.1	1,022
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	71.1	18.7	4.6	4.8	0.6	0.1	0.1	100.0	94.4	7,107
Rural	57.1	23.9	7.5	10.4	0.7	0.4	0.0	100.0	88.5	2,265
<b>Región de salud</b>										
0	71.4	18.1	4.2	5.2	0.6	0.3	0.2	100.0	93.7	3,657
I	69.9	19.4	4.4	6.1	0.1	0.1	0.1	100.0	93.7	779
II	69.3	19.7	5.3	5.0	0.6	0.1	0.0	100.0	94.3	1,532
III	66.5	22.2	5.5	5.5	0.2	0.0	0.0	100.0	94.2	565
IV	60.1	21.1	6.4	11.0	1.4	0.0	0.0	100.0	87.6	304
V	61.6	24.2	8.3	5.1	0.8	0.0	0.0	100.0	94.0	996
VI	61.4	18.3	7.4	12.8	0.1	0.0	0.0	100.0	87.1	440
VII	57.6	22.5	7.1	10.6	2.0	0.0	0.1	100.0	87.3	430
VIII	66.0	21.8	5.2	6.6	0.4	0.0	0.1	100.0	92.9	668
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	37.9	30.7	10.4	17.8	2.6	0.6	0.0	100.0	79.0	1,498
Segundo	55.2	28.7	7.0	8.0	0.9	0.1	0.1	100.0	90.9	1,851
Intermedio	66.9	22.2	5.8	4.8	0.1	0.0	0.2	100.0	94.9	1,938
Cuarto	78.7	15.2	3.6	2.3	0.0	0.1	0.1	100.0	97.5	2,062
Superior	90.9	6.6	1.3	1.0	0.0	0.0	0.1	100.0	98.9	2,022
Total 2013	67.7	19.9	5.3	6.1	0.6	0.1	0.1	100.0	93.0	9,372
Total 2007	59.1	27.2	5.7	6.8	0.2	0.0	0.8	100.0	92.1	27,195

<sup>1</sup> Se refiere a mujeres que asistieron a la escuela secundaria o superior y pueden leer la frase completa o sólo parte de la frase.

Siguiendo la tendencia de encuestas anteriores, el nivel de alfabetismo es decreciente con la edad. Así, mientras el 97 por ciento de las mujeres de 15 a 19 años era alfabetas, para el grupo de 45 a 49 años fue de 84 por ciento. En el grupo de mujeres de 35 a 44 años entre un 8 y un 10 por ciento no están alfabetizadas (no pudieron leer la frase, o parte de ella), elevándose a un 16 por ciento en las de 45 a 49 años.

Por nivel de riqueza se presenta, como era de esperar, una tendencia creciente en el alfabetismo, variando entre un 79 por ciento de alfabetizadas en el quintil inferior hasta un 99 por ciento en el superior, niveles muy parecidos a los encontrados en la ENDESA 2007.

Según zona de residencia, al igual que en otras encuestas es mayor el porcentaje de alfabetismo entre las residentes en la zona urbana respecto a las de la rural (94 y 89 por ciento, respectivamente). Por regiones de salud, los menores niveles en alfabetización femenina en las edades consideradas se encontraron en las regiones VI, VII y IV, con valores entre 87 y 88 por ciento, es decir que entre un 11 y un 13 por ciento de las mujeres de estas regiones son consideradas analfabetas.

El alfabetismo entre los hombres entrevistados es mostrado por el cuadro 3.5.2. Se aprecia que el 89 por ciento de los hombres de 15 a 59 años estaba alfabetizado, siguiendo el criterio antes definido. Esta cifra no ha cambiado desde la ENDESA 2007.

**Cuadro 3.5.2 Alfabetismo en los hombres entrevistados**

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por nivel educativo alcanzado y porcentaje de alfabetismo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Sin educación o sólo con educación primaria							Total	Porcentaje de alfabetismo <sup>1</sup>	Número de hombres
	Educación secundaria o superior	Puede leer la frase completa	Puede leer parte de la frase	No puede leer	Sin tarjeta para el idioma requerido	Ciego/semi-ciego	Sin información			
<b>Edad</b>										
15-24	66.3	20.2	7.4	4.8	1.1	0.0	0.2	100.0	93.9	3,484
15-19	64.1	23.6	7.9	3.6	0.7	0.0	0.1	100.0	95.6	1,833
20-24	68.8	16.4	7.0	6.2	1.5	0.0	0.2	100.0	92.1	1,651
25-29	65.4	13.4	11.3	8.3	1.6	0.0	0.0	100.0	90.1	1,324
30-34	57.9	21.7	8.5	10.0	1.9	0.0	0.0	100.0	88.1	1,226
35-39	48.6	28.9	12.1	9.5	0.9	0.0	0.0	100.0	89.6	1,098
40-44	41.0	30.6	15.7	11.5	0.4	0.0	0.8	100.0	87.2	988
45-49	42.4	27.4	16.2	13.9	0.1	0.0	0.0	100.0	85.9	904
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	62.1	20.8	9.4	6.4	1.0	0.0	0.2	100.0	92.4	6,526
Rural	46.2	26.1	13.3	13.1	1.3	0.0	0.0	100.0	85.6	2,498
<b>Región de salud</b>										
0	67.4	17.3	8.1	5.9	1.1	0.0	0.3	100.0	92.7	3,351
I	51.3	23.5	16.4	8.3	0.2	0.0	0.3	100.0	91.2	752
II	57.4	23.5	11.4	6.7	1.0	0.0	0.0	100.0	92.3	1,391
III	51.2	27.7	11.3	9.1	0.6	0.0	0.0	100.0	90.3	599
IV	46.3	26.2	10.9	15.5	1.1	0.0	0.1	100.0	83.3	311
V	51.7	29.2	10.7	6.7	1.6	0.0	0.0	100.0	91.7	973
VI	48.2	22.2	10.2	18.7	0.6	0.0	0.2	100.0	80.5	460
VII	47.6	23.2	8.4	17.2	3.7	0.0	0.0	100.0	79.1	471
VIII	51.2	26.2	14.2	8.0	0.4	0.0	0.1	100.0	91.6	715
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	30.0	28.9	16.6	20.5	3.9	0.0	0.1	100.0	75.5	2,076
Segundo	48.3	29.2	12.5	8.9	0.8	0.0	0.2	100.0	90.0	1,863
Intermedio	60.1	23.2	11.7	4.8	0.0	0.0	0.1	100.0	95.0	1,826
Cuarto	71.3	18.5	6.6	3.2	0.0	0.0	0.3	100.0	96.4	1,657
Superior	87.8	8.6	2.9	0.7	0.0	0.0	0.0	100.0	99.3	1,601
Total 15-49	57.7	22.3	10.5	8.3	1.1	0.0	0.2	100.0	90.5	9,024
50-59	34.2	32.4	15.3	16.7	0.4	0.2	0.8	100.0	81.9	1,282
Total 15-59 [2013]	54.8	23.6	11.1	9.3	1.0	0.0	0.2	100.0	89.4	10,306
Total 15-59 [2007]	49.7	31.7	7.1	9.8	0.7	0.0	1.0	100.0	88.5	27,975

<sup>1</sup> Se refiere a hombres que asistieron a la escuela secundaria o superior y pueden leer la frase completa o sólo parte de la frase.

Entre los hombres de 15 a 49 años el nivel de alfabetismo es del 91 por ciento. Por su parte, los que asisten a la escuela secundaria o superior constituyen el 58 por ciento, valor 10 puntos porcentuales inferior al de las mujeres de las mismas edades.

Por grupos de edad la tendencia del alfabetismo es parecida a la de las mujeres, variando entre 96 por ciento en los de 15 a 19 años hasta un 86 por ciento en los de 45 a 49 años. Se destaca que entre un 10 y 12 por ciento de los hombres de 35 a 44 años no pudieron leer la frase y un 14 por ciento entre los de 45 a 49 años.

En los hombres el comportamiento del alfabetismo por niveles de bienestar también es creciente, con magnitudes parecidas a las mujeres, excepto en el quintil inferior donde el 76 por ciento de los hombres estaba alfabetizado comparado a un 79 por ciento en las mujeres. En este quintil un 21 por ciento de los hombres y un 18 por ciento de las mujeres son considerados como analfabetos, en la medida en que no pudieron leer el texto propuesto.

En términos geográficos, mientras un 92 por ciento de los hombres de 15 a 49 años estaba alfabetizado en la zona urbana, en la rural lo estaba el 86 por ciento. Las regiones de salud menos favorecidas en alfabetización masculina fueron la VII (79 por ciento), la VI (81 por ciento) y la IV (83 por ciento). En estas regiones el porcentaje de los que no pudieron leer una frase completa o parte de una frase varía entre 16 y 19 por ciento.

### **3.6 PARTICIPACIÓN EN PROGRAMAS DE ALFABETIZACIÓN**

A las mujeres y a los hombres entrevistados con educación primaria o menos se les preguntó si alguna vez habían participado en un programa de alfabetización y posteriormente en cuál programa. Los resultados son presentados en el cuadro 3.6. Se observa que un 3.2 por ciento de las mujeres de 15 a 49 años alguna vez ha participado en un programa de alfabetización, sin incluir la escuela primaria y que un 2.8 por ciento asistió al programa “Quisqueya aprende contigo” (alrededor de 9 de cada 10 participantes en algún programa de alfabetización). Cabe señalar que este programa inició sus actividades solo algunos meses antes del inicio del trabajo de campo, por lo que es poco tiempo para que sus resultados puedan reflejarse en los datos de esta encuesta.

Por grupos de edad, los valores extremos se sitúan entre 1 por ciento para las mujeres de 15 a 19 años y 6 por ciento entre las de 45 a 49 años. Vale destacar que un 9 por ciento de las mujeres clasificadas en el quintil inferior y un 5 por ciento de las del segundo quintil declararon haber asistido a un programa de alfabetización.

Por zona de residencia, mientras un 3 por ciento de las residentes en la zona urbana participó en un programa de alfabetización, en la rural fue el doble (6 por ciento). Las regiones de salud con mayor nivel de participación en programas de alfabetización fueron la IV (8 por ciento) y la VI (6 por ciento), que son las regiones con los mayores niveles de pobreza en el país. La participación en el programa “Quisqueya aprende contigo” según características sigue muy de cerca lo ya señalado respecto a la asistencia a algún programa de alfabetización.

Entre los hombres entrevistados de 15 a 59 años la participación en programas de alfabetización fue de 1.9 por ciento y de 1.6 por ciento en los de 15 a 49 años, en tanto que la participación en el programa “Quisqueya aprende contigo” fue de 1.4 y 1.2 por ciento, respectivamente (alrededor de 8 de cada 10 participantes en algún programa de alfabetización). Por grupos de edad, los que han asistido o asisten a un programa varía entre un 1 por ciento en los de 15 a 29 años hasta un 3 por ciento en los de 45 a 49 años.

Al igual que en las mujeres, los mayores porcentajes de participación en programas de alfabetización ocurren en el quintil inferior (3 por ciento), en la zona rural (3 por ciento) y en las regiones de salud IV y VI (4 y 3 por ciento, respectivamente).

Cuadro 3.6 Participación de las mujeres y hombres en programa de alfabetización

Porcentaje de mujeres y hombres entrevistados que alguna vez ha participado en un programa de alfabetización—sin incluir la escuela primaria—y porcentaje que asistió o asiste al programa “Quisqueya aprende contigo”, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres			Hombres		
	Porcentaje que ha asistido a programa	Porcentaje que asistió o asiste a Quisqueya aprende conmigo	Número de mujeres	Porcentaje que ha asistido a programa	Porcentaje que asistió o asiste a Quisqueya aprende conmigo	Número de hombres
<b>Edad</b>						
15-19	0.7	0.5	1,820	0.9	0.8	1,833
20-24	1.5	1.3	1,651	1.1	0.9	1,651
25-29	2.6	2.2	1,383	0.7	0.7	1,324
30-34	4.4	3.9	1,290	1.9	1.4	1,226
35-39	4.7	3.8	1,147	2.0	1.5	1,098
40-44	5.0	4.0	1,059	2.3	1.4	988
45-49	6.0	5.7	1,022	3.3	2.7	904
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	2.5	2.1	7,107	1.2	0.9	6,526
Rural	5.5	4.8	2,265	2.6	2.1	2,498
<b>Región de salud</b>						
0	2.8	2.5	3,657	1.4	0.9	3,351
I	4.0	3.4	779	2.0	1.5	752
II	1.7	1.5	1,532	0.9	0.9	1,391
III	3.2	3.0	565	2.1	1.8	599
IV	7.8	6.8	304	4.4	3.7	311
V	4.2	3.2	996	1.0	0.8	973
VI	5.8	5.2	440	2.8	2.3	460
VII	3.6	2.9	430	1.6	1.4	471
VIII	2.3	1.9	668	1.6	1.3	715
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	8.6	7.3	1,498	3.4	3.1	2,076
Segundo	5.2	4.5	1,851	1.9	1.7	1,863
Intermedio	2.3	2.1	1,938	1.4	0.5	1,826
Cuarto	1.1	1.1	2,062	0.3	0.3	1,657
Superior	0.2	0.2	2,022	0.3	0.1	1,601
Total 15-49	3.2	2.8	9,372	1.6	1.2	9,024
50-59	na	na	na	3.9	3.0	1,282
Total 15-59	na	na	na	1.9	1.4	10,306

na = no aplica

### 3.7 RELIGIÓN A LA QUE PERTENECEN LAS MUJERES Y LOS HOMBRES ENTREVISTADOS

En la ENDESA 2013 se preguntó a cada una de las personas elegibles la religión a que pertenece, siendo respondida de manera directa por cada participante, a diferencia de la ENDESA 2002 donde una persona del hogar respondía por cada una de las personas de 15 años y más en hogar.

Como se muestra en el cuadro 3.7.1 (ver también Cuadro 3.1), un 48 por ciento de las mujeres entrevistadas respondió que pertenece a la religión “católica”, un 20 por ciento a la “evangélica”, un 2 por ciento a la “adventista” y un 2 por ciento a “otra” religión. Un importante 28 por ciento respondió a “ninguna”. El porcentaje de mujeres que pertenece a la religión católica es creciente con la edad, variando desde 43 por ciento en las de 15 a 19 años hasta un 62 por ciento en las de 45 a 49 años. En ese sentido, los mayores niveles de no pertenencia religiosa ocurren entre las mujeres jóvenes y adolescentes (38 por ciento para las de 20 a 24 años y 33 por ciento para las de 15 a 19 años).

Por nivel educativo, el porcentaje de mujeres que pertenece a la religión católica es más alto en las de mayor nivel educativo (54 por ciento en las de nivel superior y entre 45 a 47 por ciento en las de secundaria o menos). Vale destacar que entre las mujeres “sin educación” un 36 por ciento dijo que no tiene pertenencia religiosa. El comportamiento de la pertenencia a alguna religión según quintiles de bienestar es muy similar a lo observado con la educación: en el quintil superior un 55 por ciento informó que pertenece a la religión católica, comparado con 44 a 48 por ciento en los otros quintiles. De igual forma, en el quintil inferior un 35 por ciento de las mujeres declaró como ‘ninguna’ su pertenencia religiosa.

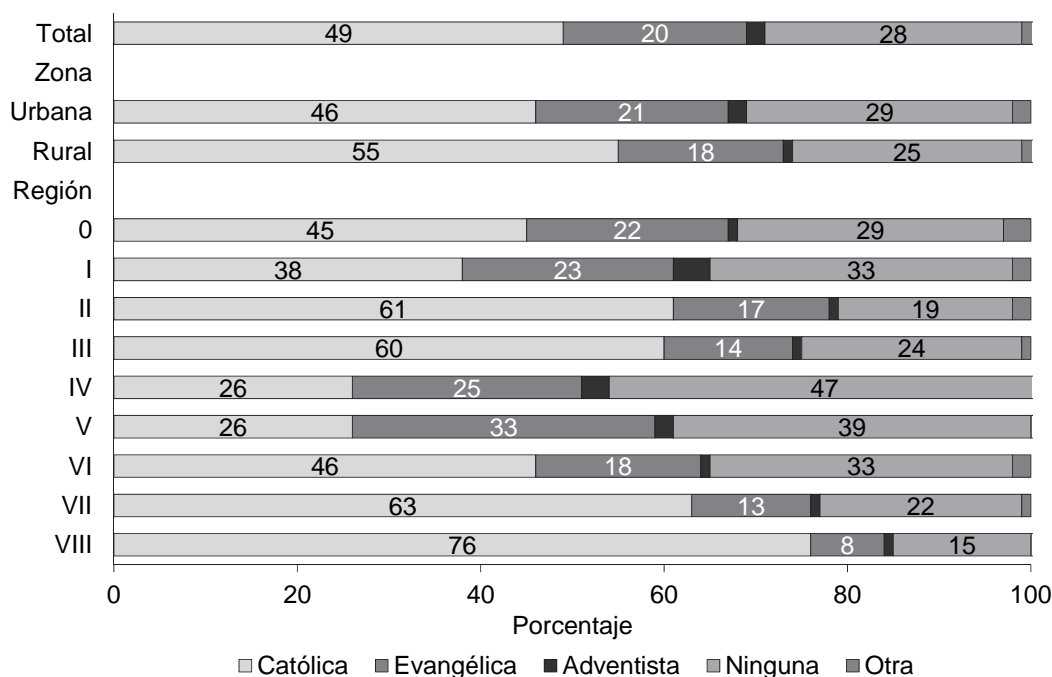
**Cuadro 3.7.1 Religión a que pertenecen las mujeres entrevistadas**

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por religión a que pertenece, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Religión a la que pertenece						Total	Número de mujeres
	Católica	Evangélica	Adventista	Ninguna	Otra	Sin información		
<b>Edad</b>								
15-19	43.2	20.5	1.3	32.6	2.2	0.2	100.0	1,820
20-24	41.1	17.8	1.2	38.2	1.7	0.0	100.0	1,651
25-29	47.1	21.2	1.4	28.9	1.3	0.0	100.0	1,383
30-34	50.2	20.3	0.7	27.2	1.5	0.0	100.0	1,290
35-39	50.3	22.7	1.9	23.1	2.0	0.0	100.0	1,147
40-44	53.2	22.3	1.7	20.6	2.2	0.1	100.0	1,059
45-49	61.9	18.8	2.6	14.9	1.7	0.2	100.0	1,022
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	46.4	21.3	1.5	28.8	1.9	0.1	100.0	7,107
Rural	54.8	17.5	1.4	24.7	1.5	0.0	100.0	2,265
<b>Región de salud</b>								
0	45.2	21.9	1.2	29.0	2.5	0.2	100.0	3,657
I	38.1	23.2	3.5	33.2	2.0	0.0	100.0	779
II	61.0	16.9	1.4	18.9	1.8	0.1	100.0	1,532
III	60.0	13.9	0.9	24.1	1.2	0.0	100.0	565
IV	25.5	24.6	2.6	46.6	0.7	0.0	100.0	304
V	25.5	33.3	1.7	38.5	1.0	0.0	100.0	996
VI	46.3	17.9	1.3	32.9	1.7	0.0	100.0	440
VII	62.8	12.6	1.3	22.1	1.2	0.0	100.0	430
VIII	75.7	7.7	0.7	14.9	0.9	0.0	100.0	668
<b>Educación</b>								
Sin educación	45.6	15.9	2.1	36.2	0.3	0.0	100.0	224
Primaria 1-4	45.4	21.0	1.0	31.2	1.1	0.3	100.0	764
Primaria 5-8	45.1	19.2	1.4	33.7	0.7	0.0	100.0	2,104
Secundaria	47.4	20.8	1.5	27.9	2.2	0.1	100.0	3,901
Superior	54.2	21.1	1.6	20.6	2.5	0.0	100.0	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	43.8	18.1	2.1	35.0	1.0	0.0	100.0	1,498
Segundo	45.8	18.7	1.3	33.0	1.2	0.0	100.0	1,851
Intermedio	48.0	23.0	1.1	26.5	1.3	0.1	100.0	1,938
Cuarto	48.2	20.8	1.6	27.4	2.0	0.1	100.0	2,062
Superior	54.8	20.7	1.3	19.6	3.4	0.2	100.0	2,022
<b>Total</b>	<b>48.4</b>	<b>20.4</b>	<b>1.5</b>	<b>27.8</b>	<b>1.8</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>	<b>9,372</b>

Por zona de residencia, el gráfico 3.4 muestra que es más alto el porcentaje de católicas en la zona rural respecto a la urbana (55 y 46 por ciento). Respecto a las regiones de salud, la pertenencia religiosa es muy variable. Mientras en la región VIII el 76 por ciento de sus residentes se declararon católicas, solo un 26 por ciento así lo hizo en las regiones IV y V. En estas regiones predomina entre las mujeres entrevistadas la no pertenencia religiosa (47 por ciento para la región IV y 39 por ciento en la V). Vale observar que en la región V el porcentaje de mujeres evangélicas supera a las católicas (33 y 26 por ciento, respectivamente) y en la IV casi lo iguala (25 y 26 por ciento).

**Gráfico 3.4** Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años por pertenencia religiosa, según características



ENDESA 2013

Como se muestra en el cuadro 3.7.2 (ver también Cuadro 3.1), entre los hombres entrevistados de 15 a 59 años un 43 por ciento declaró que pertenece a la religión católica, un 35 por ciento a ninguna, un 19 por ciento a la evangélica y un 2 por ciento a la religión adventista. Comparando los hombres de 15 a 49 años con las mujeres del mismo grupo de edad, es menor el porcentaje de hombres católicos (41 respecto a 48 por ciento en las mujeres) e igual el porcentaje de evangélicos (20 por ciento).

Según grupo de edad es mayor el porcentaje de católicos, variando entre un 33 por ciento en los de 15 a 19 años hasta un 55 por ciento en los de 45 a 49 años. En los menores de 30 años predomina la no pertenencia religiosa.

Por nivel educativo, mientras la mitad (50 por ciento) de los hombres con educación superior se declara católico, en los “sin educación” es el 37 por ciento. En general, entre los hombres con educación primaria o menos (y los del quintil de bienestar intermedio o menos) el porcentaje que dijo no pertenecer a una religión supera o iguala al de los católicos.

Al igual que en las mujeres, entre los hombres residentes en la zona rural el porcentaje de católicos es superior al de la urbana (47 y 39 por ciento). Por regiones de salud, contrasta la diferencia en el porcentaje de católicos entre los residentes de la regiones VIII y IV (67 y 22 por ciento, respectivamente). Respecto a los hombres residentes en esta última región, un importante 57 por ciento declaró como ‘ninguna’ su pertenencia religiosa, seguido por un 48 por ciento en la región I y un 45 por ciento en la región V. En esta última región el porcentaje de católicos y evangélicos se iguala en un 26 por ciento.

Cuadro 3.7.2 Religión a que pertenecen los hombres entrevistados

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por religión a que pertenece, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Religión a la que pertenece						Total	Número de hombres
	Católica	Evangélica	Adventista	Ninguna	Otra	Sin información		
<b>Edad</b>								
15-19	33.1	19.4	2.2	44.2	0.7	0.3	100.0	1,833
20-24	32.6	19.9	1.4	44.7	1.4	0.1	100.0	1,651
25-29	37.7	20.5	2.0	39.0	0.7	0.0	100.0	1,324
30-34	43.2	20.8	1.6	33.6	0.6	0.2	100.0	1,226
35-39	45.9	19.7	1.8	31.5	1.2	0.0	100.0	1,098
40-44	52.0	19.4	1.1	27.1	0.4	0.0	100.0	988
45-49	54.9	16.7	2.8	24.2	1.4	0.0	100.0	904
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	38.7	20.8	1.9	37.4	1.0	0.1	100.0	6,526
Rural	46.6	16.5	1.6	34.7	0.6	0.0	100.0	2,498
<b>Región de salud</b>								
0	37.5	24.3	1.7	34.9	1.4	0.2	100.0	3,351
I	28.2	20.0	2.5	48.3	1.1	0.0	100.0	752
II	49.2	13.8	2.3	34.5	0.3	0.0	100.0	1,391
III	48.1	16.4	0.5	34.4	0.6	0.0	100.0	599
IV	21.7	19.6	1.1	57.3	0.1	0.1	100.0	311
V	25.6	26.3	2.4	44.9	0.5	0.4	100.0	973
VI	44.3	14.5	1.6	38.5	1.0	0.1	100.0	460
VII	52.6	12.8	2.2	31.6	0.8	0.0	100.0	471
VIII	67.0	9.9	1.4	21.1	0.6	0.0	100.0	715
<b>Educación</b>								
Sin educación	37.0	12.5	1.3	47.9	1.3	0.0	100.0	360
Primaria 1-4	40.6	16.2	2.0	41.0	0.2	0.0	100.0	1,028
Primaria 5-8	40.0	16.6	1.5	41.2	0.3	0.3	100.0	2,549
Secundaria	38.5	22.2	2.0	35.8	1.4	0.0	100.0	3,685
Superior	49.6	22.7	1.8	24.8	1.0	0.1	100.0	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	40.1	16.0	2.3	41.1	0.5	0.0	100.0	2,076
Segundo	37.2	20.2	1.8	39.7	1.1	0.1	100.0	1,863
Intermedio	37.7	20.4	2.4	38.0	1.3	0.2	100.0	1,826
Cuarto	44.8	21.6	1.0	31.9	0.5	0.2	100.0	1,657
Superior	45.6	20.8	1.4	31.0	1.2	0.1	100.0	1,601
Total 15-49	40.9	19.6	1.8	36.7	0.9	0.1	100.0	9,024
50-59	61.7	12.2	2.1	22.3	1.4	0.3	100.0	1,282
Total 15-59	43.4	18.7	1.9	34.9	1.0	0.1	100.0	10,306

### 3.8 ACCESO A LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

El cuadro 3.8.1 muestra que la mitad de las mujeres entrevistadas leen un periódico, un 88 por ciento mira la televisión y un 68 por ciento escucha la radio por lo menos una vez a la semana. En conjunto, un 38 por ciento tuvo acceso a estos tres medios, cifra inferior a la obtenida en el 2007 que fue del 43 por ciento. La radio fue el medio con mayor reducción en el porcentaje de acceso en las mujeres durante el período (12 puntos porcentuales).

Se observa que las mujeres en el grupo central de 30 a 34 años son las más expuestas a medios de comunicación, dado que el 42 por ciento de las mismas tiene acceso a los tres medios por lo menos una vez a la semana, destacándose la lectura de periódicos (54 por ciento). Los mayores porcentajes de acceso a la televisión (91 por ciento) y a la radio (71 por ciento) ocurren entre las adolescentes de 15 a 19 años.

Cuadro 3.8.1 Acceso de las mujeres a los medios de comunicación

Porcentaje de mujeres entrevistadas que lee el periódico o mira televisión o escucha la radio por lo menos una vez a la semana, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Por lo menos una vez a la semana					Número de mujeres
	Lee el periódico	Mira televisión	Escucha la radio	Tiene acceso a los tres medios	No tiene acceso a ninguno de los tres medios	
<b>Edad</b>						
15-19	48.7	90.6	70.6	38.8	3.8	1,820
20-24	48.2	87.9	68.3	36.5	5.7	1,651
25-29	51.7	87.1	69.1	38.5	4.6	1,383
30-34	54.1	89.5	69.8	41.9	4.4	1,290
35-39	50.9	84.6	68.0	39.0	6.8	1,147
40-44	52.8	86.7	62.1	35.6	5.4	1,059
45-49	45.3	85.5	66.1	35.4	8.3	1,022
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	53.2	89.0	68.8	40.3	4.2	7,107
Rural	40.6	83.7	65.7	31.2	9.0	2,265
<b>Región de salud</b>						
0	60.7	88.4	68.3	43.6	3.3	3,657
I	47.3	89.1	70.6	37.3	5.0	779
II	47.3	91.1	73.7	40.5	4.8	1,532
III	37.5	88.2	60.8	28.6	7.3	565
IV	33.1	81.5	58.0	23.9	11.3	304
V	45.8	84.5	68.0	34.7	7.3	996
VI	38.5	82.1	64.8	28.8	9.6	440
VII	35.7	84.9	65.2	28.5	9.1	430
VIII	44.1	87.5	66.4	34.9	5.9	668
<b>Educación</b>						
Sin educación	1.9	66.3	46.6	0.3	25.6	224
Primaria 1-4	17.9	77.4	52.8	12.5	13.4	764
Primaria 5-8	39.9	87.1	64.4	29.2	6.7	2,104
Secundaria	54.2	90.6	71.4	42.3	3.7	3,901
Superior	67.6	88.9	72.9	50.7	2.6	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	32.3	74.3	55.0	21.7	16.1	1,498
Segundo	41.4	89.8	65.9	31.7	4.3	1,851
Intermedio	47.3	90.3	69.5	36.7	4.1	1,938
Cuarto	58.4	90.5	73.1	44.4	3.1	2,062
Superior	65.7	90.5	73.3	50.9	2.0	2,022
Total 2013	50.2	87.7	68.1	38.1	5.4	9,372
Total 2007	51.4	90.9	80.4	43.3	3.3	27,195

El acceso a los medios es creciente según el nivel educativo. Mientras menos del 1 por ciento de las mujeres sin educación tuvo acceso a los tres medios, en el nivel superior fue de 51 por ciento. De manera inversa, un importante 26 por ciento de las mujeres sin educación no tuvo acceso a ninguno de los tres medios, cifra que se reduce al 3 por ciento en el caso de las mujeres con educación superior.

Por quintil de riqueza se produce una situación parecida a la de educación, variando el acceso a los tres medios desde un 22 por ciento en el quintil inferior a un 51 por ciento en el superior. Las que no tienen acceso a ninguno de los tres medios es del 16 y 2 por ciento entre los mismos quintiles de bienestar.

Según zona de residencia, como era de esperar, es mayor el acceso a los tres medios (40 por ciento) entre las residentes en la zona urbana, comparada con las de la rural (31 por ciento). El medio que presenta las mayores diferencias por zona es la lectura de periódicos (53 por ciento en la urbana y 41 por ciento en la rural).

Por regiones de salud, el mayor contraste en el porcentaje de expuestas a los tres medios ocurre entre las residentes en las regiones 0 y IV (44 y 24 por ciento, respectivamente). En esta última región un 11 por ciento de las mujeres entrevistadas no tiene acceso a ningún medio de comunicación y solo una de cada tres lee el periódico por lo menos una vez a la semana.



El acceso de los hombres entrevistados a medios de comunicación es mostrado en el cuadro 3.8.2. Se destaca que el 43 por ciento de los hombres de 15 a 59 años tiene acceso a los tres medios de comunicación, al menos una vez a la semana. Este valor es parecido al obtenido hace 6 años (45 por ciento) por la ENDESA 2007. El medio de mayor acceso sigue siendo la televisión, con un 85 por ciento que mira algún programa, seguido por un 79 por ciento que escucha la radio y un 50 por ciento que lee algún periódico, por lo menos una vez a la semana. Comparando con las mujeres del mismo grupo de edad (ver gráfico 3.5), los hombres las superan en acceso a los tres medios (43 por ciento entre los hombres comparado al 38 por ciento en las mujeres de 15 a 49 años). Es igual el acceso a periódicos (50 por ciento), un poco menor a la televisión (85 comparado al 88 por ciento en las mujeres) y bastante mayor el porcentaje que escucha la radio (79 por ciento respecto al 68 por ciento en las mujeres).

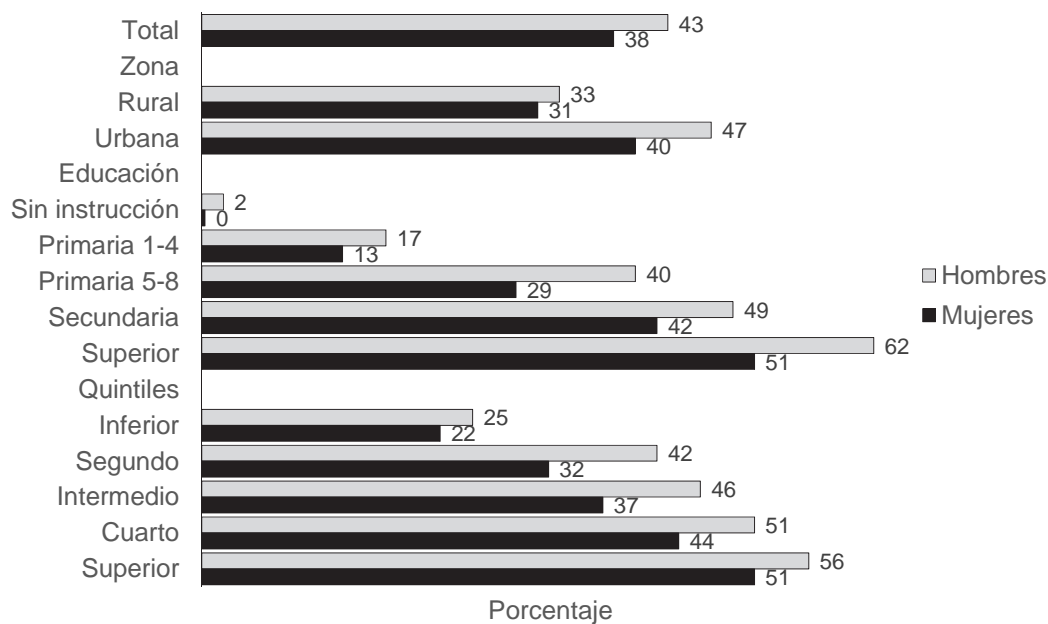
**Cuadro 3.8.2 Acceso de los hombres entrevistados a los medios de comunicación**

Porcentaje de hombres entrevistados que lee el periódico o mira televisión o escucha la radio por lo menos una vez a la semana, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Por lo menos una vez a la semana					Número de hombres
	Lee el periódico	Mira televisión	Escucha la radio	Tiene acceso a los tres medios	No tiene acceso a ninguno de los tres medios	
<b>Edad</b>						
15-19	44.6	85.9	78.2	37.8	9.2	1,833
20-24	50.4	84.9	79.8	43.3	8.4	1,651
25-29	51.3	82.7	76.1	42.9	10.1	1,324
30-34	55.3	85.5	79.6	47.5	8.0	1,226
35-39	52.9	88.1	82.8	45.9	6.1	1,098
40-44	51.1	85.6	77.9	44.4	9.7	988
45-49	49.5	84.6	78.5	42.0	8.8	904
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	55.4	86.7	79.8	46.9	7.1	6,526
Rural	36.8	81.6	76.6	33.0	12.8	2,498
<b>Región de salud</b>						
0	69.8	89.6	82.3	58.0	3.1	3,351
I	46.6	87.9	78.4	40.7	7.3	752
II	37.9	83.6	79.2	33.9	11.7	1,391
III	29.4	83.7	74.3	25.5	11.3	599
IV	32.8	82.5	79.3	30.3	11.2	311
V	44.8	76.6	71.0	38.8	17.5	973
VI	39.2	84.4	81.6	33.5	8.1	460
VII	30.8	80.9	76.4	27.7	13.1	471
VIII	39.2	83.3	77.8	35.4	12.2	715
<b>Educación</b>						
Sin educación	3.5	67.0	57.9	2.0	24.1	360
Primaria 1-4	21.0	80.0	72.2	17.2	13.9	1,028
Primaria 5-8	46.4	85.1	79.1	39.5	8.9	2,549
Secundaria	56.7	88.1	81.7	49.4	6.5	3,685
Superior	73.9	86.7	81.8	62.3	6.2	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	31.1	75.9	72.1	25.4	15.3	2,076
Segundo	47.6	88.8	81.0	41.8	6.9	1,863
Intermedio	53.5	87.7	80.2	45.5	6.7	1,826
Cuarto	59.7	86.7	81.7	51.3	6.9	1,657
Superior	65.0	89.2	81.1	55.9	6.3	1,601
Total 15-49	50.3	85.3	78.9	43.0	8.7	9,024
50-59	46.7	81.1	78.3	39.8	11.1	1,282
Total 15-59 [2013]	49.8	84.8	78.9	42.6	9.0	10,306
Total 15-59 [2007]	50.4	89.9	87.1	45.2	3.3	27,975

Al igual que en las mujeres, entre los hombres de 30 a 34 años, es mayor el acceso a los tres medios (48 por ciento) y parecido el acceso según educación, quintil de riqueza y zona de residencia. Por regiones de salud, mientras el 58 por ciento de los residentes en la región 0 tenía acceso a los tres medios al menos una vez a la semana, en la región III se reduce al 26 por ciento. A diferencia de las mujeres, en la región V un 18 por ciento de sus residentes de 15 a 49 años no tenía acceso a ninguno de los tres medios, al momento de la encuesta.

**Gráfico 3.5** Porcentaje de personas de 15 a 49 años que por lo menos una vez a la semana leen periódicos, escuchan radio o ven televisión, según sexo y otras características



ENDESA 2013

**E**n este capítulo se aborda el tema de la nupcialidad y la actividad sexual, factores claves en la exposición al riesgo de embarazo, con implicaciones sobre los niveles y estructura de la fecundidad. En lo relativo a la nupcialidad se analizan los niveles de formación de uniones legales o consensuales y la edad a la primera unión, como primera aproximación a la vida reproductiva. La edad a la primera relación sexual y la frecuencia de la actividad sexual sirven de marco de exposición a las relaciones sexuales y los consecuentes riesgos de embarazo.

## 4.1 ESTADO CONYUGAL ACTUAL

El cuadro 4.1.1 muestra la distribución porcentual de las mujeres entrevistadas por estado conyugal, según características. Como fue señalado en el capítulo 3, la proporción de mujeres casadas o unidas experimentó una reducción de 3 puntos porcentuales durante los últimos 6 años (del 57 al 54 por ciento), reducción similar a la ocurrida durante el período 2002-2007 (del 60 al 57 por ciento). Sin embargo, los cambios por grupos de edad fueron muy diferentes entre ambos períodos, especialmente en los grupos extremos.

Al igual que en otras encuestas, se verifica una disminución en el porcentaje de casadas o unidas conforme aumenta el nivel educativo, pasando de un 76 por ciento en las mujeres sin nivel educativo a un 50 por ciento en las que tienen educación superior. Esta misma tendencia, con menor intensidad, se expresa por quintiles de bienestar, variando desde un 63 por ciento en las del quintil inferior a un 49 por ciento en el superior.

Geográficamente, la proporción de mujeres casadas o unidas entre las residentes en la zona rural supera en 6 puntos porcentuales la de aquellas que viven en la zona urbana (59 y 53 por ciento, respectivamente). Por regiones de salud el mayor contraste en este indicador ocurre entre las que residen en la región VII y la región I (60 y 50 por ciento, respectivamente).

Respecto a las mujeres separadas, se verifica un incremento de 3 puntos porcentuales (de 17 a 20 por ciento) en los últimos 6 años, permaneciendo igual el porcentaje de las divorciadas o viudas (alrededor del 3 por ciento).

El estado conyugal actual de los hombres entrevistados, según características es mostrado por el cuadro 4.1.2. Se aprecia que un 49 por ciento de los hombres de 15 a 59 años estaba casado o unido al momento de la encuesta, cifra muy cercana a la declarada hace 6 años (50 por ciento). Al igual que en la ENDESA 2007, un 46 por ciento de los hombres de 15 a 49 años estaba casado o unido. La estabilidad en el porcentaje de hombres casados o unidos durante los últimos 6 años fue producto de un aumento relativo importante en los primeros grupos de edad, compensado por una disminución en los últimos. Comparado con las mujeres del mismo grupo de edad, el porcentaje de casados o unidos es inferior en 8 puntos, como se aprecia en el gráfico 6.1. Se destaca además que para los primeros grupos de edad (15-34 años) el porcentaje de hombres casados o unidos registrados en la encuesta es bastante inferior al de las mujeres. Esta situación se invierte a partir del grupo de edad de 35-39 años y especialmente en las edades de 45-49 años donde el porcentaje de hombres casados o unidos supera en 11 puntos porcentuales al de las mujeres.

A diferencia de las mujeres, no se observa un patrón claro de variación en el porcentaje de casados o unidos según educación o quintil de riqueza. Por zona de residencia, es mayor el porcentaje de casados o unidos entre los residentes en la zona urbana (47 por ciento) respecto a la rural (44 por ciento), tendencia

opuesta a lo ocurrido en el 2007. En relación a las regiones de salud el mayor contraste en este indicador se verifica entre los que residen en la región 0 (49 por ciento), comparado con los de la región I y VIII (42 por ciento).

Semejante a lo registrado en las mujeres, la proporción de hombres separados de 15-59 años se incrementó de 13 a 15 por ciento entre las dos últimas ENDESA, en tanto que los que se declararon divorciados o viudos permanecieron alrededor del 1 por ciento.

**Cuadro 4.1.1 Estado conyugal actual: Mujeres**

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por estado conyugal actual, según edad y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

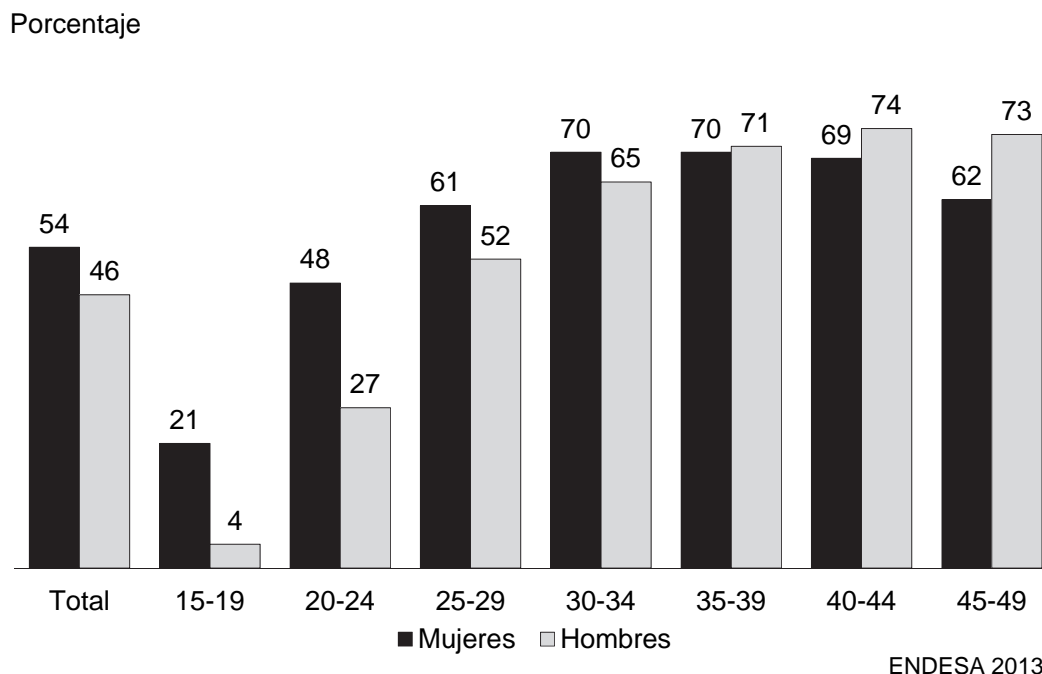
Característica	Estado conyugal						Total	Porcentaje actualmente casada/unida	Número de mujeres
	Nunca casada/unida	Casada	Unida	Divorciada	Separada	Viuda			
<b>Edad</b>									
15-19	70.9	0.5	20.0	0.0	8.5	0.1	100.0	20.5	1,820
20-24	33.5	5.8	42.1	0.1	18.2	0.3	100.0	47.8	1,651
25-29	16.8	11.2	49.7	0.7	20.7	0.8	100.0	61.0	1,383
30-34	4.2	19.8	49.9	2.2	23.5	0.5	100.0	69.7	1,290
35-39	3.3	22.7	47.1	2.2	23.1	1.6	100.0	69.7	1,147
40-44	3.1	27.4	41.0	3.7	22.2	2.5	100.0	68.5	1,059
45-49	2.4	24.9	37.2	2.8	28.1	4.5	100.0	62.2	1,022
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	24.5	14.6	37.8	1.5	20.3	1.2	100.0	52.5	7,107
Rural	21.4	12.3	46.7	1.1	17.3	1.2	100.0	59.0	2,265
<b>Región de salud</b>									
0	24.7	16.5	36.9	1.3	19.3	1.4	100.0	53.4	3,657
I	25.9	11.9	38.1	1.7	20.8	1.6	100.0	50.0	779
II	25.1	13.7	38.5	2.3	19.8	0.6	100.0	52.2	1,532
III	19.4	12.5	45.6	0.4	20.5	1.7	100.0	58.1	565
IV	21.3	10.2	45.9	0.7	20.1	1.8	100.0	56.1	304
V	22.9	12.6	40.4	1.4	21.3	1.4	100.0	52.9	996
VI	25.5	8.8	50.6	0.5	13.7	0.9	100.0	59.4	440
VII	20.7	13.0	47.3	0.7	16.9	1.3	100.0	60.3	430
VIII	19.7	13.6	42.7	2.1	21.1	0.8	100.0	56.3	668
<b>Educación</b>									
Sin educación	4.5	5.3	70.8	1.0	17.6	0.7	100.0	76.1	224
Primaria 1-4	3.5	10.7	62.4	0.2	21.4	1.8	100.0	73.0	764
Primaria 5-8	11.2	9.5	53.3	0.7	23.2	2.1	100.0	62.8	2,104
Secundaria	32.6	10.9	36.1	0.7	18.7	1.0	100.0	47.0	3,901
Superior	28.5	25.3	24.4	3.8	17.3	0.8	100.0	49.7	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	14.7	5.1	57.8	0.1	21.3	1.1	100.0	62.8	1,498
Segundo	17.4	8.7	50.3	0.3	22.3	1.0	100.0	59.0	1,851
Intermedio	21.8	13.0	41.0	1.0	21.7	1.5	100.0	54.0	1,938
Cuarto	27.2	15.1	33.6	2.4	20.6	1.2	100.0	48.7	2,062
Superior	34.5	25.5	22.9	2.9	12.6	1.4	100.0	48.5	2,022
Total 2013	23.7	14.1	40.0	1.4	19.6	1.2	100.0	54.0	9,372
Total 2007	24.0	14.8	41.9	1.4	16.7	1.2	100.0	56.7	27,195

Cuadro 4.1.2 Estado conyugal actual: Hombres

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por estado conyugal actual, según edad y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Estado conyugal						Total	Porcentaje actualmente casado/ unido	Número de hombres
	Nunca casado/ unido	Casado	Unido	Divorciado	Separado	Viudo			
<b>Edad</b>									
15-19	93.6	0.0	3.8	0.0	2.5	0.0	100.0	3.8	1,833
20-24	61.2	2.8	24.5	0.0	11.6	0.0	100.0	27.3	1,651
25-29	29.0	6.4	45.4	0.2	18.7	0.2	100.0	51.8	1,324
30-34	18.4	14.1	50.7	0.4	16.0	0.3	100.0	64.9	1,226
35-39	9.4	19.9	51.4	0.8	18.0	0.6	100.0	71.3	1,098
40-44	6.0	23.9	49.5	0.9	19.2	0.5	100.0	73.5	988
45-49	6.0	26.3	46.9	1.1	18.8	0.9	100.0	73.3	904
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	38.8	11.8	35.3	0.4	13.3	0.3	100.0	47.1	6,526
Rural	40.8	9.1	34.8	0.2	14.8	0.3	100.0	43.9	2,498
<b>Región de salud</b>									
0	38.2	14.1	34.7	0.2	12.5	0.3	100.0	48.7	3,351
I	42.4	9.7	32.5	0.2	15.0	0.3	100.0	42.2	752
II	37.2	11.7	36.0	0.7	14.4	0.0	100.0	47.7	1,391
III	40.5	8.2	37.0	0.3	13.4	0.6	100.0	45.2	599
IV	41.3	7.0	38.3	0.0	13.1	0.4	100.0	45.2	311
V	39.9	9.7	33.9	0.3	16.1	0.0	100.0	43.6	973
VI	42.9	6.6	36.8	0.2	13.0	0.4	100.0	43.5	460
VII	38.9	7.7	38.9	0.7	13.3	0.4	100.0	46.7	471
VIII	41.4	8.2	34.2	0.8	15.0	0.5	100.0	42.4	715
<b>Educación</b>									
Sin educación	28.0	4.3	45.3	0.4	21.3	0.7	100.0	49.6	360
Primaria 1-4	26.5	6.9	47.2	0.5	18.2	0.6	100.0	54.2	1,028
Primaria 5-8	33.3	8.1	41.5	0.2	16.5	0.5	100.0	49.6	2,549
Secundaria	47.5	10.1	30.4	0.4	11.5	0.1	100.0	40.5	3,685
Superior	41.3	23.9	24.8	0.7	9.3	0.1	100.0	48.7	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	35.2	3.7	38.5	0.3	21.8	0.5	100.0	42.2	2,076
Segundo	36.6	5.4	43.6	0.1	14.0	0.4	100.0	49.0	1,863
Intermedio	39.9	11.1	36.2	0.6	12.1	0.1	100.0	47.2	1,826
Cuarto	39.4	13.5	35.0	0.3	11.3	0.4	100.0	48.6	1,657
Superior	47.4	24.6	20.1	0.6	7.2	0.0	100.0	44.7	1,601
Total 15-49	39.4	11.1	35.2	0.4	13.7	0.3	100.0	46.2	9,024
50-59	3.9	29.3	42.0	2.6	20.0	2.3	100.0	71.2	1,282
15-59 [2013]	35.0	13.3	36.0	0.7	14.5	0.5	100.0	49.3	10,306
15-59 [2007]	36.6	13.8	35.8	0.6	12.9	0.3	100.0	49.6	27,975

**Gráfico 4.1 Porcentaje de personas de 15 a 49 años casadas o unidas por grupos de edad, según sexo**



## 4.2 EDAD A LA PRIMERA UNIÓN

La edad a la primera unión constituye una primera indicación del comienzo de la exposición al riesgo de embarazo y al inicio de la vida reproductiva de forma más estable y tiene por lo tanto un efecto importante sobre la fecundidad, dado que mientras más joven forma pareja la mujer, mayor será su tiempo de exposición y mayor su potencial de hijos e hijas a lo largo de su vida. La prolongación de la soltería y el celibato reducen este potencial e influyen en la disminución de los niveles de fecundidad en una población.

En el cuadro 4.2.1 se muestra el porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 49 años que se unieron o casaron por primera vez antes de cumplir las edades exactas 15, 18, 20, 22 y 25, según edad actual al momento de la entrevista. Se presenta también, para la mayoría de las cohortes, la edad mediana a la primera unión, es decir la edad a la que el 50 por ciento de cada grupo ya había tenido su primera unión.

La edad mediana para el grupo de mujeres de 25-49 fue de 19.2 años, rompiendo la tendencia de disminución creciente que se había experimentado en las últimas tres ENDESAS (19.3 en 1996, 19.0 en 2002 y 18.8 años en 2007). El porcentaje de mujeres que se unió antes de cumplir los 18 años se mantiene elevado, cerca del 40%, pero muestra una ligera disminución en las cohortes más jóvenes.

En el caso de los hombres de 25 a 49 años, la edad a la cual se ha unido el 50 por ciento de los mismos es de 24.5 años, experimentando muy poca variación con la obtenida seis años antes (24.3 años). Comparando el grupo de hombres de 25 a 49 años con el correspondiente a las mujeres se mantiene entre ambas encuestas la diferencia de edades medianas en torno a 5.2 años. Por otra parte, el porcentaje de hombres de 25 a 49 años que declaró haberse unido antes de los 22 años fue del 34 por ciento, valor que es inferior a la mitad del declarado por las mujeres de las mismas edades.

Cuadro 4.2.1 Edad a la primera unión por edad actual

Porcentaje de mujeres y hombres que se unieron por primera vez antes de los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera unión, por grupos de edad actual, República Dominicana, 2013

Edad actual	Porcentaje de entrevistados que se unieron por primera vez antes de cumplir:					Porcentaje nunca en unión	Número	Edad mediana a la primera unión
	15	18	20	22	25			
<b>MUJERES</b>								
15-19	10.4	na	na	na	na	70.9	1,820	a
20-24	10.2	36.5	52.4	na	na	33.5	1,651	19.7
25-29	16.2	40.4	54.7	66.8	77.4	16.8	1,383	19.3
30-34	12.4	42.0	62.1	74.5	85.2	4.2	1,290	18.8
35-39	12.4	39.8	57.8	70.3	82.2	3.3	1,147	19.2
40-44	13.6	36.1	57.9	70.1	80.1	3.1	1,059	19.2
45-49	14.1	34.9	51.4	66.0	77.7	2.4	1,022	19.8
20-49	13.0	38.4	55.9	na	na	12.4	7,552	19.3
25-49 [2013]	13.8	38.9	56.9	69.6	80.6	6.5	5,900	19.2
25-49 [2007]	14.1	42.5	60.0	72.2	83.9	5.3	17,106	18.8
<b>HOMBRES</b>								
15-19	0.2	na	na	na	na	93.6	1,833	a
20-24	1.0	8.0	20.6	na	na	61.2	1,651	a
25-29	1.5	10.4	21.2	35.9	58.2	29.0	1,324	24.0
30-34	1.0	9.8	18.4	34.8	51.0	18.4	1,226	24.8
35-39	0.9	10.1	20.9	33.9	56.1	9.4	1,098	24.1
40-44	1.0	8.7	21.0	34.5	55.3	6.0	988	24.3
45-49	1.8	7.2	18.1	30.1	52.5	6.0	904	24.7
20-49	1.2	9.1	20.1	na	na	25.5	7,191	a
25-49	1.2	9.4	20.0	34.1	54.7	14.9	5,540	24.4
20-59	1.2	8.8	19.5	na	na	22.3	8,473	a
25-59 [2013]	1.2	8.9	19.2	33.1	53.5	12.9	6,822	24.5
25-59 [2007]	1.1	8.6	20.1	34.1	54.9	12.2	18,286	24.3

Nota: La edad a la primera unión se define como la edad cuando comenzó a vivir con su primer esposo/a o pareja.

na = no aplica

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de mujeres/hombres se han unido antes de los 15 años.

El análisis de la edad mediana a la primera unión según características es presentada por el cuadro 4.2.2. Para las mujeres de 25 a 49 años, mientras la edad mediana para las que tienen educación primaria o menos está entre 16 y 17 años, en las de educación superior llega a 23 años. Esta relación directa se observa con mayor claridad por quintiles de riqueza (edad mediana de 17.6 años en las del quintil inferior comparada a 21.8 años en las del superior). Por zona de residencia, es relativamente mayor la edad mediana de las mujeres en la zona urbana (19.5 años) comparada con las de la rural (18.6 años). Por regiones de salud el mayor contraste en la edad mediana a la primera unión se registra entre las residentes en la región 0 (20.0 años) con respecto a las que residen en la región IV (17.6 años).

A diferencia de las mujeres, en los hombres de las mismas edades no se observan cambios importantes en la edad mediana por nivel educativo ni por quintil de riqueza. Tampoco varía de manera significativa por zona de residencia o región de salud.

**Cuadro 4.2.2 Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas**

Edad mediana a la primera unión entre las mujeres de 20-49 y 25-49 años y edad mediana a la primera unión entre los hombres de 25-49 y 25-59 años, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres		Hombres	
	20-49	25-49	25-59	25-49
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	19.6	19.5	24.6	24.5
Rural	18.6	18.6	24.3	24.2
<b>Región de salud</b>				
0	a	20.0	24.8	24.6
I	18.9	19.0	24.2	23.9
II	19.7	19.5	25.0	24.8
III	18.5	18.3	24.3	24.0
IV	17.8	17.6	23.8	23.7
V	18.6	18.5	24.2	24.0
VI	18.4	18.4	23.9	23.9
VII	17.9	17.8	23.7	23.6
VIII	18.6	18.6	24.4	24.3
<b>Educación</b>				
Sin educación	17.4	17.4	24.8	a
Primaria 1-4	16.3	16.4	24.0	23.8
Primaria 5-8	17.3	17.5	23.2	22.9
Secundaria	19.3	19.3	24.4	24.2
Superior	a	23.1	a	a
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	17.4	17.6	24.0	23.8
Segundo	18.1	18.1	23.4	23.3
Intermedio	19.0	18.8	24.4	24.3
Cuarto	a	19.9	24.6	24.3
Superior	a	21.8	a	a
Total 2013	19.3	19.2	24.5	24.4
Total 2007	18.9	18.8	24.3	24.1

Nota: La edad a la primera unión se define como la edad cuando comenzó a vivir con su primer esposo/a o pareja.

na = no aplica

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de mujeres/hombres se han unido antes de los 20 años

### 4.3 EDAD A LA PRIMERA RELACIÓN SEXUAL

El cuadro 4.3.1 muestra los porcentajes de hombres y mujeres entrevistados que tuvieron su primera relación sexual antes de cumplir determinadas edades exactas (15, 18, 20, 22 y 25 años) y la edad mediana a la primera relación sexual, según grupos de edad.

Como se aprecia, un 48 por ciento de las mujeres de 25 a 49 años ha tenido su primera relación antes de cumplir los 18 años. Por otra parte, la edad mediana a la primera relación sexual para este grupo de mujeres ha experimentado una tendencia decreciente a lo largo de varias décadas: 18.9 años en 1991, 18.7 en 1996, 18.4 en el 2002, 18.1 en 2007 y 18.2 años en esta oportunidad. Si graficamos estos indicadores para las diferentes cohortes de las encuestas DHS, se observará que efectivamente la edad mediana a la primera relación sexual continúa disminuyendo y que el porcentaje de mujeres que tienen su primera relación sexual antes de los 18 años está aumentando.



Cuadro 4.3.1 Edad a la primera relación sexual por edad actual

Porcentaje de mujeres y hombres entrevistadas/os que han tenido relaciones sexuales antes de ciertas edades exactas, porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales y edad mediana a la primera relación, según edad actual, República Dominicana, 2013

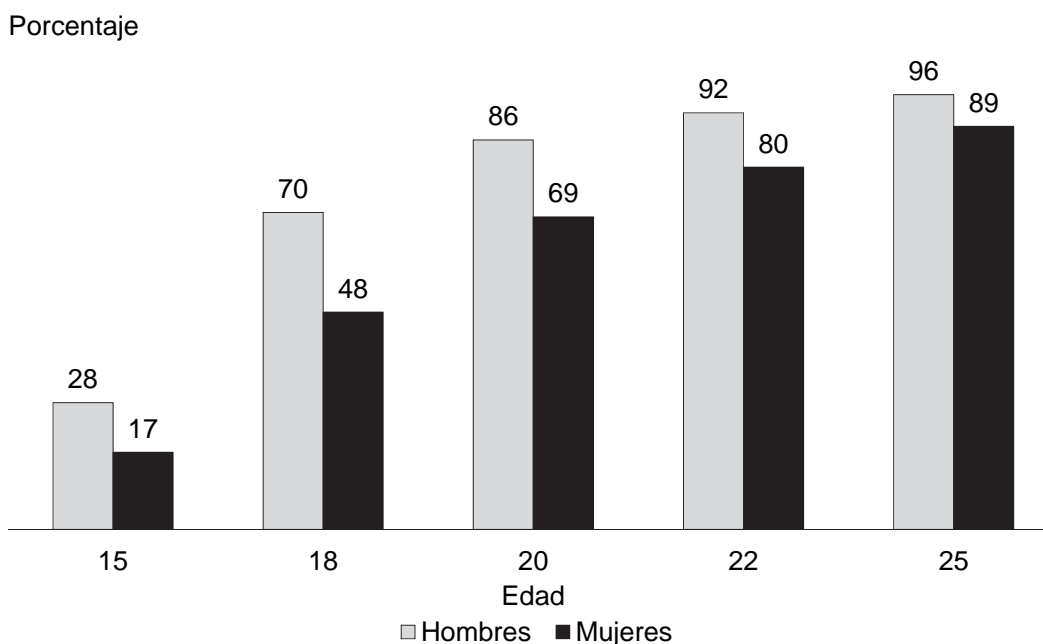
Edad actual	Porcentaje de entrevistados que han tenido relaciones sexuales antes de cumplir:					Porcentaje que nunca ha tenido relaciones	Número	Edad mediana a la primera relación sexual
	15	18	20	22	25			
<b>MUJERES</b>								
<b>Edad</b>								
15-19	16.8	na	na	na	na	53.9	1,820	a
20-24	16.0	55.5	75.5	na	na	15.8	1,651	17.6
25-29	19.3	52.8	74.0	84.8	91.0	5.5	1,383	17.8
30-34	16.4	51.7	76.0	84.5	92.4	1.0	1,290	17.8
35-39	15.8	49.8	70.0	81.0	89.7	1.0	1,147	18.0
40-44	15.4	41.0	64.2	75.0	85.8	0.8	1,059	18.7
45-49	16.6	40.6	58.4	71.4	82.9	1.5	1,022	18.9
15-24	16.4	na	na	na	na	35.7	3,472	a
20-49	16.6	49.4	70.6	na	na	5.1	7,552	18.0
25-49 [2013]	16.8	47.7	69.2	79.9	88.7	2.1	5,900	18.2
25-49 [2007]	16.7	49.1	67.5	78.6	88.4	2.0	17,106	18.1
<b>HOMBRES</b>								
<b>Edad</b>								
15-19	28.3	na	na	na	na	40.7	1,833	a
20-24	30.2	75.1	88.6	na	na	6.6	1,651	16.1
25-29	32.5	75.8	89.5	93.4	96.6	2.0	1,324	16.0
30-34	27.4	69.6	86.6	92.4	96.3	1.1	1,226	16.5
35-39	27.9	71.7	86.0	91.7	94.6	1.2	1,098	16.5
40-44	24.2	68.2	83.0	91.2	95.6	0.5	988	16.5
45-49	25.4	63.7	82.1	89.4	93.6	0.9	904	16.7
15-24	29.2	na	na	na	na	24.5	3,484	a
20-49	28.4	71.4	86.4	na	na	2.4	7,191	16.4
25-49	27.8	70.3	85.8	91.8	95.5	1.2	5,540	16.4
20-59	27.6	70.3	85.8	na	na	2.2	8,473	16.4
25-59 [2013]	27.0	69.1	85.1	91.7	95.4	1.1	6,822	16.5
25-59 [2007]	26.0	68.2	84.3	91.4	95.3	1.0	18,286	16.6

na = no aplica

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres/hombres ha tenido relaciones sexuales antes de los 15 años.

En el caso de los hombres, el mismo cuadro muestra que a los 18 años el 70 por ciento de los hombres de 25 a 49 años ya habían tenido su primera relación sexual, variando apenas en un punto porcentual en los últimos 6 años. Las diferencias entre los hombres y mujeres de 25 a 49 años que han tenido relaciones sexuales antes de cumplir determinadas edades es mostrada por el gráfico 4.2, donde se puede observar variaciones importantes, especialmente para las primeras edades. Por otra parte, la edad mediana a la primera relación para el grupo de 25 a 59 años es de 16.5 años, valor muy parecido al registrado en las últimas encuestas.

**Gráfico 4.2 Porcentaje de hombres y mujeres de 25 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales antes de cierta edad**



ENDESA 2013

El comportamiento de la edad mediana a la primera relación sexual, según características es presentado en el cuadro 4.3.2. Mientras la edad mediana para las mujeres de 25 a 49 años con educación primaria o menos era cercana a 16 años, en las de educación superior era algo superior a los 20 años. El mismo contraste ocurre por quintiles de bienestar, aunque con menor variabilidad: 16.7 años en el quintil inferior y 19.4 años para el superior. Por zona de residencia y regiones de salud no se presentan grandes diferencias en la edad mediana a la primera relación de las mujeres.

En el caso de los hombres, el comportamiento de la edad mediana a la primera relación según características no presenta diferencias importantes en ninguna de las categorías consideradas, situación parecida a la registrada por la ENDESA 2007 y la ENDESA 2002.

**Cuadro 4.3.2 Edad mediana a la primera relación sexual**

Edad mediana a la primera relación sexual entre las mujeres de 20-49 y 25-49 años; y edad mediana a la primera relación sexual entre los hombres de 20-59, 25-59 y 20-49 años, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres		Hombres		
	20-49	25-49	20-59	25-59	20-49
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	18.1	18.3	16.4	16.5	16.3
Rural	17.8	17.9	16.5	16.6	16.5
<b>Región de salud</b>					
0	18.4	18.5	16.4	16.4	16.3
I	18.1	18.2	16.7	17.0	16.6
II	18.3	18.5	16.7	16.8	16.6
III	17.7	17.6	16.4	16.4	16.3
IV	17.1	17.1	16.8	16.8	16.7
V	17.6	17.8	16.0	16.1	15.9
VI	17.7	17.8	16.7	16.8	16.6
VII	17.3	17.4	16.1	16.3	15.9
VIII	17.8	17.9	16.7	16.7	16.6
<b>Educación</b>					
Sin educación	16.1	16.1	16.4	16.6	16.1
Primaria 1-4	15.7	15.7	16.7	16.7	16.6
Primaria 5-8	16.6	16.8	16.3	16.4	16.3
Secundaria	18.0	18.4	16.2	16.4	16.2
Superior	20.0	20.2	16.8	16.8	16.8
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	16.6	16.7	16.3	16.3	16.2
Segundo	17.1	17.2	16.3	16.4	16.3
Intermedio	18.0	18.1	16.5	16.6	16.4
Cuarto	18.6	18.8	16.5	16.7	16.4
Superior	19.2	19.4	16.6	16.6	16.5
Total 2013	18.0	18.2	16.4	16.5	16.4
Total 2007	18.0	18.1	16.5	16.6	16.5

## 4.4 ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE

Bajo la hipótesis de ausencia de protección anticonceptiva, la probabilidad de una mujer de quedar embarazada está asociada de manera importante a la frecuencia de las relaciones sexuales. A partir de esta premisa se presentan en esta sección los principales resultados sobre la actividad sexual de las personas entrevistadas, según edad, estado conyugal, duración del matrimonio o unión y demás variables educativas, de bienestar y geográficas, como una forma de medir diferentes perfiles de exposición al riesgo de embarazo.

Como se aprecia en el cuadro 4.4.1, un 76 por ciento de las mujeres entrevistadas declaró que su última relación sexual había sido hace un año o menos (57 por ciento en las últimas cuatro semanas). Un 15 por ciento, en cambio, informó que nunca ha tenido relaciones sexuales, valor que viene disminuyendo desde 22 por ciento en 1996 y 17 por ciento en 2007.

**Cuadro 4.4.1 Actividad sexual reciente por características seleccionadas: Mujeres**

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por momento de la última relación sexual, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Momento de la última relación				Nunca ha tenido relaciones	Total	Número de mujeres
	Últimas cuatro semanas	Último año <sup>1</sup>	Hace un año o más	Sin información			
<b>Edad</b>							
15-19	29.3	14.7	2.1	0.0	53.9	100.0	1,820
20-24	58.2	22.9	3.2	0.0	15.8	100.0	1,651
25-29	65.9	22.8	5.8	0.0	5.5	100.0	1,383
30-34	73.5	17.5	7.7	0.3	1.0	100.0	1,290
35-39	67.3	18.9	12.8	0.0	1.0	100.0	1,147
40-44	64.6	18.9	15.4	0.3	0.8	100.0	1,059
45-49	55.0	16.2	26.8	0.5	1.5	100.0	1,022
<b>Estado conyugal</b>							
Nunca casada/ unida	15.1	17.8	5.6	0.1	61.4	100.0	2,224
Casada/ unida	86.2	11.9	1.8	0.1	0.0	100.0	5,065
Divorciada/separada/viuda	32.1	36.8	30.7	0.4	0.0	100.0	2,083
<b>Duración matrimonial<sup>2</sup></b>							
0-4 años	85.2	13.9	0.8	0.1	0.0	100.0	943
5-9 años	87.4	12.2	0.3	0.1	0.0	100.0	581
10-14 años	87.3	9.8	2.5	0.3	0.0	100.0	516
15-19 años	87.0	10.0	3.1	0.0	0.0	100.0	457
20-24 años	86.9	9.0	3.7	0.4	0.0	100.0	362
25+ años	81.8	13.5	4.7	0.0	0.0	100.0	300
Casada/unida más de una vez	86.3	12.2	1.5	0.0	0.0	100.0	1,905
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	56.5	19.0	9.7	0.2	14.6	100.0	7,107
Rural	59.9	18.4	7.2	0.1	14.5	100.0	2,265
<b>Región de salud</b>							
0	58.1	18.2	8.8	0.3	14.7	100.0	3,657
I	56.7	18.1	8.3	0.2	16.8	100.0	779
II	54.6	19.8	11.0	0.0	14.7	100.0	1,532
III	58.5	21.7	8.4	0.0	11.4	100.0	565
IV	59.1	19.3	9.0	0.0	12.6	100.0	304
V	57.9	18.4	9.3	0.0	14.3	100.0	996
VI	56.6	17.9	7.2	0.0	18.3	100.0	440
VII	58.3	18.2	8.7	0.3	14.4	100.0	430
VIII	57.0	20.5	9.7	0.1	12.8	100.0	668
<b>Educación</b>							
Sin educación	73.2	12.7	10.2	0.0	3.9	100.0	224
Primaria 1-4	71.3	15.8	10.5	0.0	2.5	100.0	764
Primaria 5-8	64.9	17.4	9.5	0.0	8.1	100.0	2,104
Secundaria	51.4	19.0	7.7	0.2	21.7	100.0	3,901
Superior	54.2	21.5	10.6	0.2	13.5	100.0	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	65.2	19.2	6.2	0.0	9.5	100.0	1,498
Segundo	62.6	17.0	8.1	0.1	12.2	100.0	1,851
Intermedio	56.3	19.1	9.9	0.2	14.5	100.0	1,938
Cuarto	52.1	21.8	10.7	0.3	15.2	100.0	2,062
Superior	53.0	17.2	9.8	0.0	19.9	100.0	2,022
Total 2013	57.3	18.9	9.1	0.1	14.6	100.0	9,372
Total 2007	57.3	16.7	8.8	0.3	16.8	100.0	27,195

<sup>1</sup> Excluye mujeres que tuvieron relaciones durante las últimas 4 semanas.

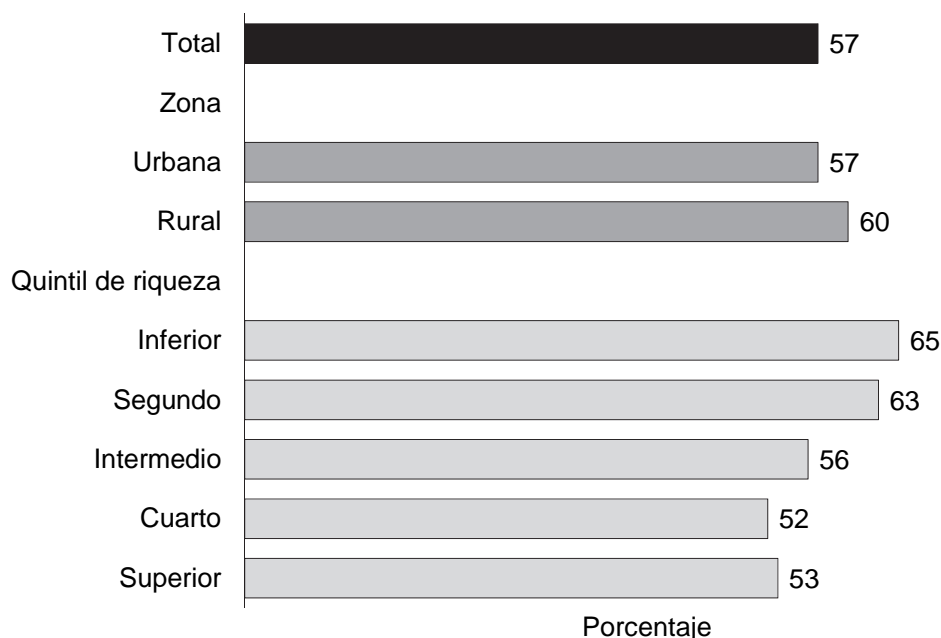
<sup>2</sup> Excluye mujeres que no están actualmente casadas/unidas.

Al igual a lo sucedido en encuestas anteriores, la actividad sexual reciente ocurre con mayor intensidad en los grupos de edades centrales, donde también el porcentaje de mujeres en unión es más elevado, así, un 74 por ciento de las mujeres entrevistadas de 30 a 34 años afirmó haber tenido relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas. Cabe destacar que entre las mujeres que nunca han estado casadas o unidas el porcentaje que declaró que nunca han tenido relaciones sexuales disminuyó desde un 80 por ciento registrado en el 2002, 70 por ciento en el 2007, hasta un 61 por ciento en el 2013. Entre las divorciadas, separadas y viudas la actividad sexual reciente aumentó desde un 28 por ciento en la ENDESA 2007 a un 32 por ciento en esta encuesta.

En general, la actividad sexual reciente es decreciente según el nivel educativo: mientras que en las mujeres con educación primaria o menos entre un 65 y 73 por ciento afirmó que tuvo relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas, entre las de educación secundaria o superior fue 51 y 54 por ciento, respectivamente. Igual comportamiento se registra con los niveles de bienestar: actividad sexual reciente en el 65 por ciento de las mujeres del quintil inferior comparado al 53 por ciento en las del quintil superior (ver gráfico 4.3). Por otra parte, mientras que entre las mujeres del quintil inferior el porcentaje que afirmó nunca haber tenido relaciones sexuales fue del 10 por ciento, en el quintil superior fue el doble.

Por variables geográficas, las mujeres que residen en la zona urbana no muestran una diferencia significativa en el porcentaje que ha tenido relaciones sexuales recientes respecto a las que residen en áreas rurales (60 y 57 por ciento respectivamente). Por regiones de salud, el porcentaje de mujeres que tuvieron relaciones sexuales en el último mes es relativamente homogéneo entre 57 y 59 por ciento, siendo un poco más bajo (55 por ciento) entre las que residen en la región II.

**Gráfico 4.3** Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que han tenido relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas, según zona y quintil de riqueza



ENDESA 2013

Entre los hombres entrevistados de 15 a 59 años (cuadro 4.4.2) un 85 por ciento informó que tuvo relaciones sexuales en el último año (67 por ciento en el último mes previo a la encuesta). Para los de 15 a 49 años esta cifra es del 84 por ciento, dos tercios de los cuales tuvo su última relación en las últimas cuatro semanas. Comparado con las mujeres de las mismas edades, el porcentaje de actividad sexual declarada para el

último mes en los hombres supera en 9 puntos porcentuales al de las mujeres. A diferencia de las mujeres de 15 a 49, el porcentaje de hombres con actividad sexual reciente es, en general, creciente con la edad, registrándose una ocurrencia máxima de un 83 por ciento de relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas entre los hombres de 40 a 44 años. Entre los nunca casados o unidos un 26 por ciento declaró que nunca ha tenido relaciones sexuales, cifra inferior en 7 puntos porcentuales a lo declarado por este grupo en el 2007.

Cuadro 4.4.2 Actividad sexual reciente por características seleccionadas: Hombres

Distribución porcentual de los hombres entrevistados por momento de la última relación sexual, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Momento de la última relación				Nunca ha tenido relaciones	Total	Número de hombres
	Últimas cuatro semanas	Último año <sup>1</sup>	Hace un año o más	Sin información			
<b>Edad</b>							
15-19	26.9	22.9	9.5	0.0	40.7	100.0	1,833
20-24	63.3	23.2	6.8	0.2	6.6	100.0	1,651
25-29	77.9	16.3	3.6	0.2	2.0	100.0	1,324
30-34	79.1	15.7	4.0	0.1	1.1	100.0	1,226
35-39	81.6	13.1	3.8	0.3	1.2	100.0	1,098
40-44	83.0	12.4	3.2	0.9	0.5	100.0	988
45-49	80.0	13.8	4.8	0.5	0.9	100.0	904
<b>Estado conyugal</b>							
Nunca casado/ unido	36.1	27.4	10.4	0.1	25.9	100.0	3,553
Casado/ unido	92.8	6.5	0.4	0.3	0.0	100.0	4,172
Divorciado/separado/viudo	63.3	27.7	8.5	0.6	0.0	100.0	1,299
<b>Duración matrimonial<sup>2</sup></b>							
0-4 años	90.8	8.3	0.7	0.2	0.0	100.0	883
5-9 años	94.9	5.0	0.1	0.0	0.0	100.0	552
10-14 años	91.6	7.8	0.6	0.0	0.0	100.0	441
15-19 años	94.5	3.9	0.3	1.2	0.0	100.0	362
20-24 años	93.8	5.2	0.8	0.3	0.0	100.0	257
25+ años	89.1	10.1	0.8	0.0	0.0	100.0	103
Casado/unido más de una vez	93.3	6.1	0.2	0.3	0.0	100.0	1,574
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	67.5	17.5	5.1	0.3	9.7	100.0	6,526
Rural	63.1	18.4	6.6	0.3	11.7	100.0	2,498
<b>Región de salud</b>							
0	69.4	16.1	5.2	0.4	9.0	100.0	3,351
I	65.7	17.5	6.5	0.0	10.3	100.0	752
II	64.9	19.1	4.0	0.1	11.9	100.0	1,391
III	62.9	20.2	6.0	0.1	10.8	100.0	599
IV	60.7	20.0	6.9	0.0	12.4	100.0	311
V	67.1	16.6	6.3	0.4	9.6	100.0	973
VI	59.2	19.2	8.0	0.5	13.1	100.0	460
VII	66.8	18.9	4.8	0.2	9.3	100.0	471
VIII	63.2	20.2	5.7	0.1	10.8	100.0	715
<b>Educación</b>							
Sin educación	60.2	23.2	6.8	0.8	9.0	100.0	360
Primaria 1-4	67.9	19.3	5.6	0.1	7.0	100.0	1,028
Primaria 5-8	66.9	18.5	4.6	0.3	9.6	100.0	2,549
Secundaria	63.7	16.5	6.0	0.2	13.6	100.0	3,685
Superior	72.1	17.2	5.5	0.2	5.0	100.0	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	62.0	20.8	7.7	0.4	9.1	100.0	2,076
Segundo	68.5	16.4	5.4	0.6	9.1	100.0	1,863
Intermedio	66.4	17.9	5.2	0.0	10.5	100.0	1,826
Cuarto	67.6	17.6	5.3	0.3	9.2	100.0	1,657
Superior	67.6	15.4	3.5	0.0	13.5	100.0	1,601
Total 15-49	66.2	17.8	5.5	0.3	10.2	100.0	9,024
50-59	73.6	19.2	6.2	0.5	0.5	100.0	1,282
Total 15-59 [2013]	67.2	17.9	5.6	0.3	9.0	100.0	10,306
Total 15-59 [2007]	63.8	17.7	6.2	0.2	12.0	100.0	27,975

<sup>1</sup> Excluye hombres que tuvieron relaciones durante las últimas 4 semanas.

<sup>2</sup> Excluye hombres que no están actualmente casados/unidos.

Por nivel educativo, la actividad sexual reciente (último mes) entre los hombres es menor en los “sin educación” (60 por ciento), comparado con los de educación superior (72 por ciento). También los del quintil de riqueza inferior se caracterizan por tener una menor frecuencia de actividad sexual reciente (62 por ciento) comparado con el resto de los quintiles de bienestar (alrededor del 68 por ciento). Esta situación también se evidenció para la ENDESA 2007.

A diferencia de lo verificado con las mujeres, la actividad sexual reciente es ligeramente mayor para los residentes en la zona urbana respecto a la rural (68 y 63 por ciento, respectivamente), comportamiento parecido, aunque en menor magnitud, al registrado en la ENDESA 2007. Los mayores contrastes en actividad sexual reciente por regiones de salud ocurren entre los residentes en la VI y IV (59 y 61 por ciento, respectivamente), comparado con los que residen en la región 0 (69 por ciento).

La fecundidad es una de las variables demográficas más importantes para evaluar las tendencias y perspectivas de crecimiento de la población, tanto al nivel nacional como en las diferentes regiones y áreas del territorio. En la ENDESA 2013, al igual que en las realizadas previamente en el país, se recolectó información detallada sobre el comportamiento reproductivo de las mujeres de 15 a 49 años. Para cada entrevistada se dispone de datos sobre la historia de nacimientos: el número de hijos nacidos vivos, la fecha de nacimiento y el sexo de cada uno de los hijos, su condición de supervivencia al momento de la entrevista y la edad al morir de los fallecidos. Esta información permite obtener estimaciones de los niveles actuales y las tendencias de la fecundidad y la mortalidad infantil. Con base en esta información, se examinan las mediciones de fecundidad completa (número de hijos e hijas nacidos vivos) y fecundidad actual (tasas específicas por edad y tasa global). Estas medidas se analizan, además, en relación con varias características socio-económicas y demográficas de la mujer.

Este capítulo consta de nueve secciones. En las dos primeras se describe la fecundidad actual, y las diferencias de fecundidad según características de las entrevistadas; en la tercera se analizan las tendencias durante los últimos veintisiete años (1986-2013). Luego se analiza la fecundidad acumulada, en términos del promedio de hijos e hijas nacidos vivos y sobrevivientes de todas las mujeres y de aquellas alguna vez casadas o unidas. En la sección cinco se examinan los intervalos entre nacimientos. Las secciones sexta y séptima analizan respectivamente, la amenorrea post-parto, la abstinencia y la insusceptibilidad post parto, y la menopausia. La edad al primer nacimiento como comienzo de la vida reproductiva de las mujeres se analiza en sección octava. La última sección describe las características más importantes relacionadas con embarazo y la fecundidad de las adolescentes.

## 5.1 FECUNDIDAD ACTUAL

Los distintos indicadores calculados en relación con el nivel de fecundidad más reciente están referidos al período de tres años (36 meses) inmediatamente anterior a la investigación. Dado que el trabajo de campo de la encuesta se desarrolló entre el 12 de julio y el 26 de octubre de 2013, el período considerado se extiende retrospectivamente hasta julio-octubre de 2010 y los resultados obtenidos estarían centrados a principios (primer cuatrimestre) del año 2012.

En el Cuadro 5.1 se presentan, en primer lugar, las tasas de fecundidad por edad expresadas en nacimientos por cada mil mujeres, por zona de residencia. Un indicador sintético de los niveles de fecundidad que facilita las comparaciones es la Tasa Global de Fecundidad (TGF). La TGF combina las tasas de fecundidad en todos los grupos quinquenales de edad de las mujeres en edad fértil (MEF) durante un período determinado, y puede ser interpretada como el promedio de hijos nacidos vivos que tendrían las mujeres durante toda su vida reproductiva, si las tasas de fecundidad por edad obtenidas en el estudio se mantuviesen invariables en el tiempo y las mujeres sobrevivieran desde los quince años hasta los 50 años, fin del período reproductivo. La TGF se calcula como la suma de las tasas específicas de fecundidad para los grupos quinquenales, multiplicada por cinco.

**Cuadro 5.1 Fecundidad actual**

Tasas específicas por edad y tasa global de fecundidad, tasa general de fecundidad y tasa bruta de natalidad para los tres años anteriores a la encuesta, por zona de residencia urbana-rural, República Dominicana, 2013

Grupo de edad	Zona de residencia		Total
	Urbana	Rural	
15-19	84	107	90
20-24	150	156	151
25-29	114	149	122
30-34	82	74	80
35-39	44	29	40
40-44	12	7	11
45-49	0	2	1
Tasa global de fecundidad (15-49)	2.4	2.6	2.5
Tasa general de fecundidad	87	95	89
Tasa bruta de natalidad	21.2	20.3	20.9

Notas: Las tasas específicas de fecundidad por edad están expresadas por 1,000 mujeres. Las tasas para el grupo 45-49 pueden estar ligeramente sesgadas debido a truncamiento. Las tasas son para el período 1-36 meses antes de la encuesta.

La tasa global de fecundidad: expresada en nacimientos por mujer.

La tasa general de fecundidad: expresada en nacimientos por 1,000 mujeres en edad 15-44.

La tasa bruta de natalidad: expresada en nacimientos por 1,000 habitantes.

Otros indicadores calculados en el Cuadro 5.1 son la Tasa de Fecundidad General (TFG), la cual muestra el número de nacimientos que anualmente ocurren, en promedio, por cada mil mujeres de 15 a 44 años, y la Tasa Bruta de Natalidad (TBN), que indica el número de nacimientos que ocurren anualmente, en promedio, por cada mil personas en los hogares entrevistados.

Los valores de la TGF por zona dados por la ENDESA 2013—2.5 hijos por mujer para el total del país, 2.4 hijos para la zona urbana y 2.6 para la zona rural—muestran sólo ligeras diferencias respecto de los obtenidos seis años atrás, en la ENDESA 2007 (2.4, 2.3 y 2.8, para el total del país y las áreas urbanas y rurales respectivamente); esto implica que en dicho lapso parece haberse frenado de nuevo la tendencia al descenso del indicador al nivel nacional, la cual se había retomado en el período 2002-2007 cuando pasó de 3.0 a 2.4, después de una fase de práctico estancamiento registrada desde 1991. Sin embargo, debe de considerarse que, a niveles relativamente bajos de la fecundidad como los de República Dominicana, las diferencias entre encuestas tienden a ser pequeñas y en consecuencia es más difícil determinar la tendencia a cambios, a menos que éstos sean relativamente grandes.

Con relación a las tasas específicas de fecundidad por edad y zona del cuadro en comentario, se observa, como era de esperar, un patrón de fecundidad más joven en las zonas rurales. La fecundidad en las mujeres más jóvenes es mucho mayor en estas áreas. En ambas áreas, la fecundidad mayor se observa en las mujeres de 20-24 años, lo que indica que en país persiste una fecundidad temprana. En las mujeres de mayor edad, las tasas en áreas rurales son ligeramente menores que en el área urbana, lo que ya se observaba en la ENDESA 2007. Como se indica en el Capítulo 7, el uso de la esterilización es más extendido en este grupo de mujeres en áreas rurales que en urbanas, lo que podría ayudar a explicar este resultado.

Los demás indicadores generales de la fecundidad contenidos en el Cuadro 5.1, la TFG y la TBN, tampoco se alejan mucho de los obtenidos en ENDESA 2007, y lo hacen en el mismo sentido o dirección que el observado respecto de la TGF, ya sea para el conjunto del país o para cada zona; es decir, en 2013 sus valores son un poco más altos que en 2007 para el total del país y para la zona urbana, y algo más bajos para la zona rural.



## 5.2 DIFERENCIAS DE FECUNDIDAD

Las diferencias en los niveles de fecundidad según diversas características de las mujeres se pueden apreciar en el Cuadro 5.2, en que se presentan los valores de la tasa global de fecundidad y la paridez completa (medida como el promedio de nacidos vivos en mujeres de 40-49), según áreas de residencia, educación y quintil de riqueza. Los valores correspondientes a la TGF figuran también en el Gráfico 5.1 por zona, región, educación y quintil de riqueza. En el Cuadro 5.2 también se muestra el porcentaje de mujeres de 15-49 años actualmente embarazadas.

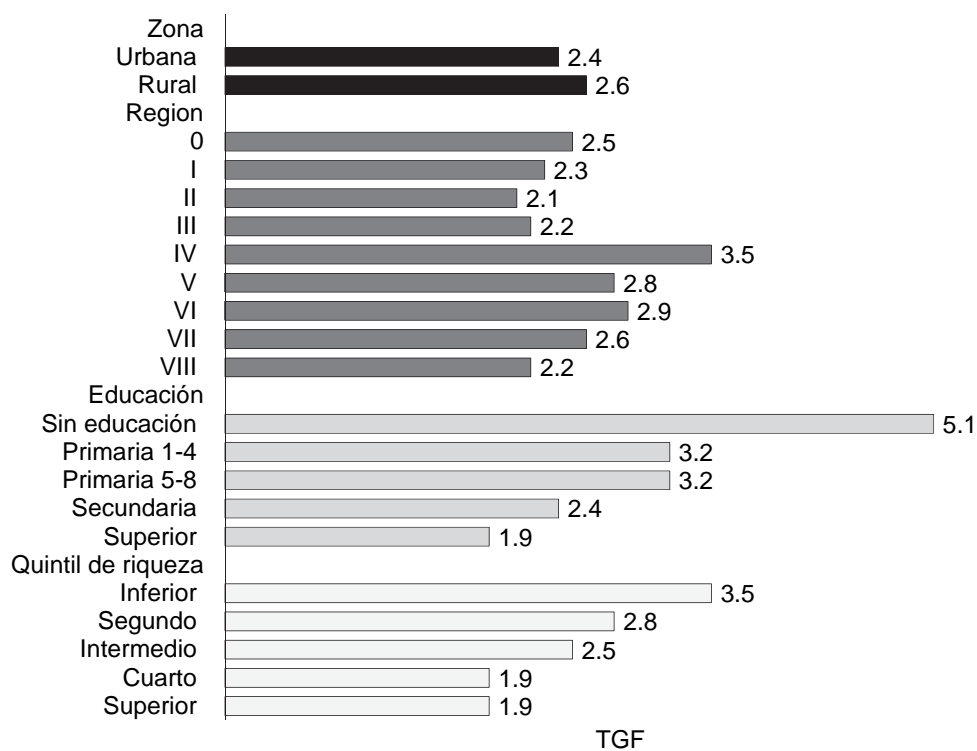
**Cuadro 5.2 Fecundidad según características seleccionadas**

Tasa global de fecundidad para los tres años que precedieron la encuesta, porcentaje de mujeres de 15-49 años actualmente embarazadas, y número promedio de nacidos vivos a mujeres de 40-49 años, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Tasa global de fecundidad	Porcentaje de mujeres de 15-49 años actualmente embarazadas	Promedio de nacidos vivos a mujeres 40-49
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	2.4	5.2	3.1
Rural	2.6	4.9	3.5
<b>Región de salud</b>			
0	2.5	5.0	3.0
I	2.3	5.0	3.3
II	2.1	4.2	3.0
III	2.2	4.5	3.1
IV	3.5	7.1	4.5
V	2.8	5.5	3.2
VI	2.9	5.3	3.8
VII	2.6	7.4	3.5
VIII	2.2	5.1	3.4
<b>Educación</b>			
Sin educación	5.1	5.6	4.1
Primaria 1-4	3.2	4.6	4.1
Primaria 5-8	3.2	6.5	3.6
Secundaria	2.4	5.1	2.8
Superior	1.9	4.1	2.3
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	3.5	7.5	4.2
Segundo	2.8	6.2	3.7
Intermedio	2.5	6.3	3.4
Cuarto	1.9	3.8	2.8
Superior	1.9	2.5	2.5
Total	2.5	5.1	3.2

Nota: Las tasas globales de fecundidad se refieren al período de 1-36 meses que precedieron la encuesta.

**Gráfico 5.1 Tasa Global de Fecundidad (TGF) para el trienio anterior a la encuesta, según zona, región, educación y quintil de riqueza, República Dominicana 2013**



ENDESA 2013

Los resultados muestran que persisten las diferencias de fecundidad entre los distintos grupos de mujeres, definidos por el lugar y región de residencia, la educación y el quintil de riqueza. Aunque las diferencias por áreas urbana y rural son ya mínimas, no sucede lo mismo con la región de residencia, la educación de la mujer y el quintil de riqueza del hogar. Cuando se comparan los datos del 2013 con la ENDESA 2007, se observa que por región, el aumento ligero de la fecundidad en la región IV de 3.1 a 3.5, unido a solo una muy ligera baja de la fecundidad en la región II, la de menor fecundidad, ha hecho que las diferencias regionales se hayan ensanchado ligeramente. Por el contrario, las diferencias de fecundidad por quintil de riqueza habrían disminuido levemente, gracias a una menor fecundidad del quintil más pobre y un ligero aumento en el quintil más rico.

Los datos del Cuadro 5.2 sobre promedio de hijos e hijas nacidos vivos a las mujeres con edades de 40-49 años al momento de la encuesta, aunque pueden estar afectados probablemente por cierto grado de omisión o subdeclaración, reflejan los niveles y diferencias de fecundidad prevalecientes entre una y dos décadas atrás. La comparación de este indicador con la tasa global de fecundidad permite apreciar la existencia de una baja de la fecundidad en todos los grupos de mujeres.

### 5.3 TENDENCIAS DE LA FECUNDIDAD

Las tendencias en la fecundidad por grupos de edad de las mujeres para diversos períodos—anuales, trienales, quinquenales, etc.—anteriores a la ENDESA 2013 pueden ser establecidas mediante dos procedimientos distintos. En primer lugar, utilizando sólo los datos de la historia de nacimientos aplicada en esta encuesta, que, como se indicó al comienzo de este capítulo, recoge, entre otras informaciones, la fecha de ocurrencia de cada hijo(a) nacido vivo de todas las entrevistadas. La segunda de las opciones consideradas es la comparación de las tasas dadas por la ENDESA 2013 para un período de uno o varios años inmediatamente

anteriores a la encuesta, con las obtenidas para períodos similares correspondientes a las otras encuestas demográficas y de salud realizadas previamente.

El Cuadro 5.3.1 presenta los resultados de las tasas específicas de fecundidad para períodos quinquenales que precedieron la encuesta, lo que permite apreciar las tendencias de la fecundidad por edad según los datos de la ENDESA 2013. Estos datos muestran claramente el descenso de la fecundidad en el país en todos los grupos de edades, a pesar de los problemas de omisión y de declaración incorrecta de fechas de nacimiento que tienden a afectar a los nacimientos ocurridos en los períodos más alejados de la encuesta.

**Cuadro 5.3.1 Tendencia de las tasas específicas de fecundidad**

Tasas específicas de fecundidad para períodos quinquenales que precedieron la encuesta, por edad de la madre al momento del nacimiento, República Dominicana, 2013

Edad de la madre al nacimiento	Número de años antes de la encuesta			
	0-4	5-9	10-14	15-19
15-19	90	102	133	124
20-24	158	165	204	200
25-29	132	132	136	167
30-34	78	87	93	[111]
35-39	42	31	[61]	
40-44	9	[12]		
45-49	[1]			

Nota: Las tasas específicas de fecundidad por edad están expresadas por 1,000 mujeres. Las tasas entre corchetes están truncadas. Las tasas excluyen el mes de la entrevista.

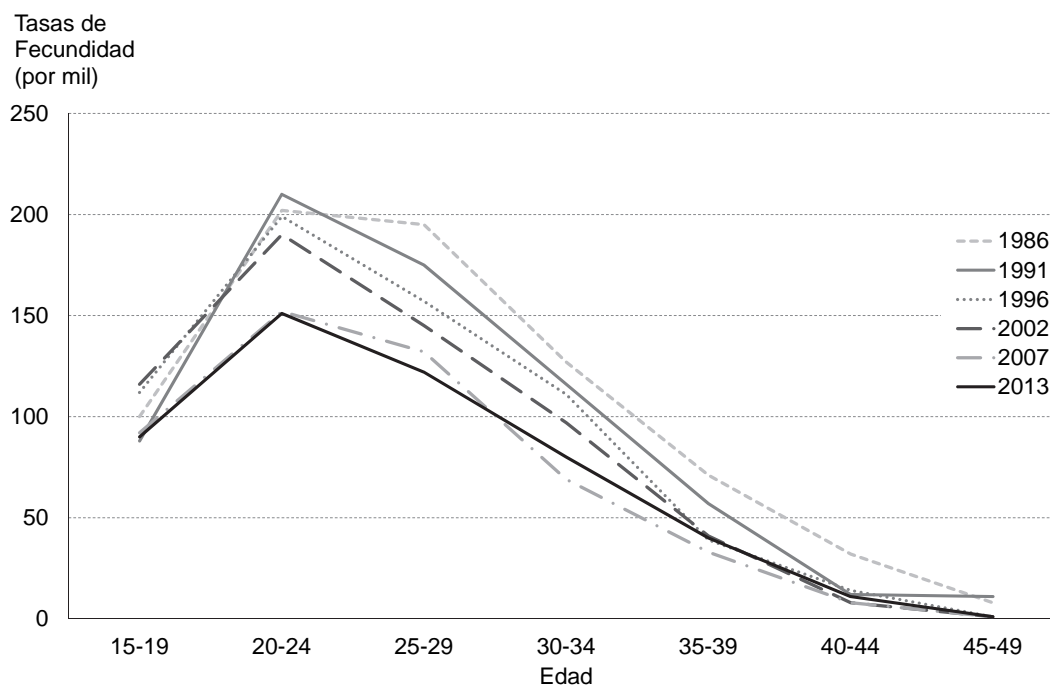
En el Cuadro 5.3.2 y Gráfico 5.2 se muestran las tasas de fecundidad por edad de las diferentes encuestas ENDESA realizadas en el país, con miras a dar una perspectiva más amplia de los cambios de la fecundidad por edad en los últimos 20-25 años en el país. Los datos muestran un descenso de la fecundidad en todas las edades. Hay algunas excepciones, especialmente en las mujeres de menos de 15-19 años. La fecundidad adolescente habría tenido un aumento en la década del 90 para luego reiniciar su descenso a partir de este período, sin que se note un cambio importante entre las últimas dos encuestas.

**Cuadro 5.3.2 Tendencias en las tasas de fecundidad por edad, según diferentes encuestas ENDESA, 1986-2013**

Edad de la madre al nacimiento	ENDESA 1986	ENDESA 1991	ENDESA 1996	ENDESA 2002	ENDESA 2007	ENDESA 2013
15-19	100	88	112	116	92	90
20-24	202	210	199	190	152	151
25-29	195	175	157	145	132	122
30-34	127	116	111	97	69	80
35-39	71	57	39	41	33	40
40-44	32	12	14	8	8	11
45-49	8	11	1	1	1	1
<b>Tasa Global de Fecundidad</b>	<b>3.7</b>	<b>3.3</b>	<b>3.2</b>	<b>3.0</b>	<b>2.4</b>	<b>2.5</b>

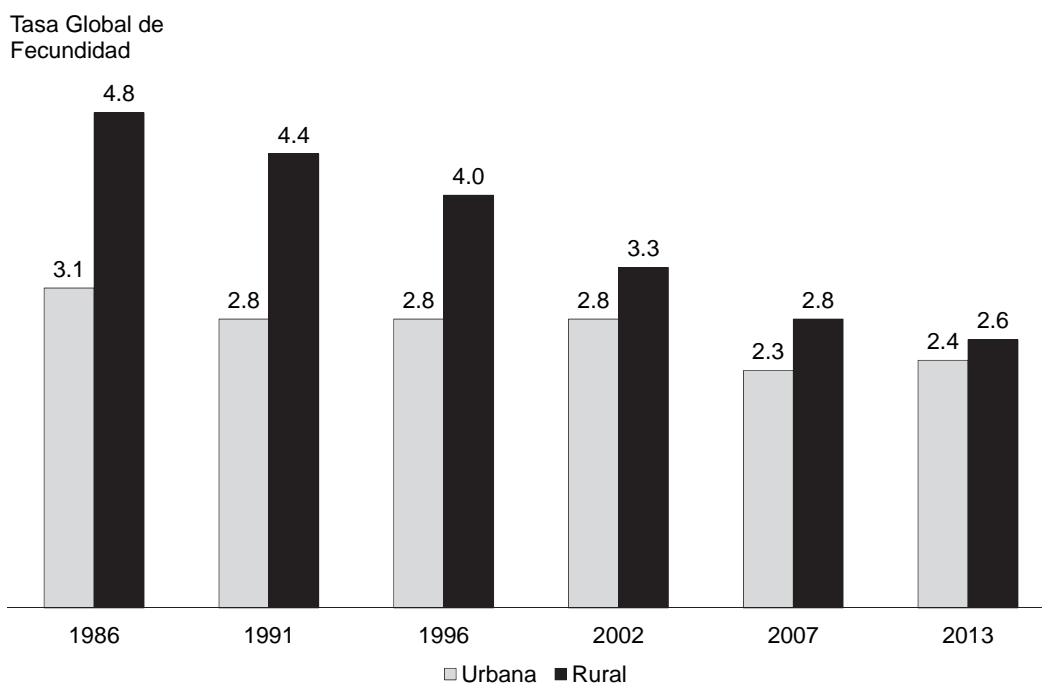
Nota: Las tasas están calculadas para el período de 1 a 36 meses antes de la encuesta

**Gráfico 5.2 Tendencias de la fecundidad por edad, República Dominicana, 1986-2013**



Finalmente, los datos de las diferentes ENDESA permiten visualizar el proceso de homogeneización de la fecundidad por área de residencia. El Gráfico 5.3 muestra cómo las diferencias de fecundidad por área de residencia se han ido desvaneciendo y el país ha pasado a un patrón más uniforme en su comportamiento reproductivo, en el que la geografía urbana o rural no define ya un comportamiento diferente.

**Gráfico 5.3 Tasa Global de Fecundidad, según área de residencia, República Dominicana 1986-2013**



## 5.4 FECUNDIDAD ACUMULADA: HIJOS NACIDOS VIVOS Y SOBREVIVIENTES

El número promedio de hijos e hijas tenidos por mujer desde el comienzo del período reproductivo, por grupos de edad, es un indicador frecuentemente usado en el análisis del comportamiento reproductivo de una población. En las mujeres de mayor edad, este promedio indica la fecundidad acumulada en los últimos 20 ó 25 años, así como también la descendencia completa promedio.

El cuadro 5.4 muestra la distribución de todas las mujeres y las mujeres actualmente unidas por número de hijos nacidos vivos. También muestra el número promedio de hijos nacidos vivos de las mujeres en cada grupo de edad. Un poco menos de un tercio de las mujeres de 15-49 años aún no ha dado a luz. Como era de esperarse, esta proporción es muy elevada en mujeres adolescentes y desciende rápidamente en la medida en que las mujeres van entrando a la vida reproductiva: 83 por ciento de las mujeres de edad 15-19, 44 en mujeres de 20-24 años. El porcentaje de las mujeres de 40-49 años que nunca han dado a luz es muy baja (entre 4.5 y 5 por ciento), lo que indica que la maternidad en el país sigue siendo generalizada, como lo muestra la coincidencia de estos resultados con los obtenidos en las ENDESAS anteriores.

Es de resaltar, por último, que entre las mujeres que han alcanzado el final de la etapa reproductiva (45-49 años) menos del 1 por ciento, tanto en el total de las mismas como en las casadas o unidas, ha tenido diez o más hijos o hijas, y menos del 7 por ciento han procreado 7 hijos o más. Estos datos contrastan fuertemente con lo que se observaba en la ENDESA de 1986, en la cual se registró para el mismo grupo de edad que el porcentaje de mujeres con 10 hijos o más nacidos vivos era del 26 por ciento y con más de 7 hijos algo más de 50 por ciento.

**Cuadro 5.4 Hijos nacidos vivos y sobrevivientes**

Distribución porcentual de todas las mujeres y de las mujeres actualmente casadas/unidas de 15-49 años por el número de hijos nacidos vivos; promedio de hijos nacidos vivos y promedio de hijos sobrevivientes, según grupos de edad, República Dominicana, 2013

Edad	Número de nacidos vivos											Total	Número de mujeres	Promedio de hijos nacidos vivos	Promedio de hijos vivos
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+				
<b>TODAS LAS MUJERES</b>															
<b>Edad</b>															
15-19	83.3	14.5	2.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	1,820	0.19	0.18
20-24	43.6	31.9	17.2	5.7	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	1,651	0.91	0.88
25-29	20.6	29.1	21.9	18.2	6.7	2.5	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	100.0	1,383	1.73	1.66
30-34	6.8	16.4	26.6	30.5	12.8	4.2	1.9	0.5	0.2	0.1	0.0	100.0	1,290	2.50	2.41
35-39	5.7	11.0	23.6	30.3	13.6	8.7	3.3	2.3	1.1	0.1	0.2	100.0	1,147	2.95	2.81
40-44	4.5	8.2	22.8	32.1	18.4	6.5	3.6	1.8	1.3	0.4	0.3	100.0	1,059	3.08	2.91
45-49	4.9	8.0	20.1	30.8	15.0	9.4	5.7	2.3	2.7	0.8	0.4	100.0	1,022	3.31	3.06
<b>Total</b>	<b>29.6</b>	<b>18.1</b>	<b>18.0</b>	<b>18.6</b>	<b>8.3</b>	<b>3.9</b>	<b>1.8</b>	<b>0.8</b>	<b>0.6</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>	<b>9,372</b>	<b>1.87</b>	<b>1.77</b>
<b>MUJERES ACTUALMENTE CASADAS/UNIDAS</b>															
<b>Edad</b>															
15-19	47.8	44.1	7.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	373	0.61	0.60
20-24	20.9	40.5	27.4	8.9	1.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	790	1.32	1.27
25-29	7.8	29.7	25.8	22.6	9.7	3.2	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	100.0	843	2.11	2.03
30-34	4.1	14.3	27.3	34.1	11.6	5.5	2.3	0.4	0.3	0.1	0.0	100.0	898	2.65	2.55
35-39	2.6	8.4	23.8	33.5	14.2	9.0	3.7	2.9	1.5	0.2	0.2	100.0	800	3.17	3.00
40-44	2.6	6.2	22.3	32.8	20.3	7.8	3.7	2.1	1.7	0.0	0.5	100.0	725	3.25	3.07
45-49	2.3	5.2	20.2	35.5	15.7	9.5	4.9	2.9	2.2	1.3	0.4	100.0	636	3.46	3.19
<b>Total</b>	<b>9.9</b>	<b>19.9</b>	<b>23.5</b>	<b>25.7</b>	<b>11.0</b>	<b>5.3</b>	<b>2.3</b>	<b>1.2</b>	<b>0.8</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>100.0</b>	<b>5,065</b>	<b>2.47</b>	<b>2.35</b>

## 5.5 INTERVALOS ENTRE NACIMIENTOS

El intervalo entre nacimientos, llamado también intervalos intergenésicos, mide el tiempo transcurrido entre dos nacimientos sucesivos. La información sobre estos intervalos permite apreciar los patrones de espaciamiento entre nacimientos sucesivos, y estudiar sus efectos en la salud y sobrevivencia de niños y madres. Los estudios han demostrado que los intervalos cortos entre nacimientos están asociados con un mayor riesgo de muerte para la madre y el niño, sobre todo cuando el intervalo es inferior a 24 meses. Los intervalos entre nacimientos más largos, contribuyen a mejorar el estado de salud de la madre y el niño. Los niños nacidos de 24 a 35 meses después de un nacimiento anterior tienen un mayor riesgo de morir en comparación con los niños nacidos 36 o más meses después de un nacimiento anterior (Rutstein, 2005; OMS, 2006a; Conde-Agudelo et al, 2006).

El Cuadro 5.5 presenta la distribución porcentual de nacimientos no primerizos ocurridos en los cinco años anteriores a la encuesta por número de meses desde el nacimiento anterior, y la duración mediana para el total de nacimientos ocurridos, según características seleccionadas.

Cuadro 5.5 Intervalos entre nacimientos

Distribución porcentual de los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta por número de meses desde el nacimiento anterior, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Número de meses desde el nacimiento anterior						Total	Número de nacimientos no primerizos	Mediana del intervalo (en meses)
	7-17	18-23	24-35	36-47	48-59	60+			
<b>Edad</b>									
15-19	(17.1)	(33.4)	(37.5)	(10.5)	(1.4)	(0.0)	100.0	42	(23.9)
20-29	12.6	12.7	26.5	16.5	11.5	20.3	100.0	1,167	34.6
30-39	4.8	6.4	15.0	13.4	11.3	49.1	100.0	897	58.4
40-49	0.6	3.2	5.3	7.6	4.9	78.4	100.0	137	-
<b>Sexo del nacimiento anterior</b>									
Hombre	9.3	10.9	22.4	15.1	10.2	32.3	100.0	1,178	41.9
Mujer	8.3	9.0	19.0	14.1	11.5	38.0	100.0	1,064	47.7
<b>Sobrevivencia del nacimiento anterior</b>									
Vivo	8.6	9.6	21.0	14.6	10.8	35.5	100.0	2,168	45.1
Muerto	16.4	20.4	15.2	15.7	11.1	21.1	100.0	74	30.6
<b>Orden de nacimiento</b>									
2-3	7.8	9.6	19.4	14.8	11.6	36.7	100.0	1,706	46.7
4-6	11.8	12.0	25.2	13.5	8.6	28.9	100.0	482	37.2
7+	13.2	4.1	26.6	16.2	4.6	35.4	100.0	54	42.3
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	8.5	9.1	20.5	15.1	10.9	35.9	100.0	1,662	45.7
Rural	9.8	12.6	21.7	13.2	10.4	32.3	100.0	580	40.8
<b>Región de salud</b>									
0	7.4	10.6	20.8	14.8	8.5	37.8	100.0	925	45.3
I	11.5	14.1	18.7	12.6	17.0	26.1	100.0	160	39.1
II	10.7	6.7	16.9	14.0	10.5	41.1	100.0	289	52.2
III	5.6	9.3	20.6	13.0	14.7	36.9	100.0	129	50.5
IV	9.3	9.1	25.6	19.5	9.6	26.9	100.0	109	39.2
V	10.6	8.5	20.0	16.2	12.7	32.0	100.0	270	45.0
VI	7.2	9.2	25.4	15.1	9.6	33.5	100.0	120	41.5
VII	9.5	14.4	23.1	15.4	13.2	24.5	100.0	116	38.3
VIII	11.3	9.4	23.6	9.3	12.5	33.9	100.0	125	41.8
<b>Educación</b>									
Sin educación	12.6	14.1	30.1	13.1	6.6	23.5	100.0	83	33.5
Primaria 1-4	6.4	7.7	32.0	12.6	10.5	30.7	100.0	236	40.3
Primaria 5-8	8.2	12.9	23.3	14.5	5.8	35.3	100.0	663	40.4
Secundaria	9.6	9.5	17.9	13.9	15.0	34.2	100.0	827	47.2
Superior	8.8	7.1	14.7	17.4	11.5	40.6	100.0	434	50.9
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	10.5	14.7	27.3	13.4	8.3	25.7	100.0	617	33.8
Segundo	8.0	11.1	23.0	17.3	8.9	31.7	100.0	495	42.0
Intermedio	10.3	6.3	18.9	14.1	12.8	37.6	100.0	442	48.2
Cuarto	7.3	7.6	17.3	11.2	13.7	42.8	100.0	384	52.6
Superior	6.4	7.0	11.1	17.6	12.5	45.4	100.0	305	55.1
<b>Total</b>	<b>8.8</b>	<b>10.0</b>	<b>20.8</b>	<b>14.6</b>	<b>10.8</b>	<b>35.0</b>	<b>100.0</b>	<b>2,242</b>	<b>44.6</b>

Nota: Se excluyen los nacimientos de primer orden. El intervalo para nacimientos múltiples es el número de meses desde el embarazo anterior que culminó en un nacido vivo. Los valores entre paréntesis fueron calculados con un número de casos no ponderados entre 25 y 49.

Para el total de nacimientos, la duración mediana del intervalo intergenésico es de 45 meses, lo que indicaría un aumento significativo respecto a la ENDESA 2007 (37 meses) y la continuación y reforzamiento de la tendencia que ya se observaba en encuestas anteriores. Se observa también que ha aumentado el porcentaje de nacimientos que ocurre con al menos 36 meses después del nacimiento anterior, de 52 por ciento a 60 por ciento y ha disminuido el porcentaje que ocurre con menos de 24 meses de intervalo (aquellos que están afectados por mayores riesgos de salud) de 23 a 19 por ciento entre la ENDESA 2007 y la ENDESA 2013.

El intervalo intergenésico mediano aumenta con la edad de la madre, decrece con el orden de nacimiento y como era de esperarse es menor cuando el nacimiento previo no sobrevive. También se observa, que la mediana del intervalo entre nacimientos es más baja en los niveles educativos y quintiles de riqueza más bajos. Por ejemplo, mientras en el quintil más rico solo 13 por ciento de los nacimientos ocurridos en los cinco años previos a la encuesta tuvieron intervalos de menos de 24 meses, en los estratos más bajos esta cifra es de 25 por ciento.

## **5.6 AMENORREA, ABSTINENCIA E INSUSCEPTIBILIDAD DE POSTPARTO**

La posibilidad de un embarazo inmediatamente después del nacimiento de un hijo o una hija depende en parte de la práctica de la lactancia (que tiende a prolongar la amenorrea postparto) y de la duración de la abstinencia sexual postparto. Al igual que en encuestas anteriores, en la ENDESA 2013 se preguntó a todas las mujeres que habían tenido un hijo o una hija en los 5 años anteriores a la encuesta si continuaban amamantando al último hijo o hija, si habían reiniciado las relaciones sexuales y si ya había regresado su menstruación. También se indagó sobre la duración de la lactancia, de la abstinencia y de la amenorrea.

El cuadro 5.6 muestra el porcentaje de nacimientos, en los tres años anteriores a la encuesta, cuyas madres están en amenorrea de postparto, abstinencia de postparto o cualquiera de las dos (insusceptibilidad post parto), según las distintas duraciones desde el nacimiento. Para el total de los nacimientos registrados al momento de la encuesta, un 14 por ciento de las madres estaba en insusceptibilidad de postparto (amenorrea, abstinencia o ambas), un 10 por ciento estaba en amenorrea y un 8 por ciento en abstinencia de postparto. Estos valores son ligeramente inferiores a los obtenidos por la ENDESA 2007: 11 por ciento de las madres en amenorrea, 9 por ciento en abstinencia y un 16 por ciento en cualquiera de ellas o ambas.

Otras medidas resumen presentadas en el mismo cuadro son el promedio ponderado y la mediana de duración de la amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad al riesgo de embarazo. La ponderación del promedio de las duraciones fue realizada con la proporción de mujeres correspondientes. En el caso de la amenorrea la duración promedio fue de 4.4 meses, 3.9 para la abstinencia y 6.0 meses para una u otra. Estos valores promedios de amenorrea e insusceptibilidad al riesgo de embarazo son ligeramente inferiores a los obtenidos por la ENDESA 2007. En relación a la mediana, los valores obtenidos resultan aproximadamente la mitad de los del promedio, caracterizando la asimetría de la distribución. Así, para el 50 por ciento de los nacimientos ocurridos en los últimos 3 años anteriores a la encuesta sus madres estaban en insusceptibilidad de postparto a los 3.3 meses desde el nacimiento, valor que cae a 1.9 meses considerando solo la amenorrea y a 2.2 meses solo la abstinencia de postparto. La mediana de insusceptibilidad de postparto resulta parecida a la obtenida por la ENDESA 2007 (3.4 meses), como resultado de un efecto de compensación de una menor duración de la amenorrea de postparto (de 2.5 a 1.9 meses) y de un incremento en la duración mediana de la abstinencia de postparto (de 1.8 a 2.2 meses), durante el período.

**Cuadro 5.6 Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto**

Porcentaje de nacimientos en los tres años anteriores a la encuesta cuyas madres están en amenorrea, en abstinencia o en insusceptibilidad de postparto, por número de meses desde el nacimiento; y las duraciones mediana y promedio, República Dominicana, 2013

Meses desde el nacimiento	Porcentaje de nacimientos para quienes las madres están en:			Número de nacimientos
	Amenorrea	Abstinencia	Insusceptibilidad <sup>1</sup>	
< 2	66.9	88.9	94.1	82
2-3	36.6	36.8	52.8	114
4-5	21.7	10.9	29.3	96
6-7	21.7	14.4	33.7	111
8-9	16.4	6.3	22.5	126
10-11	4.3	2.5	6.8	147
12-13	14.5	5.2	18.4	141
14-15	2.7	3.6	6.3	109
16-17	1.0	3.2	4.2	95
18-19	4.5	0.7	5.2	110
20-21	1.4	0.5	1.8	131
22-23	2.6	1.0	3.6	167
24-25	0.4	0.0	0.4	122
26-27	0.0	0.5	0.5	108
28-29	0.0	0.0	0.0	94
30-31	2.8	0.7	3.5	129
32-33	0.0	3.7	3.7	113
34-35	0.0	1.0	1.0	133
Total	9.8	8.3	14.3	2,126
Mediana	1.9	2.2	3.3	na
Promedio	4.4	3.9	6.0	na

Nota: Las estimaciones están basadas en el estatus al momento de la entrevista.

na = no aplica

<sup>1</sup> Incluye nacimientos para los cuales las madres están en amenorrea de postparto, en abstinencia de postparto, o ambas.

El cuadro 5.7 muestra la duración mediana de la amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad de postparto, según características de las madres. Se aprecia una mayor duración mediana de insusceptibilidad de postparto en mujeres de 30 a 49 años respecto a las de 15 a 29 años (4.1 y 3.1 meses, respectivamente), así como en las de educación primaria 5-8 respecto a las de educación secundaria y más (ver gráfico 5.4). Por variables geográficas, las residentes en la zona rural presentan un mayor valor mediano de insusceptibilidad de postparto en relación a las que residen en la zona urbana (3.9 y 3.0 meses, respectivamente). En el caso de las regiones de salud no es posible establecer comparaciones válidas dado el bajo número de casos que sostienen los valores presentados, por lo cual no se presentan en el Cuadro 5.7.



**Cuadro 5.7 Duración mediana de la amenorrea, abstinencia postparto e insusceptibilidad de postparto**

Mediana del número de meses de amenorrea postparto, abstinencia postparto, e insusceptibilidad de postparto correspondiente a los nacimientos en los tres años anteriores a la encuesta por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Amenorrea de postparto	Abstinencia de postparto	Insusceptibilidad de postparto <sup>1</sup>
<b>Edad de la madre</b>			
15-29	1.8	2.2	3.1
30-49	*	*	4.1
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	(1.8)	(2.2)	3.0
Rural	(2.0)	(2.2)	3.9
<b>Educación</b>			
Primaria 5-8	*	2.6	4.0
Secundaria	(1.4)	(2.0)	3.1
Superior	(2.2)	2.6	3.0
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	*	*	3.2
Segundo	*	*	2.8
Intermedio	*	*	3.2
Cuarto	*	2.8	3.8
Superior	*	*	(3.4)
Total	1.9	2.2	3.3

Nota: Las medianas están basadas en el estatus al momento de la encuesta (estatus actual).

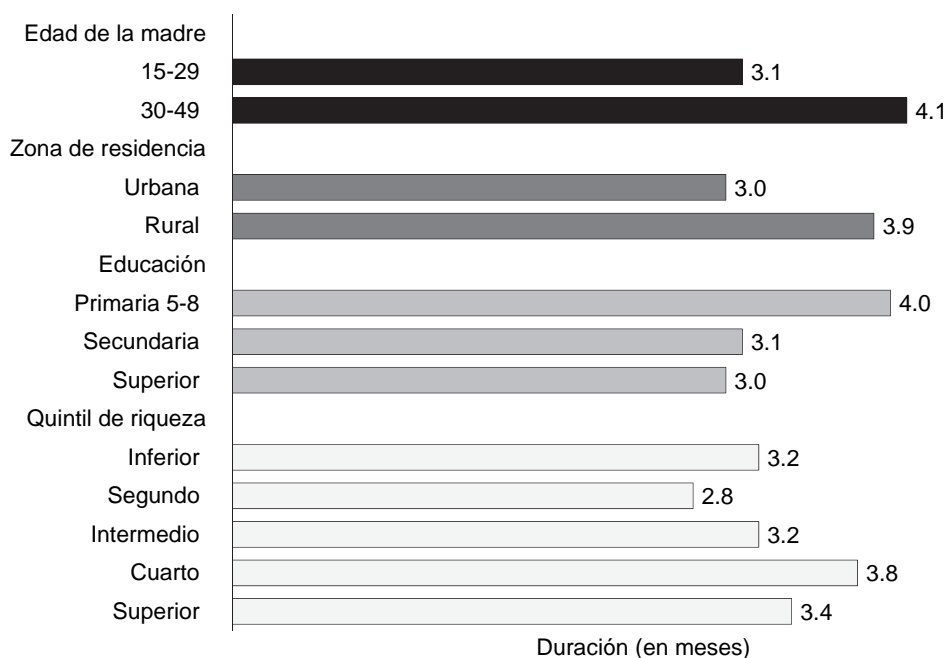
Los valores por región de residencia fueron excluidos por no haber suficiente número de casos.

<sup>1</sup> Incluye nacimientos para los cuales las madres están en amenorrea de postparto, en abstinencia de postparto o ambas.

\* No se ha calculado, porque hay menos de 25 casos sin ponderar

( ) Los valores entre paréntesis fueron calculados con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

**Gráfico 5.4 Duración del período de no susceptibilidad de postparto al riesgo de embarazo, según zona y educación**



ENDESA 2013

## 5.7 MENOPAUSIA

A partir de cierta edad, la exposición al riesgo de embarazo disminuye rápidamente como consecuencia de la infertilidad terminal, la abstinencia prolongada y la menopausia. La infertilidad terminal es la ausencia de nacimientos vivos en los últimos cinco años entre mujeres que estuvieron continuamente en unión y que no usaron alguna forma de anticoncepción; la abstinencia prolongada se refiere a la ausencia de relaciones sexuales en los últimos tres años entre mujeres en unión y la menopausia se define como la ausencia del período menstrual durante 6 meses en mujeres que reportaron no estar ni embarazadas ni en amenorrea de postparto, o que declararon directamente ser menopáusicas. De éstos el más importante indicador de terminación de la exposición al riesgo de embarazo es el de las mujeres menopáusicas.

El cuadro 5.8 presenta el porcentaje de mujeres de 30 a 49 años que son menopáusicas, según edad. Se estima que un 15 por ciento de estas mujeres son menopáusicas, porcentaje que se mantiene igual que en el 2007 y el 2002. Conforme lo esperado, el porcentaje de mujeres menopáusicas se incrementa con la edad, pasando desde un 2 por ciento en las mujeres de 30 a 34 años hasta llegar a un 48 por ciento en el subgrupo reproductivo de 48 a 49 años.

## 5.8 EDAD AL PRIMER NACIMIENTO

La edad a la cual las mujeres empiezan su vida reproductiva tiene implicaciones sobre la salud de la madre y del niño, especialmente cuando ésta empieza muy temprano o muy tardíamente. Pero también tiene implicaciones importantes para la fecundidad. El inicio muy temprano de la procreación crea condiciones para una fecundidad más elevada, así como también un inicio tardío puede limitar la posibilidad de tener más hijos. El inicio de la procreación está íntimamente unido al comienzo de la unión, ya sea porque las mujeres empiezan a tener hijos en el marco de una unión o porque un embarazo no deseado puede ser un factor que acelere la formación o formalización de una unión.

El Cuadro 5.9 presenta, para cada grupo de edad entre 15 y 49 años, la proporción de mujeres que tuvieron su primer(a) hijo(a) antes de los 15, 18, 22 y 25 años. También se presenta la proporción de mujeres que nunca ha tenido un hijo nacido vivo, así como la edad mediana al primer nacimiento. Las medianas para los grupos 15-19 y 20-24 no pueden calcularse pues menos de la mitad de las mujeres en esos grupos de edad han tenido hijos o hijas antes del comienzo del grupo de edad.

Cuadro 5.8 Menopausia

Porcentaje de mujeres de 30-49 años que están en la menopausia, por edad, República Dominicana, 2013

Edad	Porcentaje en menopausia <sup>1</sup>	Número de mujeres
30-34	2.4	1,290
35-39	7.2	1,147
40-41	12.2	447
42-43	18.3	420
44-45	25.2	376
46-47	30.9	412
48-49	48.3	426
Total	14.9	4,518

<sup>1</sup> Porcentaje de todas las mujeres que no están embarazadas ni en amenorrea de postparto cuya última menstruación ocurrió seis meses o más antes de la encuesta.

**Cuadro 5.9 Edad al primer nacimiento**

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han tenido hijos antes de ciertas edades exactas, porcentaje que nunca han tenido hijos y edad mediana al primer nacimiento, según edad actual, República Dominicana, 2013

Edad actual	Porcentaje de mujeres que dio a luz antes de cumplir:					Porcentaje que nunca han tenido hijos	Número de mujeres	Edad mediana al primer nacimiento
	15	18	20	22	25			
<b>Edad</b>								
15-19	1.6	na	na	na	na	83.3	1,820	a
20-24	3.1	23.7	40.9	na	na	43.6	1,651	a
25-29	5.3	26.4	39.9	54.8	70.8	20.6	1,383	21.3
30-34	2.8	26.4	45.5	62.7	78.5	6.8	1,290	20.4
35-39	4.6	24.7	44.8	61.3	76.8	5.7	1,147	20.6
40-44	3.2	19.9	40.3	58.8	74.3	4.5	1,059	20.8
45-49	6.2	22.2	36.4	54.9	70.4	4.9	1,022	21.5
20-49	4.1	24.1	41.4	na	na	16.6	7,552	a
25-49	4.4	24.2	41.5	58.5	74.2	9.1	5,900	20.9

na = No aplica debido a truncamiento.

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres han tenido un nacimiento antes del comienzo del grupo de edad.

Se observa que al final del periodo reproductivo, solo un 5 por ciento de las mujeres no tienen hijos nacidos vivos. Entre las mujeres que tuvieron hijos, menos de un 5 por ciento de éstas tuvo su primer hijo antes de los 15 años, en tanto que una de cada 4 mujeres de 20-49 años tuvo su primer hijo antes de los 18 años. Estas proporciones son más bajas en las mujeres de mayor edad, suben en las edades intermedias y vuelven a bajar en las mujeres de menos de 25 años. Esto podría indicar que después de una tendencia hacia un rejuvenecimiento del inicio de la fecundidad, las generaciones más jóvenes estarían iniciando un proceso de postergación de la fecundidad que es coherente con lo observado en el caso de la nupcialidad. La edad mediana de la edad al primer nacimiento vivo en las mujeres de 25 a 49 años es de 20.9 años, ligeramente superior a la observada en la ENDESA 2007, que fue de 20.6 años.

Replicando un patrón ya encontrado en encuestas anteriores, se observan claras diferencias entre el momento en que se inicia de la procreación según nivel educativo y especialmente según quintil de riqueza (Cuadro 5.10). La mediana se sitúa en 19.2 años en las mujeres del quintil más pobre y en 23.8 en las del quintil más rico. Las diferencias por área y región de residencia son relativamente pequeñas.

## 5.8 FECUNDIDAD Y MATERNIDAD DE ADOLESCENTES

Para los efectos de este informe se consideran como adolescentes las mujeres de 15 a 19 años. La conducta reproductiva de las adolescentes es un tópico de reconocida importancia, no sólo en lo concerniente a embarazos no deseados y abortos, sino también en relación con las consecuencias sociales, económicas y de salud. Muchos de los embarazos a muy temprana edad tienen lugar fuera del marco de las uniones conyugales estables, configurando así el problema social de la ‘madre soltera’. Otros embarazos terminan en abortos practicados por personas sin la debida formación profesional y en condiciones sanitarias inadecuadas.

El embarazo adolescente y la maternidad temprana es una de las principales preocupaciones sociales y de salud. Un embarazo temprano puede tener un impacto en la salud de la madre y del niño. Es conocido que las madres adolescentes están más propensas a sufrir de complicaciones graves durante el parto, que se

**Cuadro 5.10 Edad mediana al primer nacimiento**

Edad mediana al primer nacimiento entre mujeres de 25-49 años, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres 25-49 años
<b>Zona de residencia</b>	
Urbana	21.1
Rural	20.4
<b>Región de salud</b>	
0	21.5
I	20.8
II	21.4
III	20.2
IV	19.0
V	20.5
VI	20.0
VII	19.8
VIII	20.6
<b>Educación</b>	
Sin educación	19.2
Primaria 1-4	18.6
Primaria 5-8	19.2
Secundaria	21.0
<b>Quintil de riqueza</b>	
Inferior	19.2
Segundo	20.1
Intermedio	20.6
Cuarto	21.5
Superior	23.8
Total	20.9

traducen en mayores riesgos de morbilidad y mortalidad, tanto para ellas como para sus hijos. Además, las madres jóvenes pueden no tener la suficiente madurez emocional para enfrentar la carga de la maternidad y la crianza de los hijos. Un comienzo temprano de la maternidad a menudo reduce las oportunidades educativas y laborales de las mujeres y se asocia con mayores niveles de fecundidad. Como se vio en el Capítulo 3, un 20 por ciento de las mujeres de 15-19 años que había abandonado la escuela lo hizo por estar embarazada.

En el Cuadro 5.11 se presenta el porcentaje de mujeres adolescentes de 15-19 años que han tenido un nacido vivo o que están embarazadas por primera vez y el porcentaje de las que ya han empezado la maternidad, por características seleccionadas. Se observa que una de cada 5 mujeres de 15-19 años ha tenido hijos o ha estado embarazada. Estos porcentajes varían entre un 5 por ciento en las más jóvenes (15 años) y un 34 por ciento entre las de mayor edad (19 años). Los datos del mismo cuadro muestran que el embarazo y la maternidad adolescente se asocian directamente a la pobreza y la baja educación. El riesgo de una adolescente de quedar embarazada es 6 veces superior en las mujeres de educación primaria respecto a las de educación superior y de 4 veces superior cuando se relacionan las mujeres del quintil más pobre con las del quintil más rico.

**Cuadro 5.11 Embarazo y maternidad de adolescentes**

Porcentaje de mujeres adolescentes de 15-19 años que han tenido un nacido vivo o que están embarazadas por primera vez; y porcentaje que han empezado la maternidad, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de adolescentes de 15-19 años que:			Número de mujeres
	Ya son madres	Están embarazadas con el primer hijo	Porcentaje alguna vez embarazadas	
<b>Edad</b>				
15	2.2	2.8	4.9	352
16	6.2	2.6	8.8	353
17	16.1	7.2	23.3	352
18	24.6	3.9	28.4	342
19	31.9	2.6	34.4	422
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	15.3	4.3	19.6	1,365
Rural	21.0	2.1	23.1	455
<b>Región de salud</b>				
0	15.5	2.9	18.4	684
I	13.5	4.4	17.8	170
II	13.5	2.8	16.3	273
III	19.1	2.4	21.5	95
IV	31.2	7.3	38.5	69
V	18.2	4.1	22.3	200
VI	22.7	3.1	25.8	114
VII	16.5	8.4	24.9	89
VIII	17.6	5.1	22.6	126
<b>Educación</b>				
Sin educación	*	*	*	8
Primaria 1-4	44.8	5.6	50.4	45
Primaria 5-8	28.4	8.0	36.4	382
Secundaria	12.8	2.7	15.5	1,247
Superior	7.5	1.1	8.6	139
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	30.2	4.9	35.1	333
Segundo	23.5	2.7	26.3	363
Intermedio	11.6	5.5	17.1	377
Cuarto	14.6	2.5	17.1	374
Superior	5.4	3.2	8.7	374
Total	16.7	3.7	20.5	1,820

\* No se calculó porque habían menos de 25 casos sin ponderar

Para mostrar la tendencia en este indicador, se presentan en el Cuadro 5.12, los porcentajes de mujeres que son madres o están actualmente embarazadas de acuerdo a las diferentes encuestas ENDESA. Para el grupo total de adolescentes se muestra a partir de la ENDESA de 2002 un descenso claro en este indicador, aunque se observa un cierto estancamiento con la ENDESA 2013. Sin embargo, cuando se analizan los datos por edades simples, la tendencia al descenso continúa en casi todas las edades e incluso se acentúa con la ENDESA 2013. Esta aparente contradicción se explica por el cambio en la composición por edades en este grupo de edad. Fruto del descenso pasado de la fecundidad, las mujeres mayores dentro del grupo aumentan su peso. Queda entonces constatado que el país vuelve a experimentar una tendencia positiva al descenso de la maternidad temprana, la que debe reforzarse a través de programas que ayuden a postergar la maternidad y el embarazo y den a las jóvenes mayores oportunidades para su desarrollo personal y profesional.

**Cuadro 5.12 Embarazo y maternidad de adolescentes**

Porcentaje de mujeres adolescentes de 15-19 años que han tenido un nacido vivo o que están embarazadas por primera vez, según diferentes ENDESA, República Dominicana, 1986-2013

Edad	ENDESA 1986	ENDESA 1991	ENDESA 1996	ENDESA 2002	ENDESA 2007	ENDESA 2013
15	4.0	7.2	6.8	7.1	6.6	4.9
16	8.4	9.9	12.7	13.4	11.0	8.8
17	14.0	15.1	23.2	23.8	19.6	23.3
18	26.1	26.9	29.8	32.1	31.4	28.4
19	34.8	28.5	40.6	40.6	39.3	34.4
15-19	17.4	17.6	22.7	23.3	20.6	20.5



## PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD

---

**E**l notable descenso de la fecundidad registrado en la República Dominicana en las últimas décadas no habría sido posible de no haberse producido un cambio en las preferencias reproductivas de las mujeres. En el presente capítulo, se analizan los resultados sobre las preferencias reproductivas de las mujeres en edad fértil, específicamente sobre el deseo de tener (más) hijas e hijos en general y el tiempo que les gustaría esperar antes de tener otra hija o hijo, lo que permite clasificar a las mujeres en dos grupos: las que desean espaciar y las que desean limitar los nacimientos. También se investiga el tamaño ideal de la familia, o el promedio ideal de hijas e hijos, que al compararse con el promedio de nacidos vivos, permite obtener una primera aproximación al exceso de la fecundidad existente en el país y; por último, se examina la fecundidad deseada en los años inmediatamente anteriores a la encuesta, como indicador del grado de cumplimiento de las preferencias reproductivas.

### 6.1 EL DESEO DE TENER MÁS HIJOS

Para los programas de planificación familiar es importante conocer el número de mujeres que desean espaciar o terminar la procreación porque les permite implementar estrategias que favorezcan una mayor concordancia entre las conductas y las preferencias de las personas en el ámbito reproductivo.

En la ENDESA 2013, se preguntó a las mujeres si deseaban más hijos y, para aquellas que respondieron afirmativamente, se indagó sobre el tiempo que les gustaría esperar para tener otra hija o hijo (o tener el primero o la primera hijo/hija para aquellas sin hijos). Específicamente, a las nulíparas se les preguntó si deseaban tener hijas e hijos; al resto, si deseaban más hijas e hijos. Si la mujer estaba embarazada se le preguntaba por el deseo de tener hijos después del nacimiento que esperaba.

La distribución de las mujeres en unión de acuerdo con las preferencias de fecundidad se presenta en el cuadro 6.1, según el número de hijos sobrevivientes. El 61 por ciento de las mujeres actualmente casadas o unidas no deseaba tener más hijos: 20 por ciento expresó su deseo de no querer más hijas e hijos en el futuro y 41 por ciento están esterilizadas. El deseo de terminar la procreación, que incluye a las mujeres esterilizadas y a las que expresaron que no quieren tener más hijos, aumenta rápidamente con la paridez, desde 2 por ciento entre las mujeres sin hijas e hijos vivos hasta 97 por ciento entre las que tienen seis y más hijas e hijos sobrevivientes.

Comparándolo con la ENDESA 2007 el porcentaje de mujeres unidas que no desean tener más hijas e hijos se ha reducido en 4 puntos porcentuales, situación que se explica en cierta medida por la disminución en el porcentaje de las mujeres esterilizadas, que constituyen dos tercios de las que no quieren más hijos. Sin embargo, es importante destacar que si se excluyen las mujeres esterilizadas, se observa un aumento de 2 puntos porcentuales en las mujeres que desean limitar la procreación, pasando de 18 por ciento en el 2007 a 20 por ciento en el 2013.

Con respecto a la esterilización un 35 por ciento de las mujeres con dos hijos sobrevivientes optaron por la misma, alcanzando el 67 y 72 por ciento entre las mujeres que cuentan con tres o cuatro hijos sobrevivientes. En el 2007 las cifras respectivas eran algo más elevadas (36, 74 y 73 por ciento).

**Cuadro 6.1 Preferencias de fecundidad por número de hijos e hijas sobrevivientes**

Distribución porcentual de mujeres actualmente casadas/unidas por preferencias de fecundidad, según número de hijos e hijas sobrevivientes, República Dominicana 2013

Preferencia de fecundidad	Número de hijos e hijas sobrevivientes <sup>1</sup>						Total
	0	1	2	3	4	5+	
Desea tener otro pronto <sup>2</sup>	53.2	22.4	10.6	3.2	2.6	1.9	12.9
Desea tener otro después <sup>3</sup>	36.4	54.8	21.2	4.5	2.2	1.8	21.1
Desea otro, no sabe cuándo	0.2	0.8	0.5	0.1	0.5	0.0	0.4
Indecisa	0.6	1.8	1.9	1.1	1.8	0.7	1.4
No quiere más	2.3	12.8	29.0	21.5	20.0	26.9	20.4
Esterilizada <sup>4</sup>	0.0	5.4	34.5	67.1	71.5	67.7	41.1
Se declara infecunda	7.3	2.0	2.1	2.3	1.2	0.7	2.3
Sin información	0.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	415	1,013	1,349	1,317	573	399	5,065

<sup>1</sup> El número de hijos e hijas vivos incluye el embarazo actual

<sup>2</sup> Desea otro hijo o hija antes de dos años

<sup>3</sup> Desea esperar dos o más años

<sup>4</sup> Incluye esterilización femenina y masculina

En promedio, el 13 por ciento del total de entrevistadas en unión desean tener un hijo dentro de los próximos dos años. Esta cifra es de 53 por ciento entre las mujeres sin hijos. El deseo de tener hijos pronto disminuye al 3 por ciento o menos entre las que ya tienen tres, cuatro, o cinco hijos o más. El 21 por ciento de las mujeres en unión desea tener una hija o hijo dentro de dos años o más. Esta aspiración es más generalizada entre aquellas que tienen solamente una hija o hijo (55 por ciento) y entre las que no tienen hijas e hijos (36 por ciento), disminuyendo a 21 por ciento entre las que tienen dos hijos y a 5 por ciento en la que tienen 3 hijos. (Cuadro 6.1).

Como se observa en el cuadro 6.2, el deseo de no más hijos es superior en la zona rural (64 por ciento) que en la urbana (61 por ciento) debido al mayor peso de las mujeres esterilizadas en área rural en comparación con el área urbana (44 y 40 por ciento, respectivamente). Por regiones. No se observan diferencias importantes, aunque sobresalen las regiones VIII y III (66 y 65 por ciento, respectivamente, no desean más hijos o están esterilizadas). El deseo de terminar la procreación disminuye a medida que aumenta el nivel de educación desde 78 por ciento entre las mujeres sin educación o de menor educación de primaria hasta 52 por ciento entre aquellas que tienen un nivel de educación superior. En cambio, no se verifican diferencias importantes según el nivel de bienestar.



Cuadro 6.2 Deseo de limitar el número de hijos e hijas

Porcentaje de mujeres actualmente casadas/unidas de 15-49 años que no desean más hijos o hijas, por número de hijos e hijas sobrevivientes y según características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Número de hijos e hijas sobrevivientes <sup>1</sup>						Total
	0	1	2	3	4	5+	
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	2.5	19.2	62.6	88.9	91.4	93.7	60.7
Rural	1.7	14.7	65.9	88.0	91.9	96.1	64.0
<b>Región de salud</b>							
0	3.5	20.3	62.1	87.0	89.7	90.4	60.4
I	(2.6)	20.2	53.2	92.1	93.6	96.6	62.4
II	1.3	14.4	72.7	91.4	95.5	(100.0)	61.3
III	(1.3)	25.4	68.9	92.0	86.2	(97.5)	65.1
IV	(0.6)	13.0	51.3	76.8	83.3	96.7	58.5
V	2.2	11.0	62.9	87.6	94.8	96.5	61.1
VI	(0.0)	13.2	50.6	81.6	94.2	92.0	60.3
VII	(0.0)	19.5	61.6	87.3	93.1	(93.1)	63.3
VIII	(3.8)	19.3	67.5	96.5	(91.2)	(97.2)	66.1
<b>Educación</b>							
Sin educación	*	*	(70.0)	86.1	(93.8)	95.5	77.9
Primaria 1-4	*	24.7	60.8	84.8	93.6	96.1	77.6
Primaria 5-8	3.2	28.5	66.7	91.9	92.7	93.6	73.0
Secundaria	2.2	15.2	59.0	83.8	87.3	94.9	53.0
Superior	2.4	14.5	67.4	94.6	92.0	*	52.1
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	5.4	20.7	56.7	83.5	80.5	97.3	61.4
Segundo	0.0	15.5	59.3	88.4	95.1	97.7	62.2
Intermedio	1.6	20.8	57.3	90.4	95.7	91.1	62.3
Cuarto	1.7	14.9	70.2	87.3	92.4	(90.8)	60.4
Superior	2.8	19.6	70.4	92.4	93.8	*	61.5
Total	2.3	18.2	63.5	88.6	91.5	94.6	61.6

Nota: Las mujeres esterilizadas son consideradas como que "no quieren más hijos".

<sup>1</sup> El número de hijos e hijas vivos incluye el embarazo actual.

\* No calculado porque hay solo menos de 25 casos sin ponderar.

( ) Calculados con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

## 6.2 NÚMERO IDEAL DE HIJOS E HIJAS

En el Cuadro 6.3, se presenta la distribución porcentual del total de mujeres por número ideal de hijos, según el número de hijos actualmente vivos. En este cuadro también se muestra el promedio ideal de hijos para todas las mujeres y para aquellas actualmente casadas o unidas. Igualmente, en el Cuadro 6.4 se detalla el número promedio ideal de hijos para las mujeres encuestadas por edad y según características seleccionadas.

Cuando se les pregunta a las mujeres sobre el número ideal reproductivo, algunas pueden tender a aproximar el ideal de hijos a los que ya tienen, lo que no refleja fielmente la descendencia deseada en el momento de decidir tener un hijo/hija. Para tratar de minimizar esos sesgos se hacen preguntas que tratan de ubicar a las mujeres en una misma situación, es decir, en el momento en que todas se asumen sin hijos o con paridez cero. En ese sentido, al preguntarle a las mujeres entrevistadas sobre el número ideal de hijos, las encuestas ENDESA toman en cuenta si la mujer ha tenido hijos o no ha tenido hijos. En este último caso se indaga directamente: “Si usted pudiera escoger el número de hijos que tendría en toda su vida ¿Cuántos serían?” A las mujeres que ya han tenido hijos se les preguntó “Si usted pudiera volver a la época que todavía no tenía hijos y pudiera elegir exactamente el número que tendría en toda su vida ¿Cuántos serían?”

**Cuadro 6.3. Número ideal de hijos e hijas**

Distribución porcentual de todas las mujeres por número ideal de hijos e hijas y promedio del número ideal de hijos e hijas para todas las mujeres entrevistadas y para las actualmente en unión, según el número de hijos e hijas sobrevivientes, República Dominicana 2013

Número ideal de hijos e hijas	Número de hijos e hijas sobrevivientes <sup>1</sup>						Total
	0	1	2	3	4	5+	
0	2.1	3.8	3.8	3.7	3.3	3.9	3.3
1	7.4	8.8	5.8	8.3	5.6	5.8	7.3
2	50.3	44.3	31.6	14.9	26.7	20.2	35.0
3	31.9	34.7	38.6	45.5	12.7	26.8	34.4
4	6.3	5.4	13.8	15.2	31.2	9.4	11.6
5	1.0	1.3	3.2	6.1	6.9	10.6	3.5
6+	0.9	1.5	3.0	6.3	12.4	22.9	4.7
Respuestas especiales	0.2	0.1	0.1	0.0	1.2	0.3	0.2
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número	2,646	1,752	1,883	1,760	775	555	9,372
<b>Promedio del número ideal de hijos e hijas:<sup>2</sup></b>							
Todas las mujeres	2.4	2.4	2.8	3.1	3.5	4.1	2.8
Número de mujeres	2,641	1,750	1,881	1,760	766	553	9,351
Actualmente en unión	2.7	2.5	2.8	3.1	3.6	4.1	3.0
Número de mujeres	414	1,011	1,348	1,316	564	397	5,051

<sup>1</sup> El número de hijos e hijas vivos incluye el embarazo actual

<sup>2</sup> Los promedios se calculan excluyendo las mujeres que dieron respuestas no numéricas.

Las mujeres dominicanas en edad fértil estiman en 2.8 el número ideal de hijos que quisieran tener durante su vida reproductiva. Mientras que en las casadas y unidas el número promedio de hijos que efectivamente desean es 3, inferiores a los valores de la ENDESA 2007 que fueron 3 y 3.2, respectivamente. Las mujeres sin hijos o con un solo hijo tienden a reducir a 2.4 el número ideal de hijos, a partir de los dos hijos el número ideal de hijos se iguala al nacional y aumenta a más de tres en las que tienen 3 o 4 hijos sobrevivientes (3.1 y 3.5, respectivamente). Mientras que las que tienen 5 o más hijos vivos su ideal reproductivo es 4.1 hijos.

Existe una proporción elevada de mujeres sin hijos (50 por ciento) o con un hijo (44 por ciento) que declaran que su ideal reproductivo es dos hijos. Ese tipo de declaración se hace muy notable en torno a las que han tenido 5 hijos o más, en las que un 30 por ciento de las mujeres hubiera preferido tener dos hijos o menos y cerca del 60 por ciento hubiera preferido tres hijos o menos.

El número promedio ideal de hijos por características seleccionadas se presentan en el cuadro 6.4 y el gráfico 6.1. Los datos del cuadro señalado muestran diferencias generacionales en el ideal de tamaño de la familia. Las mujeres más jóvenes desean menos hijos, manifestando un ideal reproductivo de 2.4 hijos en las edades 15-19 años hasta alcanzar 3.6 hijos entre las que tienen 45-49 años. No se observan diferencias importantes en los ideales de fecundidad por zona pero sí por regiones. El promedio ideal de hijos varía desde 2.7 en las regiones 0, II, III y V hasta 3.3 y 3.2 en las regiones IV y VI. Según el nivel de educación se verifica una diferencia de un hijo entre las mujeres sin educación y educación superior pasando de 3.7 a 2.7 hijos. Por quintil de pobreza las diferencias son menos acentuadas. El número promedio ideal de hijos entre mujeres de 15-49 años del quintil de riqueza inferior es 3, a diferencia de las mujeres de los quintiles de riqueza cuarto y superior entre las cuales el ideal es ligeramente menor (2.7 hijos).

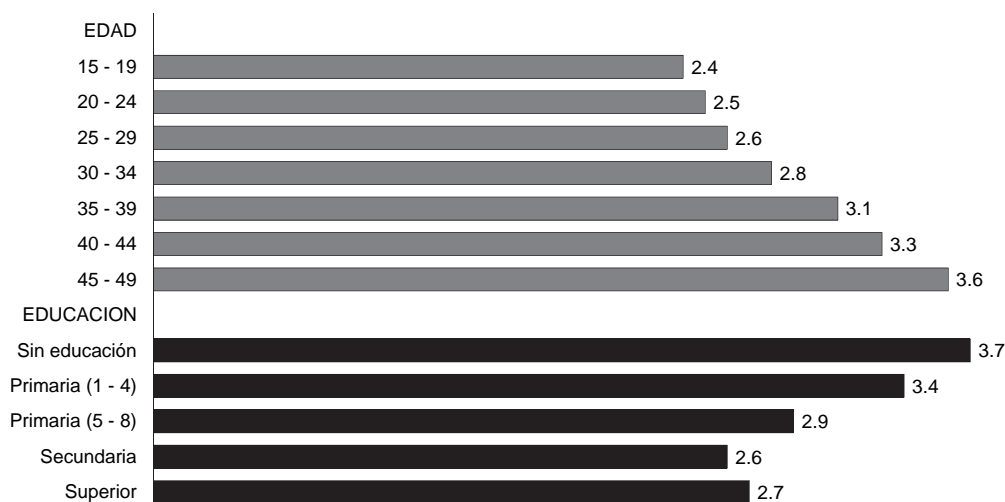
**Cuadro 6.4 Promedio ideal de hijos e hijas por características seleccionadas**

Promedio ideal de hijos e hijas para todas las mujeres de 15-49 años, por edad, según características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Promedio	Número de mujeres <sup>1</sup>
<b>Edad</b>		
15-19	2.4	1,817
20-24	2.5	1,650
25-29	2.6	1,379
30-34	2.8	1,289
35-39	3.1	1,147
40-44	3.3	1,051
45-49	3.6	1,018
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	2.8	7,090
Rural	2.9	2,261
<b>Región de salud</b>		
0	2.7	3,644
I	2.8	778
II	2.7	1,532
III	2.7	565
IV	3.3	304
V	2.7	994
VI	3.2	439
VII	3.1	428
VIII	2.8	666
<b>Educación</b>		
Sin educación	3.7	222
Primaria 1-4	3.4	764
Primaria 5-8	2.9	2,101
Secundaria	2.6	3,889
Superior	2.7	2,374
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	3.0	1,485
Segundo	2.8	1,847
Intermedio	2.9	1,936
Cuarto	2.7	2,061
Superior	2.7	2,022
Total	2.8	9,351

<sup>1</sup> Excluye mujeres que dieron respuestas no numéricas

**Gráfico 6.1 Promedio ideal de hijos por edad y educación**



ENDESA 2013

### 6.3 PLANIFICACIÓN DE LA FECUNDIDAD

Para cada hijo nacido en los cinco años anteriores a la encuesta y para los embarazos actuales, cuando era aplicable, se le preguntó a la mujer si ese embarazo en particular fue planeado, o si lo hubiera deseado para algún tiempo posterior, o si definitivamente fue un embarazo no deseado. A diferencia de la información ya presentada sobre deseo futuro de más hijos o tamaño ideal de la familia, las preguntas sobre fecundidad deseada se refieren al pasado y por lo tanto pueden estar afectadas por sesgos relacionados con el recuerdo de los hechos del pasado y por sesgos causados por una posible racionalización de la respuesta, frente a hechos ya consumados, con toda su connotación afectiva.

A pesar de dichas limitaciones, los datos recolectados permiten tener un indicador del grado de éxito alcanzado por la pareja en el control reproductivo en los años recientes. La información también es útil para evaluar el efecto de la prevención de los nacimientos no deseados sobre la fecundidad. En el Cuadro 6.5 se presenta la distribución de los embarazos actuales y de los nacimientos ocurridos durante los cinco años anteriores a la encuesta, según intenciones reproductivas de la mujer al embarazarse, y según orden de nacimiento y edad de la madre al nacimiento del niño.

Como se aprecia en el mencionado cuadro, el 52 por ciento de los embarazos actuales y nacimientos ocurridos en los cinco años precedentes a la encuesta fue deseado en el momento que ocurrió, el 35 por ciento no quería quedar embarazada y el 13 por ciento fue reportado como no deseado. Comparando con los datos obtenidos en el 2007 se identifican sólo ligeras diferencias, siendo las cifras respectivas 55, 30 y 14 por ciento.

Los resultados en las distintas desagregaciones por orden de nacimiento y edad de la madre al nacimiento tienen un comportamiento esperado. El hijo es más esperado cuando se trata del primer nacimiento (58 por ciento) y este deseo decrece a medida que aumenta el orden de nacimientos hasta 43 por ciento para los nacimientos de orden 4 y mayor.

Tal como habría de esperar a causa de la más alta fecundidad del pasado, a medida que aumenta la edad de la madre el porcentaje de nacimientos que no fueron deseados se incrementa notablemente, pasando de un 5 por ciento en las mujeres menores de 20 años hasta 32 y 40 por ciento entre las mujeres de 35-39 y 40-45 años.

Cuadro 6.5 Planificación de la fecundidad

Distribución porcentual de los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta (incluyendo embarazo actual), por la intención reproductiva de la madre, según orden de nacimiento y edad de la madre al nacimiento, República Dominicana 2013

Orden de nacimiento y edad de la madre al nacimiento	Intención reproductiva de la madre				Total	Número de nacimientos
	Lo quería entonces	Lo quería más tarde	No lo quería	Sin información		
<b>Orden de nacimiento</b>						
1	57.6	39.2	2.5	0.7	100.0	1,537
2	51.4	40.0	8.4	0.1	100.0	1,187
3	48.0	31.9	20.0	0.1	100.0	779
4+	43.1	18.5	38.2	0.2	100.0	594
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>						
<20	47.8	46.5	5.0	0.7	100.0	927
20-24	49.2	40.7	9.7	0.4	100.0	1,363
25-29	53.3	31.9	14.7	0.1	100.0	948
30-34	59.4	22.1	18.2	0.2	100.0	546
35-39	58.6	9.5	31.9	0.0	100.0	265
40-44	(55.8)	(4.3)	(39.9)	(0.0)	100.0	47
45-49	*	*	*	*	100.0	2
Total	51.9	35.0	12.7	0.4	100.0	4,098

\* Estos valores no fueron calculados porque habían menos de 25 casos sin ponderar

( ) Los valores entre paréntesis fueron calculados con un número de 25-49 casos sin ponderar.

## 6.4 TASAS DE FECUNDIDAD DESEADA

Las tasas de Fecundidad deseada expresan el nivel de la fecundidad que teóricamente resultaría si todos los nacimientos no deseados pudiesen ser evitados. Con la intención de medir el efecto de los nacimientos no planeados sobre el nivel de fecundidad se calcula la tasa global de fecundidad considerando solamente los nacimientos deseados ocurridos en los 36 meses anteriores a la encuesta, excluyendo el mes de la entrevista. La comparación de la tasa deseada con la observada permite vislumbrar la demanda de servicios de planificación familiar a corto o mediano plazo y las posibilidades de un descenso de la fecundidad en el futuro.

Según los resultados de la ENDESA 2013 que se presentan en el cuadro 6.6 y al igual que en el 2007, el impacto de prevenir los nacimientos no deseados sobre el nivel de fecundidad es importante (medio hijo menos), o una tasa global de fecundidad de 2 hijos por mujer en esta encuesta. Es decir, que si las mujeres en el país hubiesen implementado en los tres años anteriores a la encuesta la fecundidad deseada, en este momento la fecundidad dominicana estaría ligeramente por debajo del nivel de reemplazo, que es cercano a 2.1

En general, se verifica que la brecha entre la fecundidad deseada y observada según zona de residencia es similar en ambas áreas. A nivel regional las mayores discrepancias entre la fecundidad deseada y la observada se

Cuadro 6.6 Tasas de fecundidad deseada y observada

Tasa global de fecundidad deseada y observada para los tres años que precedieron a la encuesta, por características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Tasa de fecundidad deseada	Tasa global de fecundidad
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	1.9	2.4
Rural	2.1	2.6
<b>Región de salud</b>		
0	2.0	2.5
I	1.8	2.3
II	1.8	2.1
III	1.9	2.2
IV	2.6	3.5
V	2.1	2.8
VI	2.2	2.9
VII	2.2	2.6
VIII	1.9	2.2
<b>Educación</b>		
Sin educación	3.8	5.1
Primaria 1-4	2.2	3.2
Primaria 5-8	2.3	3.2
Secundaria	2.0	2.4
Superior	1.8	1.9
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	2.3	3.5
Segundo	2.2	2.8
Intermedio	2.0	2.5
Cuarto	1.6	1.9
Superior	1.8	1.9
Total	2.0	2.5

Nota: Las tasas se calcularon a partir de los nacimientos ocurridos a las mujeres de 15-49 años durante el período de 1-36 meses antes de la encuesta. Las tasas globales de fecundidad son las mismas presentadas en el cuadro 5.2.

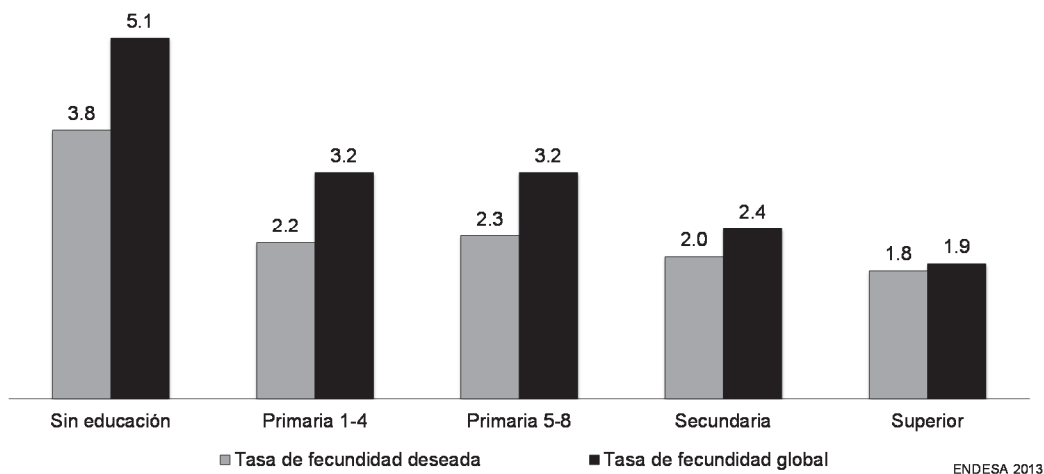
presentan en las regiones con la fecundidad más elevada: 0.9 hijos en la región la IV y 0.7 en la región VI y V. Estas diferencias tienden a ser menor en las regiones II, III y VIII (0.3 hijos).

De acuerdo al nivel de educación, las diferencias entre ambas tasas son notables entre las mujeres de menor nivel educativo, alcanzado 1.3 hijos en las mujeres sin educación, 1 hijo en aquellas con educación primaria de 1-4 años y 0.9 hijos en las que cursaron 5-8 años de educación básica. Como es de esperarse la brecha es mucho menor entre las mujeres con educación secundaria (0.4) y superior (0.1), indicando que este último grupo de mujeres prácticamente han logrado sus ideales de familia (véase el gráfico 6.2).

La brecha entre la tasa global de fecundidad observada y deseada por quintil de riqueza decrece rápidamente según mayor nivel de bienestar, llegando a casi desaparecer en el quintil superior indicando que las mujeres de este último estrato están concretando su metas reproductivas.

Los datos anteriores reflejan que las mujeres menos educadas y de los estratos más pobres están más limitadas en el ejercicio de sus derechos reproductivos y en consecuencia tienen menos posibilidades de tener los hijos que desean.

**Gráfico 6.2 Tasa global de fecundidad deseada y observada para los tres años que precedieron la encuesta, por educación**



**E**l estudio de los aspectos más preponderantes de las prácticas anticonceptivas es de particular relevancia, no solo porque la anticoncepción es el determinante próximo más importante de la fecundidad, sino por la utilización que pueden hacer de esta información los administradores de los programas de planificación familiar y los responsables de la formulación de políticas de población y salud.

El adecuado conocimiento sobre los niveles de uso y los diversos métodos empleados por las parejas para planificar la familia permite a los administradores de los programas públicos y privados de planificación familiar, y a los responsables de las políticas de población y salud del país, evaluar el conjunto de actividades, procedimientos e intervenciones desarrollados en el pasado reciente e identificar los grupos menos favorecidos por las acciones de los proveedores de los servicios.

En la primera parte de este capítulo se analizan las condiciones previas para el uso de alguna forma de anticoncepción, como lo es el conocimiento de los métodos de planificación familiar. Luego se analiza el uso actual de métodos, las fuentes de suministros y la información proporcionada durante la prescripción de métodos modernos. Para las usuarias de esterilización se examinó el momento escogido para la adopción del método. También se explora el conocimiento del ciclo ovulatorio en todas las mujeres y en las usuarias del ritmo o abstinencia periódica. Finalmente, se presenta el análisis de la necesidad insatisfecha de planificación familiar, la demanda de planificación familiar y el uso futuro de métodos planificación familiar.

## 7.1 CONOCIMIENTOS DE MÉTODOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

En el Cuestionario de Mujer de ENDESA 2013 se incluyó una sección sobre el conocimiento y el uso actual de los métodos de planificación familiar. Para medir el nivel de conocimiento, se le preguntó a cada una de las mujeres entrevistadas sobre las diferentes formas o métodos que una pareja puede usar para demorar o evitar un embarazo. Para cada método se le leía el nombre del método y si había oído hablar de él, y si necesario, se hacía una breve descripción y se indagaba si lo conocía. Bajo estas premisas “conocer un método anticonceptivo” no significa necesariamente que la mujer tenga un conocimiento comprensivo sobre el método, basta que por lo menos lo conozca de nombre o tenga idea de cómo se usa. A seguidas se preguntó a toda mujer no embarazada a la fecha de la entrevista, si ella o el esposo o compañero estaban usando algún método para postergar o evitar un embarazo.

Los niveles de conocimiento general y específicos para cada método de planificación familiar se presentan en el cuadro 7.1 para las mujeres entre 15 y 49 años (total, actualmente casadas o unidas y no unidas sexualmente activas). El alto nivel de conocimiento de las mujeres dominicanas respecto a la existencia de métodos que pueden impedir los embarazos se ha reflejado en las diversas encuestas realizadas sobre esta temática. Independientemente de que estén casadas o unidas o de que tengan experiencia sexual o no, las mujeres conocen de la existencia de métodos de planificación familiar. Tal como se encontró en la ENDESA 2007, prácticamente la totalidad de la mujeres entrevistadas, independientemente de la edad, la zona o región de residencia, el nivel de educación o el quintil de riqueza conoce algún método de planificación familiar.

**Cuadro 7.1 Conocimiento de métodos anticonceptivos específicos**

Porcentaje de todas las mujeres de 15-49 años, de las actualmente casadas/unidas y de las no unidas sexualmente activas que conocen algún método anticonceptivo, por métodos específicos, República Dominicana, 2013

Método	Todas las mujeres	Actualmente casadas/unidas	No unidas sexualmente activas <sup>1</sup>
Algún método	99.8	99.8	100.0
Algún método moderno	99.8	99.8	100.0
Esterilización femenina	97.2	98.2	96.3
Esterilización masculina	69.6	69.5	71.9
Píldora	99.0	99.3	98.6
DIU	84.7	89.3	89.2
Inyecciones	98.0	98.6	98.2
Implantes	84.4	88.5	85.8
Condón masculino	99.0	99.0	99.4
Condón femenino	74.8	74.6	76.5
Amenorrea por lactancia (MELA)	59.3	66.2	56.9
Anticoncepción de emergencia	76.4	76.4	84.5
Algún método tradicional	79.7	83.8	85.6
Ritmo	69.0	73.9	72.0
Retiro	71.8	74.8	79.3
Otros	3.5	4.3	4.0
Número promedio de métodos conocidos	9.9	10.1	10.1
Número de mujeres	9,372	5,065	1,009

<sup>1</sup> Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en los 30 días anteriores a la encuesta.

Los métodos modernos de planificación familiar son más conocidos que los métodos tradicionales. En efecto, un 100 por ciento de las mujeres conoce los modernos, mientras que los métodos tradicionales son conocidos por un 80 por ciento de las mujeres en edad fértil, por un 84 por ciento de las casadas o unidas y un 86 por ciento de las no unidas pero sexualmente activas.

Entre los métodos modernos más conocidos por las mujeres figuran la píldora y el condón masculino (99 por ciento), seguido muy de cerca por la esterilización femenina y las inyecciones (98 por ciento), el DIU y el implante son conocidos por el 85 por ciento de las mujeres; mientras los menos conocidos son la esterilización masculina (70 por ciento) y amenorrea por lactancia o MELA (59 por ciento).

El retiro es el método tradicional más conocido, en el total de mujeres el 72 por ciento lo conoce, aumentando entre las mujeres casadas o unidas y no unidas sexualmente activas con 75 y 79 por ciento, respectivamente, el ritmo es conocido por el 69 por ciento de todas las mujeres y un poco superior entre los demás grupos de mujeres (72-74 por ciento), y los métodos folclóricos por el 4 por ciento en los tres grupos analizados.

El número promedio de métodos anticonceptivos conocidos por todas las mujeres es 9.9, sobrepasando este promedio en las mujeres actualmente unidas y las mujeres no unidas pero sexualmente activas (10.1 cada uno). Estos niveles son superiores a los obtenidos con la ENDESA 2007 (9.3, 9.6 y 9.7, respectivamente).



## **7.2 USO DE MÉTODOS**

### **7.2.1 Prevalencia en el uso actual**

El nivel de uso de métodos es el indicador más utilizado para evaluar el éxito de los programas de planificación familiar. A todas las mujeres que no estaban embarazadas en el momento de la entrevista, se les preguntó si ellas o el esposo o compañero utilizaban en la actualidad algún método para evitar un embarazo. A partir de esta información, se puede evaluar el uso actual de estos métodos.

La prevalencia del uso de anticonceptivos, según edad de la mujer se presenta en el cuadro 7.2 para el grupo total de entrevistadas, para las mujeres en unión legal o consensual en el momento de la entrevista y para las mujeres no unidas sexualmente activas. Los resultados están referidos para todos los métodos y por métodos específicos.

Cuadro 7.2. Uso actual de métodos anticonceptivos por edad

Distribución porcentual de todas las mujeres de 15-49 años, de las mujeres actualmente casadas/unidas, y de las mujeres no unidas sexualmente activas por método anticonceptivo que usan actualmente, según edad, República Dominicana, 2013

Edad	Método moderno										Método tradicional					Número de mujeres	
	Algún método moderno	Esterilización femenina	Esterilización masculina	Algún método moderno	Píldora	DIU	Inyecciones	Implantes	Condón masculino	MELA <sup>1</sup>	Otro método	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		No usa actualmente
<b>TODAS LAS MUJERES</b>																	
<b>Edad</b>																	
15-19	22.8	21.4	0.0	0.0	9.5	0.4	4.3	0.1	6.2	0.3	0.4	1.4	0.3	1.1	0.0	77.2	100.0
20-24	44.6	41.5	3.1	0.0	21.4	1.8	7.6	0.4	6.2	0.3	0.6	3.2	0.9	1.9	0.3	55.4	100.0
25-29	60.1	56.0	17.7	0.0	21.4	3.2	6.2	0.2	6.3	0.4	0.6	4.1	1.9	2.1	0.1	39.9	100.0
30-34	67.9	64.9	40.1	0.0	12.3	2.5	4.3	1.3	4.2	0.2	0.1	3.0	1.1	1.8	0.1	32.1	100.0
35-39	72.3	69.9	56.8	0.5	5.3	1.0	2.8	0.2	3.3	0.0	0.1	2.4	1.2	1.2	0.0	27.7	100.0
40-44	71.4	69.4	62.0	0.0	3.4	0.4	1.3	0.0	2.0	0.0	0.3	2.0	0.7	0.8	0.5	28.6	100.0
45-49	70.2	68.9	66.0	0.4	1.6	0.1	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0	1.3	0.8	0.5	0.0	29.8	100.0
Total	55.1	52.6	29.8	0.1	11.7	1.4	4.2	0.3	4.5	0.2	0.3	2.5	1.0	1.4	0.1	44.9	100.0
<b>MUJERES ACTUALMENTE CASADAS/UNIDAS</b>																	
<b>Edad</b>																	
15-19	54.5	51.7	0.2	0.0	30.7	1.0	13.4	0.7	3.5	1.6	0.6	2.8	0.6	2.1	0.0	45.5	100.0
20-24	60.6	56.6	4.7	0.0	32.7	1.9	12.0	0.6	4.0	0.4	0.2	4.0	0.8	2.4	0.7	39.4	100.0
25-29	71.1	66.4	23.5	0.0	29.0	3.1	7.7	0.2	2.3	0.5	0.1	4.6	2.2	2.3	0.2	28.9	100.0
30-34	73.2	69.3	42.8	0.0	14.2	2.9	4.2	1.4	3.4	0.3	0.0	3.9	1.4	2.5	0.0	26.8	100.0
35-39	81.0	78.5	64.2	0.8	6.2	1.5	3.2	0.2	2.4	0.0	0.0	2.6	1.3	1.2	0.0	19.0	100.0
40-44	77.4	75.4	66.8	0.1	4.2	0.4	1.7	0.0	1.8	0.0	0.5	2.0	0.8	0.8	0.4	22.6	100.0
45-49	77.4	75.4	71.3	0.6	2.5	0.1	0.4	0.1	0.4	0.0	0.0	2.0	1.2	0.8	0.0	22.6	100.0
Total	71.9	68.6	40.9	0.2	16.6	1.7	5.7	0.5	2.6	0.3	0.2	3.2	1.2	1.8	0.2	28.1	100.0
<b>NO UNIDAS SEXUALMENTE ACTIVAS<sup>2</sup></b>																	
<b>Edad</b>																	
15-19	61.0	56.7	0.0	0.0	21.0	1.6	9.3	0.0	22.3	0.0	2.6	4.3	0.2	4.1	0.0	39.0	100.0
20-24	61.6	55.4	2.6	0.0	25.6	2.8	6.3	0.7	14.8	0.0	2.7	6.2	3.3	2.9	0.0	38.4	100.0
25-29	79.2	70.2	11.0	0.3	20.7	5.8	7.8	0.2	23.5	0.0	0.8	9.1	3.6	5.4	0.0	20.8	100.0
30-34	76.8	75.2	41.6	0.0	11.7	2.5	8.4	1.9	8.8	0.0	0.5	1.5	1.3	0.3	0.0	23.2	100.0
35-39	75.7	68.9	43.2	0.0	10.4	0.0	1.4	0.0	13.9	0.0	0.0	6.8	3.2	3.6	0.0	24.3	100.0
40-44	62.2	62.2	56.8	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.8	100.0
45-49	(62.9)	(61.7)	(60.2)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(1.5)	(0.0)	(0.0)	(1.3)	(1.3)	(0.0)	(0.0)	(37.1)	100.0
Total	68.3	63.4	20.1	0.1	17.5	2.4	6.3	0.5	15.1	0.0	1.4	4.9	2.1	2.9	0.0	31.7	100.0

Nota: Si la mujer usa más de un método, sólo se considera el más efectivo para este cuadro.

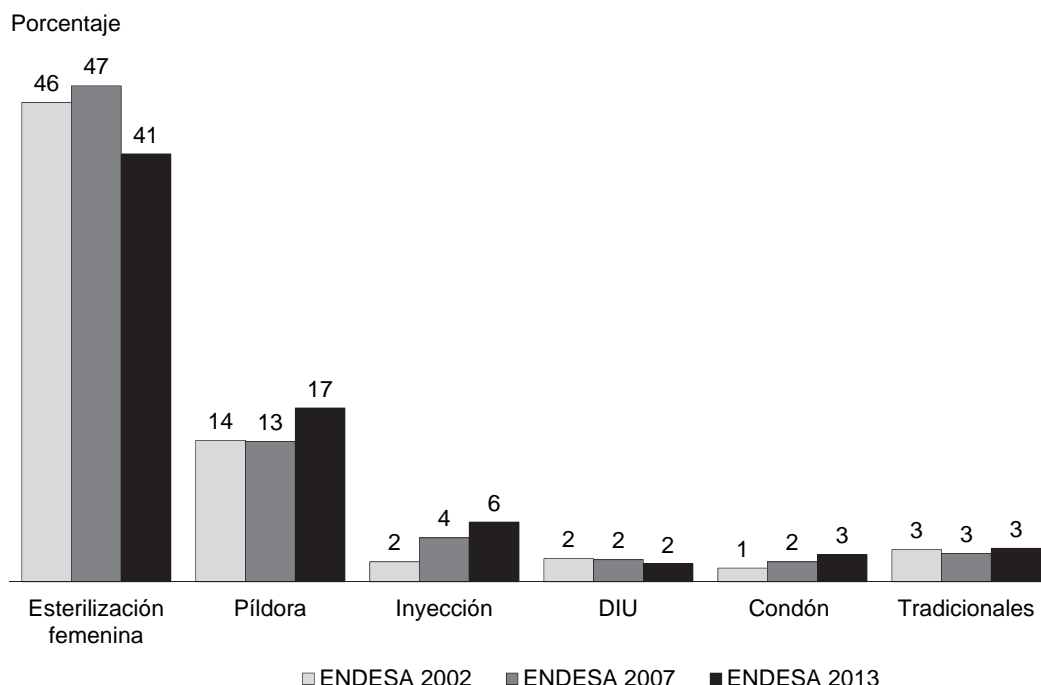
<sup>1</sup>MELA = Método de la amenorrea por lactancia.

<sup>2</sup> Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en los 30 días anteriores a la encuesta.

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

En el total de mujeres en unión un 72 por ciento usaba algún método anticonceptivo a la fecha de la ENDESA 2013, cifra muy similar al 73 por ciento registrado en la ENDESA 2007. En el caso de los métodos modernos, estas cifras son de 70 y 69 por ciento, respectivamente. En cuanto a los niveles de uso de métodos específicos, la ENDESA 2013 revela una reducción relativamente fuerte en la proporción de usuarias de la esterilización femenina en los últimos seis años, desde 47 hasta 41 por ciento, la cual es compensada en gran parte por los aumentos durante el mismo lapso en el uso de la píldora anticonceptiva (de 13 a 17 por ciento), de la inyección (de 4 a 6 por ciento) y en menor medida del condón masculino (de 2 a 3 por ciento) (Gráfico 7.1).

**Gráfico 7.1 Porcentaje de mujeres casadas o unidas que usa métodos anticonceptivos por tipo de método, ENDESA 2002, 2007 y 2013**



La disminución en el porcentaje de mujeres casadas o unidas esterilizadas entre 2007 y 2013 implica la ruptura de la tendencia de crecimiento moderado pero sostenido mostrada por este indicador agregado para todas las mujeres unidas durante las décadas anteriores, que llevó su valor desde 33 en la ENDESA de 1986 hasta el 47 obtenido en la ENDESA 2007. Sin embargo, ya desde 2002 se observaba una reducción en las prevalencias por edad de la esterilización en las mujeres más jóvenes. En lo que concierne al uso de la píldora, la proporción de usuarias había tenido un aumento significativo entre 1986 y 1996, desde 9 hasta 13 por ciento, pero en los años siguientes, hasta 2007, había permanecido prácticamente estancada.

Entre las mujeres no unidas sexualmente activas, el 68 por ciento de ellas usa algún método anticonceptivo y el 63 por ciento utiliza un método moderno. En este subgrupo se observa un incremento considerable de 6 puntos porcentuales en el uso de métodos con respecto a la ENDESA 2007; en esa encuesta los niveles de uso referidos eran 62 y 57 por ciento, respectivamente.

La información presentada en el Cuadro 7.2 también permite analizar en qué medida la prevalencia de la práctica anticonceptiva varía según los diferentes grupos de edad. La prevalencia de uso de métodos aumenta con la edad de la mujer desde 55 por ciento en el grupo de mujeres casadas o unidas de 15-19 años hasta 81 por ciento en las de 35-39 años, para luego disminuir a 77 por ciento en los últimos dos grupos de edades. Aunque no se presentan en este informe los datos detallados correspondientes a ENDESA 2007, cabe

mencionar que su comparación con los de ENDESA 2013 muestra incrementos entre moderados y fuertes en la proporción de usuarias entre las mujeres más jóvenes, en particular las de 15-19 años (en que el porcentaje pasó de 46 a 55 por ciento entre las dos encuestas) y las de 25-29 años (en que varió de 68 a 71 por ciento). En cambio, a partir de los 30 años de edad, las cifras de usuarias de métodos presentaron reducciones relativas pequeñas o moderadas en todos los grupos, que variaron desde un punto porcentual en el grupo de 45-49 años hasta 5 puntos porcentuales en las de 40-44.

### **7.2.2 Diferencias en los niveles de uso actual**

El cuadro 7.3 detalla las diferencias actuales en los niveles de uso para los distintos subgrupos o estratos de la población femenina dominicana actualmente casada o unida, es decir, las diferencias actuales en los niveles de uso, tanto en términos generales como por métodos específicos.

Cuadro 7.3. Uso actual de métodos anticonceptivos por características seleccionadas

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años actualmente casadas/unidas por método usado actualmente, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Método moderno										Método tradicional				Número de mujeres			
	Algun método moderno	Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyecciones	Implantes	Condón masculino	MELA <sup>1</sup>	Otro método	Algun método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		No usa actualmente	Total	
<b>Número de hijos vivos</b>																		
0	28.8	26.4	0.0	0.0	17.5	0.0	5.4	0.1	3.1	0.0	0.3	2.4	0.5	1.5	0.4	71.2	100.0	522
1-2	67.2	62.7	21.9	0.4	24.9	3.4	7.3	0.5	3.5	0.5	0.2	4.6	2.0	2.3	0.2	32.8	100.0	2,327
3-4	87.1	85.4	70.9	0.1	7.7	0.3	4.0	0.5	1.4	0.3	0.1	1.8	0.4	1.2	0.1	12.9	100.0	1,823
5+	85.6	82.5	68.8	0.0	7.7	0.0	4.4	0.2	1.5	0.0	0.0	3.1	1.5	1.6	0.0	14.4	100.0	393
<b>Zona de residencia</b>																		
Urbana	71.4	67.9	40.0	0.1	16.1	2.0	6.0	0.5	2.7	0.3	0.2	3.5	1.3	1.9	0.2	28.6	100.0	3,728
Rural	73.2	70.7	43.6	0.6	18.0	0.8	4.7	0.4	2.2	0.4	0.0	2.5	1.0	1.4	0.1	26.8	100.0	1,337
<b>Región de salud</b>																		
0	70.4	67.3	37.2	0.5	15.7	2.6	7.0	0.7	3.1	0.3	0.3	3.1	1.3	1.5	0.2	29.6	100.0	1,952
I	72.3	69.2	41.4	0.3	18.5	1.9	4.9	0.0	1.6	0.7	0.0	3.1	1.5	1.6	0.1	27.7	100.0	390
II	73.7	69.3	45.1	0.0	17.1	0.6	3.1	0.4	2.7	0.0	0.3	4.3	1.5	2.4	0.4	26.3	100.0	800
III	76.1	73.8	46.2	0.1	19.2	1.6	4.5	0.1	2.0	0.0	0.0	2.2	0.7	1.3	0.2	23.9	100.0	328
IV	69.0	67.0	36.6	0.0	16.1	2.3	8.7	0.4	2.4	0.5	0.0	2.0	0.8	1.0	0.2	31.0	100.0	171
V	68.8	64.9	38.5	0.0	17.4	1.2	4.6	0.0	2.7	0.5	0.0	3.8	0.9	2.9	0.0	31.2	100.0	527
VI	73.0	71.0	42.4	0.0	15.6	1.2	8.8	1.5	1.3	0.3	0.0	1.9	0.9	1.0	0.0	27.0	100.0	262
VII	71.3	69.4	43.9	0.2	13.3	0.9	7.1	0.9	2.8	0.3	0.0	1.9	0.7	1.0	0.3	28.7	100.0	260
VIII	76.6	72.7	48.5	0.1	18.3	0.5	3.0	0.0	1.5	0.8	0.0	3.9	1.7	2.2	0.0	23.4	100.0	376
<b>Educación</b>																		
Sin educación	66.2	65.0	50.1	0.0	2.9	1.4	6.8	0.6	1.1	2.2	0.0	1.2	0.2	1.0	0.0	33.8	100.0	171
Primaria 1-4	72.8	70.9	53.1	0.0	10.4	0.1	5.8	0.4	0.6	0.4	0.0	1.9	0.5	1.3	0.1	27.2	100.0	558
Primaria 5-8	72.2	70.3	48.4	0.1	12.9	0.3	6.2	0.3	1.6	0.4	0.3	1.8	0.5	1.2	0.2	27.8	100.0	1,321
Secundaria	73.2	68.9	34.2	0.0	22.2	1.8	7.1	0.6	2.7	0.2	0.1	4.3	1.4	2.7	0.2	26.8	100.0	1,834
Superior	69.7	65.7	35.8	0.8	17.1	4.0	2.8	0.5	4.5	0.2	0.1	4.0	2.4	1.3	0.3	30.3	100.0	1,181
<b>Quintil de riqueza</b>																		
Inferior	67.8	65.4	32.8	0.0	17.8	0.6	10.8	0.6	1.8	1.0	0.0	2.4	0.8	1.6	0.0	32.2	100.0	941
Segundo	76.4	73.8	42.9	0.0	18.9	1.1	7.5	0.6	2.4	0.3	0.1	2.7	0.5	1.8	0.4	23.6	100.0	1,092
Intermedio	69.1	66.8	42.9	0.0	15.4	1.0	4.2	0.6	2.3	0.3	0.0	2.3	0.9	1.3	0.1	30.9	100.0	1,047
Cuarto	71.6	67.3	41.9	0.0	15.7	2.0	4.4	0.2	2.6	0.0	0.6	4.3	1.8	2.2	0.2	28.4	100.0	1,004
Superior	73.9	69.3	43.3	1.1	15.2	3.9	1.7	0.3	3.7	0.1	0.1	4.5	2.3	2.0	0.2	26.1	100.0	980
Total	71.9	68.6	40.9	0.2	16.6	1.7	5.7	0.5	2.6	0.3	0.2	3.2	1.2	1.8	0.2	28.1	100.0	5,065

Nota: Si la mujer usa más de un método, sólo se considera el más efectivo para este cuadro.

<sup>1</sup>MELA = Método de la aménorea por lactancia

Como se ha venido observando en las encuestas previas, las cifras del Cuadro 7.3 muestran que el nivel de uso de métodos se incrementa con el número de hijos(as) vivos de las mujeres, si bien este comportamiento se verifica sólo en las usuarias de la esterilización femenina (que constituyen la gran mayoría de las usuarias con tres o más hijos vivos, en tanto no alcanzan a la tercera parte de las usuarias con 1-2 hijos y no tienen representación entre aquellas sin hijos sobrevivientes).

En lo que respecta a la prevalencia según áreas de residencia, de modo similar a lo registrado en la encuesta anterior de esta serie, el porcentaje de mujeres que recurre a la anticoncepción es ligeramente más elevado en la zona rural que en la urbana (73 contra 71 por ciento), diferencia que se debe exclusivamente al mayor uso de la esterilización femenina y la píldora en la primera zona. Por regiones de salud la proporción de usuarias varía entre 69 por ciento en las regiones IV y V y 76-77 por ciento en la III y la VIII.

Por otra parte, de acuerdo a los datos de las ENDESAs de 2007 y 2013, las diferencias de uso de métodos según nivel de educación han tendido a desaparecer durante el período, al menos entre las categorías de Primaria 1-4 años, Primaria 5-8 y Secundaria, que presentaron en la última encuesta proporciones de usuarias entre 72 y 73 por ciento. Este acercamiento en los porcentajes se produjo en razón de una disminución registrada para las dos categorías de Primaria (desde 76 y 74 en 2007, en el orden antes indicado), y un incremento para las mujeres de Secundaria (desde 72 en 2007). Al igual que en 2007, la prevalencia de uso de anticonceptivos más baja en 2013 corresponde a las mujeres sin instrucción—66 por ciento—seguida por la de aquellas con nivel Superior—cerca del 70 por ciento.

Otro resultado de interés en relación con el aspecto educacional es que mientras las mujeres en las categorías de educación más bajas recurren a la esterilización en mayor medida que las de educación Secundaria o Superior, en lo que concierne a las usuarias de la píldora anticonceptiva se verifica la situación inversa.

### **7.3 EDAD AL MOMENTO DE LA ESTERILIZACIÓN**

Si se relaciona la edad de la mujer al momento de la operación con el tiempo transcurrido desde ésta hasta la fecha de la entrevista, es posible estudiar tendencias en la adopción de la esterilización, es decir, si se han producido cambios en la edad de las mujeres a la aceptación del método; específicamente, en qué medida la edad al momento de la esterilización ha estado aumentando o disminuyendo.

En el Cuadro 7.4, se clasifican las mujeres por la edad al momento de la esterilización y de acuerdo con el número de años transcurridos desde la operación. Para cada uno de estos subgrupos se ha calculado la edad mediana a la operación, es decir, la edad a la cual se habían hecho esterilizar el 50 por ciento de las mujeres. Para evitar sesgos, se excluyen de este cálculo a las mujeres esterilizadas después de los 40 años de edad, debido a que en la ENDESA 2013 no se tiene información de las mujeres que se esterilizaron a los 40 o más años de edad y con más de 10 años de haberse hecho la operación, puesto que ellas tendrían 50 o más años de edad al momento de la encuesta.

Contrario a lo que ha venido observando en las encuestas anteriores, los resultados de la ENDESA 2013 muestra una reducción importante respecto al porcentaje de mujeres que se están esterilizando antes de los 30 años, pasando de 65 por ciento en 2007 a 59 por ciento en 2013. Asimismo, es importante destacar la tendencia decreciente del porcentaje de mujeres menores de 25 años que se hicieron la esterilización en los dos años que precedieron a la encuesta, de 22 por ciento en el 2002 a 17 por ciento en el 2007 y a 13 por ciento en el 2013. La edad mediana de la esterilización fue 28.5 años, casi un año superior al encontrado en la ENDESA 2007 que fue 27.6 años.

Cuadro 7.4 Edad al momento de la esterilización

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años esterilizadas, por edad al momento de la esterilización; y edad mediana al momento de la esterilización, según el número de años desde la operación, República Dominicana, 2013

Años desde la operación	Edad al momento de la esterilización						Total	Número de mujeres	Edad mediana <sup>1</sup>
	<25	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49			
<2	13.4	28.2	28.2	19.0	7.8	3.4	100.0	376	30.6
2-3	15.3	26.9	32.2	18.2	6.4	0.9	100.0	310	30.7
4-5	16.2	36.5	27.2	14.3	5.0	0.8	100.0	285	29.3
6-7	18.1	31.7	35.9	9.4	4.9	0.0	100.0	244	29.7
8-9	19.5	35.2	29.6	14.5	1.2	0.0	100.0	283	29.3
10+	36.4	34.7	21.9	7.0	0.0	0.0	100.0	1,297	a
Total	25.6	32.9	26.5	11.6	2.8	0.6	100.0	2,795	28.5

a = No se calculó por tratarse de información trunca.

<sup>1</sup> La edad mediana a la esterilización se calculó únicamente para mujeres esterilizadas antes de los 40 años para evitar problemas de truncamiento de información.

## 7.4 FUENTES DE SUMINISTRO DE MÉTODOS MODERNOS

Con el fin de evaluar apropiadamente el acceso real de las mujeres a los métodos anticonceptivos, se necesita precisar si las mujeres saben dónde pueden abastecerse en caso de que quieran usarlos. A las mujeres que estaban utilizando algún anticonceptivo moderno en el momento de la encuesta, se les preguntó sobre el lugar dónde los habían conseguido (Cuadro 7.5). A las usuarias de métodos tradicionales se les consultó dónde habían obtenido la información sobre su uso.

Cuadro 7.5 Fuente de suministro de métodos modernos

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años usuarias actuales de métodos modernos, por fuente de suministro más reciente, según método, República Dominicana, 2013

Fuente	Esterilización femenina	Píldora	DIU	Inyecciones	Implantes	Condón masculino	Total
<b>Sector público</b>	64.0	32.7	47.3	74.4	(68.7)	9.5	52.6
Hospital/consultorio de la red pública	60.7	18.5	43.2	44.1	(65.1)	4.3	44.5
Hospital/consultorio militar o de seguro	3.2	0.2	0.5	1.5	(0.0)	0.0	2.0
Clínica rural/centro de atención primaria (UNAP)	0.0	12.6	3.6	26.5	(3.6)	4.0	5.4
Promotora de salud	0.0	0.5	0.0	2.3	(0.0)	1.3	0.4
Otro lugar	0.1	0.9	0.0	0.0	(0.0)	0.0	0.2
<b>Sector médico privado</b>	35.7	65.3	52.7	24.2	(31.3)	53.9	43.5
Clínica/consultorio médico privado	33.2	2.7	43.0	7.4	(9.5)	1.3	21.7
Clínica de PROFAMILIA	2.1	2.2	9.2	10.1	(21.8)	0.8	3.0
Promotor(a) ONG's	0.0	0.1	0.0	0.6	(0.0)	0.4	0.1
Farmacia	0.0	59.6	0.4	6.0	(0.0)	51.4	18.3
Otro lugar	0.3	0.8	0.0	0.1	(0.0)	0.0	0.4
<b>Otra fuente</b>	0.0	1.0	0.0	0.9	(0.0)	28.1	2.7
Colmado/supermercado	0.0	0.4	0.0	0.0	(0.0)	11.1	1.0
Hotel/motel	0.0	0.1	0.0	0.0	(0.0)	6.5	0.6
Amigo/familiar	0.0	0.6	0.0	0.9	(0.0)	10.5	1.1
Otra	0.1	0.6	0.0	0.3	(0.0)	8.1	1.0
Sin información	0.3	0.3	0.0	0.2	(0.0)	0.4	0.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	2,795	1,096	130	393	32	421	4,877 <sup>a</sup>

Nota: El total incluye otros métodos modernos pero excluye el método de la amenorrea por lactancia (MELA).

<sup>a</sup> Incluye 12 casos de mujeres que se declararon usuarias de esterilización masculina

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

El mayor proveedor de métodos anticonceptivos en el país es el sector público a través del Ministerio de Salud Pública con el 53 por ciento de las usuarias actuales, focalizándose en la oferta de las inyecciones (74 por ciento) y esterilización femenina (64 por ciento) y en menor medida en el DIU (47 por ciento) y la píldora (33 por ciento). Respecto a la ENDESA 2007, se observa un aumento del sector público como proveedor de la esterilización de 58 a 64 por ciento y una disminución del sector público como proveedor del DIU, de 55 a 47 por ciento.

El sector privado incluyendo a las Organizaciones No Gubernamentales (ONGs), atendió el 44 por ciento de la demanda de métodos modernos, cubriendo principalmente la oferta de píldora (65 por ciento) y del condón masculino (54 por ciento), suministrados básicamente por las farmacias particulares. El sector privado también es mayormente responsable del suministro del DIU (53 por ciento).

## **7.5 INFORMACIÓN SUMINISTRADA DURANTE LA PRESCRIPCIÓN DE MÉTODOS MODERNOS**

La selección informada de métodos es uno de los componentes más importantes en los programas de planificación familiar y es un aspecto fundamental para que las personas dispongan de información suficiente acerca de cuáles son los más convenientes de acuerdo con sus preferencias y condiciones personales. A las usuarias de métodos modernos se les preguntó si recibieron cierta información específica cuando se les prescribió el método: que la esterilización era irreversible, sobre los efectos secundarios del método, sobre qué hacer si experimentaban efectos secundarios y si fueron informadas sobre otros métodos alternativos que podían usar.

A nivel general, solamente el 45 por ciento de las usuarias fueron informadas sobre los efectos secundarios del método de planificación familiar que le fue prescripto.

Al desglosar la información por métodos específicos se observa que las que recibieron mayor información sobre los efectos secundarios son las usuarias de DIU (74 por ciento), implantes (63 por ciento) e inyecciones (57 por ciento), la píldora (47 por ciento) y por último la esterilización, que apenas a una de cada tres esterilizadas se le informó sobre los efectos secundarios de dicho método (véase Cuadro 7.6).

El 36 por ciento de las mujeres que estaba usando un método moderno al momento de la encuesta fue informada sobre qué hacer si se presentan efectos secundarios con el método elegido; a las que mayormente se les advirtió sobre el particular fueron las usuarias de implantes y DIU (73 y 67 por ciento, respectivamente), seguidas por las usuarias de inyecciones con 41 por ciento, píldora 38 por ciento y esterilización 27 por ciento.

Sólo al 56 por ciento de las usuarias se le informó sobre otros métodos alternativos para poder tener una libre e informada elección, destacándose que las usuarias de esterilización fueron las que recibieron menos información sobre este tema (38 por ciento).



**Cuadro 7.6** Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos

Entre las usuarias actuales de métodos específicos de anticoncepción que empezaron a usar en los 5 años anteriores a la encuesta, porcentaje de mujeres a quienes se les informó de posibles efectos secundarios o problemas del método; porcentaje a quienes se les informó qué hacer si experimentaban efectos secundarios; y porcentaje a quienes se les informó sobre otros métodos que podían usar, por método y fuente, República Dominicana, 2013

Método y fuente	Entre las mujeres que empezaron el último episodio de uso de método moderno de anticoncepción en los cinco años que precedieron la encuesta:			Número de mujeres
	Porcentaje que fueron informadas sobre efectos secundarios o problemas del método usado	Porcentaje que fueron informadas sobre qué hacer si hay efectos secundarios	Porcentaje que fueron informadas por un trabajador de salud o de planificación familiar de otros métodos que se pueden usar	
<b>Método</b>				
Esterilización femenina	32.3	26.8	37.6	820
Píldora	46.9	38.0	62.5	977
DIU	73.9	66.5	76.3	110
Inyecciones	56.6	40.5	69.2	365
Implantes	(63.3)	(72.9)	(78.8)	28
<b>Fuente inicial del método<sup>1</sup></b>				
<b>SECTOR PÚBLICO</b>	44.4	35.5	54.1	1,287
Hospital/consultorio de la red pública	42.2	32.8	50.6	996
Hospital/consultorio militar o de seguro	*	*	*	29
Clínica rural/ centro de atención primaria (UNAP)	54.8	46.1	68.6	248
Otro lugar (Incluye promotora de salud)	*	*	*	13
<b>SECTOR MÉDICO PRIVADO</b>	45.0	37.1	57.3	993
Clínica/consultorio médico privado	41.8	37.1	56.0	414
Clínica de PROFAMILIA	62.7	51.0	67.8	84
Farmacia	44.7	34.3	56.8	484
Otro lugar (Incluye promotora ONG's)	*	*	*	12
<b>Total<sup>2</sup></b>	44.7	36.2	55.5	2,300

Nota: El cuadro incluye solamente las usuarias de métodos anticonceptivos listados en el cuadro.

<sup>1</sup> Fuente al comienzo del actual episodio de uso.

<sup>2</sup> Incluye 19 casos ponderados en las categorías: otra fuente, otra respuesta o no sabía o sin información.

\* No se calculó este indicador por haber menos de 25 casos sin ponderar.

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

## 7.6 CONOCIMIENTO DEL PERÍODO FÉRTIL

El conocimiento que tenga la mujer sobre la fisiología reproductiva provee una herramienta básica para el éxito en el uso de la planificación familiar natural, Amenorrea por Lactancia (MELA) y de aquellos métodos que en alguna medida se relacionan con el coito, como el condón masculino y femenino, y los métodos vaginales (espumas, jaleas, óvulos y tabletas vaginales).

Para evaluar este nivel de conocimiento, en la ENDESA 2013 se preguntó a todas las mujeres en qué momento del ciclo menstrual creían que existe mayor riesgo de quedar embarazada. En el Cuadro 7.7 se resumen los resultados sobre el conocimiento del período fértil durante el ciclo ovulatorio para el total de mujeres y para las que han usado la abstinencia periódica.

Los resultados indican que el 23 por ciento de las usuarias del ritmo respondieron que el momento de mayor riesgo para que una mujer pueda quedar embarazada es en la mitad del ciclo menstrual, lo que indica que un 77 por ciento no está usando el método correctamente. A nivel de todas las mujeres, solamente el 12 por ciento identificó correctamente el período de mayor riesgo de embarazo y el 14 por ciento no especificó el tiempo o no conoce cuál es el momento de mayor riesgo para que una mujer pueda quedar embarazada.

**Cuadro 7.7. Conocimiento del período fértil**

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por conocimiento del período fértil durante el ciclo ovulatorio, según si son usuarias o no de abstinencia periódica, República Dominicana, 2013

Percepción del período fértil	Usuarías de abstinencia periódica	No usuarias de abstinencia periódica	Todas las mujeres
Justo antes de que comience la menstruación	8.5	13.1	13.1
Durante la menstruación	3.8	2.1	2.1
Inmediatamente después de terminada	60.3	58.6	58.7
En la mitad del ciclo menstrual	22.7	11.9	12.0
Otra respuesta	0.0	0.4	0.4
En cualquier momento	1.3	4.6	4.5
No sabe	3.5	9.4	9.3
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	90	9,282	9,372

## 7.7 NECESIDAD INSATISFECHA Y DEMANDA DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

Comprender la magnitud de la necesidad insatisfecha y las características de las mujeres que las manifiestan es de gran ayuda para los planificadores de los programas de planificación familiar. En esta sección se analiza la necesidad de planificación familiar en el país. Primero se calcula la necesidad insatisfecha para espaciamiento y necesidad insatisfecha para limitar, a la cual se le agrega la estimación de las mujeres que en la actualidad usan métodos, para obtener la demanda total de planificación familiar en el país. La definición de necesidad insatisfecha de planificación familiar se ha revisado para hacerla comparable en el tiempo y entre encuestas (Bradley et al., 2012).

Los componentes de la necesidad insatisfecha se presentan en el gráfico 7.2. Para el cálculo de ese indicador también se excluyen las mujeres que están usando métodos, las cuales se consideran mujeres con necesidades satisfechas. Se excluyen de la estimación de la necesidad insatisfecha las siguientes categorías de mujeres:

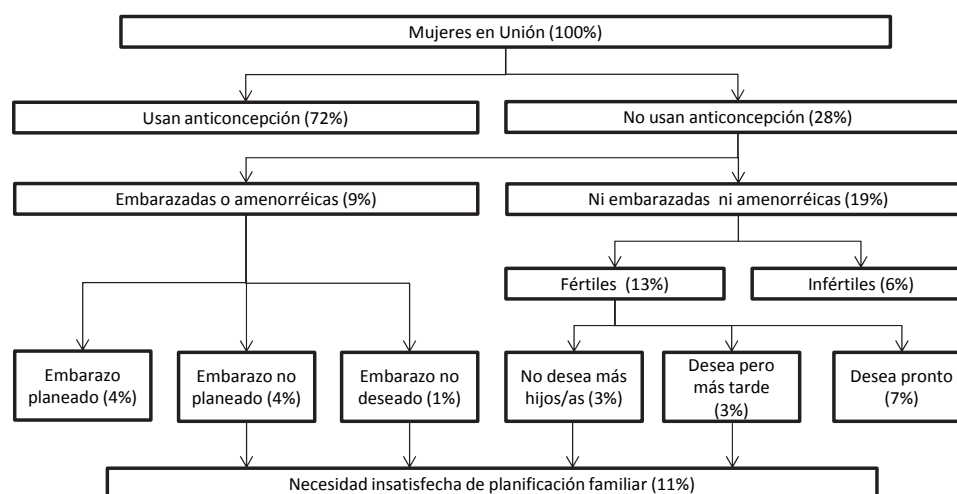
- Mujeres que no están actualmente en unión.
- Mujeres que están practicando la planificación familiar.
- Mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas que estaban empleando alguna forma de anticoncepción cuando quedaron embarazadas.
- Mujeres actualmente embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo fue deseado.
- Mujeres infértiles, es decir, aquellas sin hijos nacidos vivos en los últimos cinco años a pesar de haber estado en unión y no haber usado la anticoncepción.
- Mujeres fértiles que desean un hijo en los próximos dos años

El grupo con **necesidad insatisfecha de espaciar** está conformado por las mujeres embarazadas o amenorréicas cuyo embarazo no fue planeado y mujeres fértiles que desean más hijos pero más tarde.

El grupo con **necesidad insatisfecha para limitar lo componen las mujeres** embarazadas o amenorréicas cuyo embarazo no fue deseado y mujeres fértiles que no desean más hijos.

Las estimaciones de la necesidad insatisfecha de planificación familiar de las mujeres en unión (para espaciar, para limitar y total) se presentan en el cuadro 7.8.1 por características seleccionadas (Gráfico 7.2) . El Cuadro 7.8.2 presenta los mismos indicadores para el total de las mujeres y para el de nunca casadas ni unidas. Como puede observarse en el primer cuadro citado hay un 11 por ciento de mujeres casadas o unidas que puede clasificarse con necesidad no satisfecha de planificación familiar, prácticamente el mismo valor que en el 2007, con un peso mayor para espaciar los nacimientos que para limitarlos. Son las mujeres más jóvenes las que presentan los mayores niveles de necesidad insatisfecha de anticonceptivos: 27 por ciento en las mujeres de 15-19 años y 21 por ciento en las mujeres de 20-24 años contra solo 5 por ciento en las mayores de 35 años.

**Gráfico 7.2 Componentes de la necesidad insatisfecha de planificación familiar**



**Cuadro 7.8.1 Necesidad y demanda de servicios de planificación entre las mujeres en unión**

Porcentaje de mujeres de 15-49 años actualmente unidas con necesidad insatisfecha de planificación familiar; porcentaje con necesidad satisfecha de planificación familiar; demanda total de planificación familiar; y el porcentaje de la demanda de planificación familiar que está satisfecha, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Necesidad insatisfecha de planificación familiar			Necesidad satisfecha de planificación familiar (usuarias actuales)			Demanda total por planificación familiar <sup>1</sup>			Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos <sup>3</sup>	Número de mujeres	
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total			
<b>Edad</b>												
15-19	24.3	2.9	27.3	45.3	9.1	54.5	69.7	12.1	81.7	66.6	63.3	373
20-24	16.6	4.1	20.7	42.0	18.6	60.6	58.6	22.7	81.3	74.6	69.7	790
25-29	9.1	3.0	12.1	31.7	39.3	71.1	40.8	42.4	83.1	85.5	79.9	843
30-34	4.3	4.1	8.3	17.6	55.5	73.2	21.9	59.6	81.5	89.8	85.0	898
35-39	1.4	3.8	5.3	6.0	75.0	81.0	7.5	78.9	86.3	93.9	90.9	800
40-44	0.0	4.6	4.6	2.7	74.7	77.4	2.7	79.3	82.0	94.4	91.9	725
45-49	0.1	4.9	5.0	0.0	77.4	77.4	0.1	82.2	82.4	94.0	91.6	636
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	7.1	4.1	11.2	20.0	51.3	71.4	27.1	55.4	82.5	86.5	82.3	3,728
Rural	6.5	3.5	10.0	18.6	54.7	73.2	25.0	58.2	83.2	88.0	85.0	1,337
<b>Región de salud</b>												
0	6.1	5.3	11.4	20.9	49.4	70.4	27.0	54.8	81.8	86.0	82.2	1,952
I	8.2	3.2	11.4	17.5	54.8	72.3	25.7	58.0	83.8	86.3	82.6	390
II	6.8	2.0	8.9	19.6	54.0	73.7	26.4	56.1	82.5	89.3	84.0	800
III	5.9	3.8	9.7	19.1	57.0	76.1	25.0	60.8	85.8	88.7	86.1	328
IV	7.6	3.6	11.2	19.5	49.5	69.0	27.1	53.1	80.2	86.0	83.5	171
V	9.9	4.2	14.2	18.1	50.7	68.8	28.0	54.9	82.9	82.9	78.3	527
VI	8.3	2.7	11.1	21.3	51.6	73.0	29.7	54.3	84.0	86.8	84.5	262
VII	6.3	3.6	9.9	17.4	54.0	71.3	23.6	57.6	81.2	87.8	85.4	260
VIII	5.5	2.5	8.0	18.2	58.5	76.6	23.7	61.0	84.7	90.5	85.9	376
<b>Educación</b>												
Sin educación	4.4	6.6	11.0	3.4	62.8	66.2	7.8	69.4	77.2	85.8	84.1	171
Primaria 1-4	2.7	4.5	7.2	9.0	63.8	72.8	11.7	68.4	80.1	91.0	88.6	558
Primaria 5-8	6.5	5.4	11.9	10.6	61.6	72.2	17.1	67.0	84.1	85.9	83.7	1,321
Secundaria	9.2	2.9	12.1	27.5	45.7	73.2	36.7	48.6	85.3	85.8	80.8	1,834
Superior	6.1	3.3	9.4	24.9	44.8	69.7	31.0	48.2	79.1	88.1	83.0	1,181
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	6.8	6.5	13.3	19.6	48.2	67.8	26.4	54.7	81.1	83.6	80.6	941
Segundo	7.6	3.1	10.7	22.9	53.5	76.4	30.5	56.6	87.1	87.8	84.7	1,092
Intermedio	9.3	4.0	13.3	16.9	52.2	69.1	26.2	56.2	82.4	83.8	81.0	1,047
Cuarto	7.2	2.5	9.7	18.8	52.9	71.6	26.0	55.3	81.3	88.1	82.8	1,004
Superior	3.3	3.9	7.2	19.9	54.0	73.9	23.2	57.9	81.1	91.1	85.5	980
<b>Total</b>	<b>6.9</b>	<b>4.0</b>	<b>10.8</b>	<b>19.6</b>	<b>52.2</b>	<b>71.9</b>	<b>26.5</b>	<b>56.2</b>	<b>82.7</b>	<b>86.9</b>	<b>83.0</b>	<b>5,065</b>

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de planificación familiar como se describe en Bradley y otros, 2012.

<sup>1</sup> La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de planificación familiar

<sup>2</sup> El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total

<sup>3</sup> Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyecciones, implantes, condón masculino y femenino, y amenorrea por lactancia (MELA)

Cuadro 7.8.2 Necesidad y demanda de planificación familiar para todas las mujeres y para mujeres no unidas actualmente

Porcentaje de todas las mujeres y de las mujeres no unidas de 15-49 años con necesidad insatisfecha de planificación familiar; porcentaje con necesidad satisfecha de planificación familiar; demanda total de planificación familiar; y el porcentaje de la demanda de planificación familiar que está satisfecha según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Necesidad insatisfecha de planificación familiar			Necesidad satisfecha de planificación familiar (usuarias actuales)			Demanda total por planificación familiar <sup>1</sup>			Porcentaje de demanda satisfecha <sup>2</sup>	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos <sup>3</sup>	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total			
<b>TODAS LAS MUJERES</b>												
<b>Edad</b>												
15-19	9.1	1.0	10.1	20.4	2.4	22.8	29.5	3.4	32.8	69.4	65.1	1,820
20-24	14.0	2.2	16.2	32.4	12.2	44.6	46.4	14.4	60.9	73.3	68.1	1,651
25-29	7.2	2.3	9.4	30.1	30.0	60.1	37.3	32.3	69.5	86.5	80.6	1,383
30-34	3.4	3.5	6.8	15.6	52.3	67.9	18.9	55.8	74.7	90.8	86.9	1,290
35-39	1.4	3.0	4.4	5.4	67.0	72.3	6.7	70.0	76.7	94.3	91.2	1,147
40-44	0.1	3.8	3.9	2.7	68.7	71.4	2.7	72.6	75.3	94.8	92.1	1,059
45-49	0.1	3.5	3.6	0.0	70.2	70.2	0.1	73.7	73.8	95.2	93.4	1,022
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	6.2	2.6	8.8	17.5	36.8	54.4	23.7	39.5	63.2	86.1	82.1	7,107
Rural	5.2	2.4	7.6	16.2	41.1	57.3	21.4	43.5	64.9	88.3	84.4	2,265
<b>Región de salud</b>												
0	5.7	3.3	9.0	18.0	36.0	54.0	23.7	39.3	63.0	85.7	81.7	3,657
I	6.6	1.8	8.5	16.0	38.0	54.0	22.7	39.8	62.5	86.4	83.0	779
II	5.2	1.4	6.6	17.8	37.5	55.3	23.0	38.9	61.9	89.3	84.3	1,532
III	5.5	2.7	8.2	17.2	43.2	60.4	22.7	45.9	68.6	88.0	84.8	565
IV	6.5	3.0	9.5	16.9	37.1	53.9	23.4	40.1	63.4	85.0	82.1	304
V	7.9	2.9	10.8	16.6	37.7	54.3	24.5	40.6	65.1	83.4	79.6	996
VI	6.9	2.1	9.0	17.7	36.3	54.0	24.6	38.4	63.0	85.7	82.8	440
VII	5.1	2.6	7.7	13.5	42.2	55.7	18.6	44.8	63.4	87.8	85.7	430
VIII	5.1	1.7	6.8	16.2	43.0	59.2	21.3	44.7	66.1	89.7	84.7	668
<b>Educación</b>												
Sin educación	3.6	7.2	10.9	3.9	59.7	63.7	7.5	67.0	74.5	85.4	83.6	224
Primaria 1-4	2.2	3.7	5.9	8.0	60.6	68.6	10.2	64.3	74.5	92.1	89.9	764
Primaria 5-8	6.1	3.9	10.0	10.7	52.2	62.9	16.8	56.1	72.8	86.3	84.1	2,104
Secundaria	7.5	1.7	9.2	20.1	29.2	49.4	27.6	31.0	58.6	84.3	79.8	3,901
Superior	4.7	2.0	6.7	22.4	29.9	52.3	27.1	31.9	59.1	88.6	82.8	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	5.9	4.7	10.6	17.7	39.9	57.6	23.6	44.6	68.2	84.5	81.8	1,498
Segundo	6.8	2.2	9.0	19.4	42.6	61.9	26.1	44.8	70.9	87.3	84.6	1,851
Intermedio	7.3	2.4	9.7	14.1	39.9	54.0	21.5	42.2	63.7	84.7	81.8	1,938
Cuarto	6.3	2.0	8.3	16.4	35.4	51.8	22.7	37.4	60.1	86.2	81.0	2,062
Superior	3.5	2.2	5.6	18.7	32.6	51.4	22.2	34.8	57.0	90.1	84.1	2,022
Total	5.9	2.6	8.5	17.2	37.9	55.1	23.1	40.4	63.6	86.6	82.7	9,372
<b>MUJERES NO EN UNIÓN SEXUALMENTE ACTIVAS<sup>4</sup></b>												
<b>Edad</b>												
15-19	28.6	1.4	30.0	58.1	3.0	61.0	86.6	4.4	91.0	67.0	62.3	205
20-24	26.8	1.4	28.2	48.9	12.7	61.6	75.7	14.1	89.8	68.6	61.7	257
25-29	9.7	2.9	12.5	57.1	22.1	79.2	66.8	25.0	91.8	86.3	76.5	177
30-34	3.1	4.3	7.4	17.4	59.4	76.8	20.5	63.7	84.2	91.2	89.4	163
35-39	4.3	4.3	8.6	8.3	67.4	75.7	12.6	71.7	84.3	89.8	81.7	84
40-44	0.9	11.1	12.0	3.6	58.6	62.2	4.5	69.7	74.2	83.8	83.8	65
45-49	(0.0)	(7.9)	(7.9)	(0.0)	(62.9)	(62.9)	(0.0)	(70.9)	(70.9)	(88.8)	(87.0)	59
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	16.2	3.4	19.6	37.6	28.6	66.2	53.7	32.0	85.8	77.1	72.6	818
Rural	11.2	3.1	14.3	39.6	37.9	77.5	50.9	40.9	91.8	84.4	74.1	191
<b>Región de salud</b>												
0	15.3	2.8	18.1	35.4	30.9	66.3	50.7	33.7	84.4	78.6	72.2	449
I	15.0	1.8	16.8	34.6	31.8	66.4	49.6	33.5	83.1	79.8	75.2	90
II	14.3	3.5	17.8	48.0	26.3	74.3	62.3	29.9	92.2	80.7	73.6	152
III	14.0	4.8	18.8	37.9	33.8	71.7	51.9	38.6	90.5	79.2	70.1	54
IV	14.2	5.7	19.9	40.1	24.9	65.0	54.3	30.6	85.0	76.6	68.3	31
V	17.7	4.2	22.0	36.2	30.5	66.7	53.9	34.7	88.7	75.2	74.3	111
VI	18.4	6.3	24.7	36.4	29.2	65.6	54.8	35.5	90.3	72.7	72.7	33
VII	12.8	3.9	16.7	30.4	40.7	71.1	43.2	44.6	87.8	81.0	79.4	30
VIII	14.2	3.6	17.7	43.6	29.1	72.6	57.7	32.6	90.3	80.4	72.3	60
<b>Educación</b>												
Sin educación	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	14
Primaria 1-4	2.2	5.6	7.8	10.3	60.1	70.5	12.5	65.7	78.3	90.0	88.4	44
Primaria 5-8	14.0	4.1	18.1	25.7	43.7	69.3	39.7	47.8	87.5	79.3	74.4	228
Secundaria	20.4	2.2	22.6	42.0	23.2	65.3	62.5	25.4	87.9	74.3	71.2	445
Superior	10.4	3.0	13.5	46.8	25.4	72.3	57.3	28.5	85.7	84.3	72.9	279
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	7.3	4.2	11.5	38.8	34.6	73.5	46.1	38.9	84.9	86.5	82.7	143
Segundo	16.6	3.3	20.0	37.3	35.9	73.3	54.0	39.3	93.2	78.6	76.6	183
Intermedio	15.7	1.6	17.4	32.4	37.3	69.6	48.1	38.9	87.0	80.0	76.2	198
Cuarto	21.0	5.2	26.2	32.7	26.2	58.9	53.6	31.5	85.1	69.2	62.5	243
Superior	12.7	2.5	15.2	47.8	22.1	69.9	60.5	24.5	85.0	82.2	71.8	242
Total	15.2	3.4	18.6	38.0	30.4	68.3	53.2	33.7	86.9	78.6	72.9	1,009

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de planificación familiar como se describe en Bradley y otros, 2012.

<sup>1</sup> La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de planificación familiar

<sup>2</sup> El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total

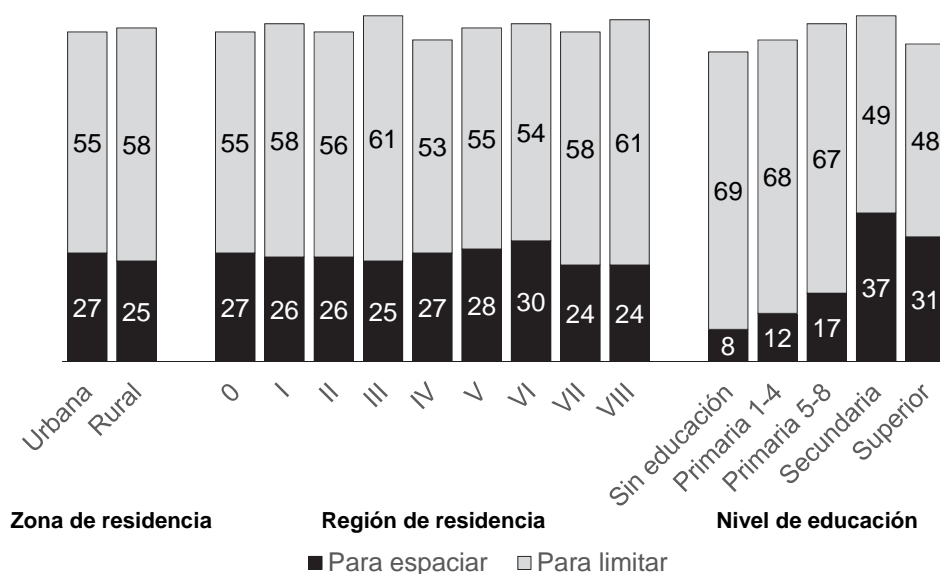
<sup>3</sup> Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyecciones, implantes, condón masculino y femenino, y amenorrea por lactancia (MELA)

<sup>4</sup> Mujeres que han tenido relaciones sexuales en los últimos 30 días antes de la encuesta

\* No se calculó este indicador por haber menos de 25 casos sin ponderar

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

**Gráfico 7.3 Demanda total de planificación familiar (para espaciar y para limitar) entre las mujeres en unión por lugar de residencia y educación**



ENDESA 2013

Entre las mujeres urbanas la necesidad insatisfecha supera solo por un punto porcentual a las del ámbito rural (11 y 10 por ciento, respectivamente). La región V de salud presenta los mayores valores de necesidad insatisfecha (14 por ciento) y también predomina la necesidad para espaciar (10 Por ciento). Los porcentajes más bajos se presentan en regiones VIII (8 por ciento) y II (9 por ciento). Por educación, se observa un menor nivel entre las mujeres con nivel primaria de 1-4 años aprobados (7 por ciento) y entre las de educación superior (9 por ciento).

En lo referente a quintiles de riqueza, los mayores niveles de la demanda insatisfecha se presentan entre las mujeres de los quintiles inferior e intermedio de riqueza (13 por ciento), disminuyendo en los demás hasta llegar a 7 por ciento en el quintil superior.

La demanda total por servicios de planificación familiar (uso de métodos más necesidad insatisfecha) entre las mujeres unidas se estima en el 83 por ciento: 56 por ciento para limitar el tamaño de la familia y 27 por ciento para espaciar los nacimientos. La demanda total es similar a los valores observados en las ENDESA 2002 y ENDESA 2007.

Mientras que la demanda total para espaciar disminuye con la edad, como es de esperarse la demanda para limitar aumenta con ésta. El menor nivel de demanda total (77 por ciento) se encontró en las mujeres sin escolaridad y principalmente con propósitos de limitar el tamaño familiar. Los mayores niveles de la demanda total se presentaron entre las mujeres de 35-39 años, las residentes en la región III (86 por ciento, ambas) y VIII (85 por ciento) y entre las pertenecientes al segundo quintil de riqueza (87 por ciento) (véase Gráfico 7.3).

En las columnas antepenúltima y penúltima del cuadro 7.8.1 se presentan los porcentajes de mujeres con demanda satisfecha de métodos de planificación familiar, total y modernos. Estos indicadores nos permiten establecer si se ha producido un avance o estancamiento en los programas de planificación familiar en el país. Como se puede observar el 87 por ciento de la demanda está satisfecha, cifra muy similar a lo encontrado en las encuestas anteriores.

## 7.8 USO FUTURO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

A las mujeres que conocían o habían oído hablar de los métodos, pero que no estaban practicando la anticoncepción al momento de la encuesta, se les preguntó sobre sus intenciones de usar en el futuro algún método de control de la natalidad. Si la respuesta era afirmativa se indagó si lo pensaba usar en los próximos 12 meses o después. En el Cuadro 7.9 se presentan los resultados sobre intenciones de uso para aquellas mujeres que no utilizan métodos actualmente, según el número de hijos.

**Cuadro 7.9** Uso futuro de métodos anticonceptivos

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años actualmente en unión que no están usando un método anticonceptivo, por intención de uso en el futuro, según número de hijos e hijas sobrevivientes, República Dominicana, 2013

Intención de uso	Número de hijos e hijas sobrevivientes <sup>1</sup>					Total
	0	1	2	3	4+	
Intenta usar	54.0	72.5	64.7	62.9	51.3	63.1
Insegura	5.1	2.6	1.7	3.5	2.7	2.9
No intenta usar	41.0	24.9	33.1	31.6	45.3	33.5
Sin información	0.0	0.0	0.4	2.0	0.7	0.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	264	373	424	215	149	1,426

<sup>1</sup> Incluye el embarazo actual

El 63 por ciento de las mujeres en unión y que no estaban usando anticonceptivos manifestó su intención de hacerlo en el futuro, el 3 por ciento se mostró insegura y el 34 por ciento no tiene previsto usar anticonceptivos en un futuro. Entre las mujeres con un hijo, el 73 por ciento declaró su intención de usar en un futuro la anticoncepción. En cambio, un poco más del 50 por ciento de las mujeres sin hijos y con 4 o más hijos y cerca del 60 por ciento entre las que tienen 2 y 3 hijos vivos intentarán usar un método de planificación más adelante.

Entre la presente ENDESA y la anterior se evidencia una disminución de 5 puntos porcentuales en la intención de uso futuro de la anticoncepción, encontrándose las mayores brechas entre las mujeres sin hijos y en las que tienen 3 o más hijos sobrevivientes, con una baja de 8 puntos porcentuales en el período.

## MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

En la ENDESA 2013 se investigó acerca de todos los nacimientos tenidos por cada una de las mujeres entrevistadas, registrándose el sexo, fecha de nacimiento, edad al momento de la encuesta y condición de sobrevivencia de cada hijo nacido vivo. En el caso de los nacidos vivos que fallecieron se anotaba la edad a la que había ocurrido el deceso, con tres variantes:

- En días para los niños(as) que murieron durante el primer mes de vida;
- En meses para los que fallecieron entre uno y 23 meses de edad; y
- En años para los que murieron después de cumplir los dos años.

Los datos recolectados en las historias de nacimientos permiten calcular, para períodos determinados, las siguientes probabilidades de morir<sup>1</sup>:

- **Mortalidad neonatal:** probabilidad de morir durante el primer mes de vida (MN);
- **Mortalidad Postneonatal:** probabilidad de morir entre el primer mes de vida y antes de cumplir el primer año de vida (MPN);
- **Mortalidad infantil:** probabilidad de morir durante el primer año de vida ( ${}_1q_0$ );
- **Mortalidad postinfantil:** probabilidad condicional de morir entre el primero y el quinto aniversario ( ${}_4q_1$ );
- **Mortalidad en la niñez:** probabilidad de morir antes de cumplir 5 años ( ${}_5q_0$ ).

Al igual que las otras variables demográficas, la mortalidad está sujeta a errores de declaración durante las entrevistas. La confiabilidad de las estimaciones de la mortalidad infantil depende de los niveles de omisión de hijos que han fallecido al poco tiempo de nacer, especialmente cuando la defunción ha ocurrido bastante tiempo antes de la encuesta. Es importante, de igual manera considerar que la calidad de la declaración de las fechas de nacimiento de hijos sobrevivientes e hijos muertos es diferente. Otro problema que puede ocurrir es la declaración errónea de la edad al morir o de la fecha de defunción del hijo. En encuestas en muchos países se ha observado una tendencia en las madres a redondear hacia “un año” (12 meses) como edad del hijo al morir, aun cuando el niño hubiera fallecido no exactamente a los 12 meses sino en meses próximos a esa edad. Este redondeo hace que en el mes 12 se produzca una gran concentración de defunciones. Cuando la magnitud del traslado de muertes ocurridas a los 10 u 11 meses de vida, hacia el año, es grande, se origina una subestimación de la mortalidad infantil y la sobreestimación de la mortalidad post-infantil. En el caso de la

<sup>1</sup> Las estimaciones de mortalidad no son *tasas* sino probabilidades calculadas siguiendo los procedimientos estándar de tablas de mortalidad. Para cada período calendario se tabulan las muertes y las personas expuestas para los intervalos de edad en meses: 0, 1-2, 3-5, 6-11, 12-23, 24-35, 36-47 y 48-59, para luego calcular probabilidades de sobrevivencia en cada intervalo de edad. Finalmente se calculan las probabilidades de morir multiplicando las respectivas probabilidades de sobrevivir y restando de 1. Una descripción detallada del método para calcular las probabilidades de morir se encuentra en Rutstein, Shea. *Infant and child mortality: levels, trends and demographic differentials*. Edición Revisada. Estudio Comparativo No 43 EMF. Voorburg, Netherlands: ISI (1984).

ENDESA 2013, la proporción de hijos declarados por las mujeres con fecha de nacimiento completa, ya sea que sean sobrevivientes o fallecidos, es del 100 por ciento o muy cercano a este valor. Al mismo tiempo, no hay evidencias significativas de desplazamientos de edades al morir de niños fallecidos antes del primer año, hacia los 12 meses o más, en las declaraciones referidas a los 5 años anteriores a la encuesta, aunque los datos para los quinquenios más alejados en el tiempo sí podrían estar afectados, en cierta medida, por dicho comportamiento (véase el Cuadro C.4 del Apéndice C).

## 8.1 MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

En el Cuadro 8.1 se presentan estimaciones de la mortalidad infantil y en la niñez para varios quinquenios anteriores a la ENDESA 2013, calculadas a partir de las historias de nacimientos y defunciones obtenidas en las entrevistas a mujeres en edad reproductiva.

Como se observa en el Cuadro 8.1, el valor estimado de la mortalidad durante el primer año de vida para el quinquenio 2008-2013 (período de 0-4 años antes de la encuesta) fue de 27 defunciones por cada mil nacidos vivos, inferior al obtenido en la ENDESA 2007 para el quinquenio 2002-2007 (32 por mil). Para los períodos de 5-9 años y 10-14 años anteriores a la ENDESA 2013 las estimaciones del indicador fueron, respectivamente, de 34 y 36 por mil nacidos vivos.

Como lo muestra el Gráfico 8.1, en el lapso comprendido entre las dos últimas encuestas, se habría retomado la tendencia al descenso de la mortalidad infantil registrada desde hace varias décadas por diversos estudios sociodemográficos y en particular por las encuestas ENDESA realizadas en las décadas del 80 y 90 y por encuestas nacionales anteriores, que se habría estabilizado en los inicios de la década del 2000.

**Cuadro 8.1 Tasas de mortalidad infantil y en la niñez**

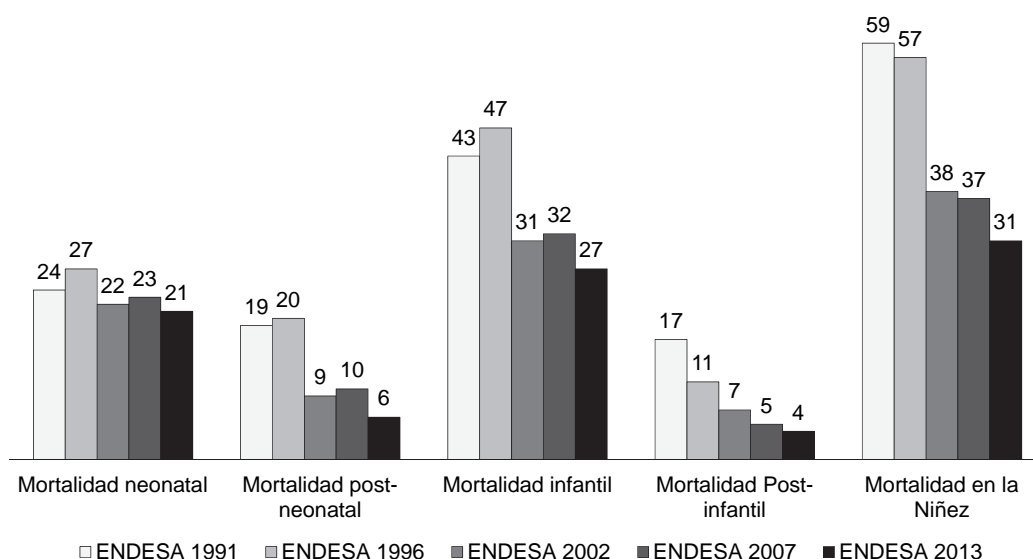
Tasas de mortalidad neonatal, post-neonatal, infantil, post-infantil y en la niñez para períodos quinquenales antes de la encuesta, República Dominicana 2013

Años anteriores a la encuesta	Mortalidad post-				
	Mortalidad neonatal (MN)	neonatal (MPN) <sup>1</sup>	Mortalidad infantil ( ${}_1q_0$ )	Mortalidad post-infantil ( ${}_4q_1$ )	Mortalidad en la niñez ( ${}_5q_0$ )
0-4	21	6	27	4	31
5-9	23	11	34	3	37
10-14	29	7	36	7	42

<sup>1</sup> Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la de mortalidad neonatal



**Gráfico 8.1 Evolución de las tasas de mortalidad en la niñez, según cinco encuestas ENDESA, República Dominicana, 1991-2013**



Especial atención merece la mortalidad durante el primer mes de vida (mortalidad neonatal), dado que, cuando disminuye la mortalidad, se espera que los riesgos tiendan a concentrarse en dicho período, por provenir los mismos fundamentalmente de factores congénitos y de riesgos obstétricos asociados con las condiciones en que tiene lugar el parto. En cambio, las causas de las defunciones desde el segundo mes de vida hasta la edad exacta de un año son atribuibles principalmente a los condicionantes socioeconómicos imperantes en los hogares y en su entorno y a las prácticas de cuidado, alimentación y atención de las enfermedades de los niños una vez superan el primer mes de vida. El valor estimado de la mortalidad neonatal, de 21 por mil según la ENDESA 2013, ha permanecido bastante estable en las últimas tres encuestas ENDESA, alrededor de 21-23 por mil, en tanto se ha venido produciendo un descenso en la mortalidad post-neonatal (10 por mil a 6 por mil entre la ENDESA de 2007 y 2013). Finalmente, la mortalidad post-infantil (entre las edades exactas 1 y 5 años), sigue disminuyendo ligeramente pero de forma sostenida, y ha alcanzado valores por debajo de 5 por mil.

Por otro lado, en consonancia con lo expresado más arriba sobre las tendencias generalmente observadas de la mortalidad neonatal y post-neonatal, los datos del Gráfico 8.1 implican que sigue aumentando la concentración de la mortalidad del primer año en el primer mes de edad—de 72 % a 78 % entre la ENDESA 2007 y la ENDESA 2013.

Finalmente, la mortalidad en la niñez—que resume todo el período entre el nacimiento y los 5 años exactos de edad—dada por ENDESA 2013 es de 31 por mil para el período entre 2007 y 2013, mientras que en la encuesta anterior había sido de 37 por mil. Estos datos confirman la continuación de la tendencia al descenso de la mortalidad infantil y en la niñez en el país.

## 8.2 DIFERENCIAS EN LOS RIESGOS DE MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ

En el Cuadro 8.2 se muestran los niveles de mortalidad neonatal, post-neonatal, infantil, post-infantil y en la niñez, según zona y región de residencia, educación y quintil de riqueza. Para este análisis, el período de referencia se ha ampliado a los 10 años anteriores a la encuesta, con el fin de proporcionar estimaciones más confiables.

**Cuadro 8.2 Tasas de mortalidad infantil y en la niñez por características socioeconómicas**

Tasas de mortalidad neonatal, post-neonatal, infantil, post-infantil y en la niñez para el período de diez años antes de la encuesta, por características socioeconómicas, República Dominicana 2013

Característica	Mortalidad neonatal (MN)	Mortalidad post-neonatal (MPN) <sup>1</sup>	Mortalidad infantil ( <sub>1q0</sub> )	Mortalidad post-infantil ( <sub>4q1</sub> )	Mortalidad en la niñez ( <sub>5q0</sub> )
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	24	8	31	2	33
Rural	17	12	28	8	36
<b>Región de salud</b>					
0	25	7	33	4	36
I	9	5	15	2	16
II	20	7	27	3	29
III	9	5	14	4	18
IV	22	12	34	3	36
V	21	13	33	4	38
VI	30	12	42	5	46
VII	31	19	50	6	56
VIII	21	9	29	0	30
<b>Educación de la madre</b>					
Sin educación	(34)	(36)	(70)	(32)	(100)
Primaria 1-4	11	17	29	4	32
Primaria 5-8	23	9	32	2	34
Secundaria	26	6	33	3	35
Superior	17	4	21	3	23
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	26	11	37	6	42
Segundo	26	13	39	3	43
Intermedio	27	9	36	3	39
Cuarto	18	3	20	1	21
Superior	9	5	13	4	17

<sup>1</sup> Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la de mortalidad neonatal.

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

Entre los resultados del Cuadro 8.2 llama la atención que la mortalidad infantil es ligeramente superior en zonas urbanas que en las rurales (31 por mil contra 28 por mil). Esto es debido principalmente a la mayor mortalidad neonatal que se observa en zonas urbanas (24 por mil contra 17 por mil). En la ENDESA 2007 los valores de esta última eran muy cercanos (22 por mil en zonas urbanas contra 21 por mil en zonas rurales). Dado que en las encuestas ENDESA anteriores a 2007 la mortalidad infantil en zonas urbanas era inferior a la encontrada en zonas rurales, esto indicaría que en los últimos lustros habría desaparecido la brecha entre ambas áreas en el nivel del indicador o incluso se habría invertido.

Por regiones de salud se observan diferencias más marcadas en los distintos componentes de la mortalidad en la niñez. Las regiones I y III presentan los valores más bajos (15 y 14 por mil, respectivamente, para la mortalidad infantil y de 9 por mil para la neonatal); y las regiones VII y VI los más altos (50 y 42 por mil, respectivamente, en la mortalidad infantil, y 31 y 30 por mil, respectivamente, en la mortalidad neo-natal). Los valores de la mortalidad post-neonatal y en la niñez presentan las mismas tendencias anteriores. La mortalidad post-infantil sin embargo no muestra diferencias regionales significativas.

Finalmente, el Cuadro 8.2 presenta también las tasas de mortalidad según niveles de educación y quintil de riqueza. Se observa que tener una educación superior lleva a cifras de mortalidad infantil y en la niñez más bajas. Los datos no muestran diferencias claras o importantes entre las mujeres con educación primaria y secundaria. Respecto al indicador de quintil de riqueza, se observa una situación relativamente similar. Las mayores diferencias se encuentran entre los primeros tres quintiles y los dos quintiles de mayor riqueza. En estos dos últimos quintiles, especialmente en el más rico, los indicadores de mortalidad infantil y en la niñez son sustancialmente más bajos. Por ejemplo, los valores de la mortalidad neonatal y la infantil en el quintil superior son un tercio de los observados en el quintil inferior.

El cuadro 8.3 muestra la mortalidad neonatal, post-neonatal, infantil, post-infantil y en la niñez para el período de diez años antes de la encuesta, por características demográficas. Las probabilidades de morir antes del primer año, en ambos componentes neonatal y post-neonatal, y entre el primer y el quinto año de vida son muy similares en ambos sexos, lo que indicaría que, contrario a lo observado en encuestas anteriores, habrían desaparecido las diferencias por sexo en el riesgo de muerte en la infancia. Los riesgos de muerte infantil según la edad de la madre son mayores en las mujeres más jóvenes, tal como se esperaría, aunque no se observan tendencias muy claras en los resultados analizados para los otros grupos de edades. Lo mismo sucede con el orden de nacimiento, que no muestra un patrón consistente, posiblemente como resultado de los niveles bajos de fecundidad existentes en el país. En cambio, las probabilidades de muerte neonatal, infantil y en la infancia son sistemáticamente superiores cuando el intervalo intergenésico fue menor de dos años que cuando tuvo una duración superior. Por ejemplo, la mortalidad neonatal alcanza un valor de 29 por mil cuando el espaciamiento desde el nacimiento anterior es inferior a 24 meses y de 23 por mil cuando dicho intervalo es de 48 meses o más. Las diferencias son aún mayores en la mortalidad post-neonatal (19 por mil contra 9 por mil), infantil (48 por mil contra 32 por mil), y en la niñez (50 por mil contra 33 por mil). Finalmente, la mortalidad en el primer año de vida, y sobre todo la del período neonatal, es mucho más elevada en los niños(as) nacidos(as) con un tamaño pequeño (40 por mil) o muy pequeño que en aquéllos(as) con tamaño promedio o grande al nacer (15 por mil).

**Cuadro 8.3 Tasas de mortalidad infantil y en la niñez por características demográficas**

Tasas de mortalidad neonatal, post-neonatal, infantil, post-infantil y en la niñez para el período de diez años antes de la encuesta, por características demográficas, República Dominicana 2013

Característica	Mortalidad neonatal (MN)	Mortalidad post-neonatal (MPN) <sup>1</sup>	Mortalidad infantil ( <sub>1q0</sub> )	Mortalidad post-infantil ( <sub>4q1</sub> )	Mortalidad en la niñez ( <sub>5q0</sub> )
<b>Sexo</b>					
Femenino	21	8	30	5	34
Masculino	23	9	32	2	34
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>					
<20	25	9	35	5	39
20-29	23	7	30	4	33
30-39	16	14	30	2	31
<b>Orden de nacimiento</b>					
1	21	5	26	6	32
2-3	25	9	34	2	36
4-6	16	14	30	2	32
<b>Intervalo del nacimiento previo<sup>2</sup></b>					
<2 años	29	19	48	2	50
2 años	17	9	26	1	27
3 años	20	5	25	7	31
4+ años	23	9	32	1	33
<b>Tamaño al nacer<sup>3</sup></b>					
Pequeño/muy pequeño	40	7	46	nd	nd
Promedio o más grande	15	5	20	nd	nd

nd = no disponible

<sup>1</sup> Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la de mortalidad neonatal.

<sup>2</sup> Excluye nacimientos de primer orden.

<sup>3</sup> Tasas para los cinco años anteriores a la encuesta.

### 8.3 COMPORTAMIENTO DE ALTO RIESGO REPRODUCTIVO

El estudio de la mortalidad también puede emprenderse a través de las categorías de alto riesgo de mortalidad en la población, no sólo en lo que respecta a los niños(as) nacidos vivos, sino también considerando los grupos de mujeres cuyos hijos e hijas se encuentran en categorías de alto riesgo de mortalidad en el futuro.

El Cuadro 8.4 contiene, para el total del país, el porcentaje de niños(as) nacidos(as) en los últimos cinco años en grupos de alto riesgo de mortalidad y el porcentaje de mujeres en unión en riesgo de concebir un niño o niña con alto riesgo de mortalidad, según categorías de riesgo. La razón de riesgo en la segunda columna del Cuadro 8.4 se define como el cociente de: 1) la proporción de niños(as) muertos(as) en los últimos cinco años entre aquellos nacidos en una categoría específica de riesgo; y 2) la proporción de niños(as) muertos(as) entre aquellos tenidos por las mujeres en ninguna categoría de riesgo elevado. Los primeros nacimientos en mujeres entre 18 y 34 años constituyen una categoría especial de riesgo no evitable. Normalmente se consideran como de riesgo elevado los nacimientos que ocurren en las siguientes condiciones:

- La madre tiene menos de 18 años al momento del nacimiento del niño o niña;
- La madre tiene 35 o más años al momento del nacimiento del niño o niña;
- El intervalo intergenésico es menos de 24 meses;
- El orden del nacimiento es mayor que 3.

Cada una de estas condiciones define una categoría simple de riesgo y a partir de las mismas se construyen categorías especiales de riesgo combinando dos o más de ellas. Por otra parte, las mujeres actualmente en unión se asignan a una categoría dada dependiendo de la situación en que se encontrarían en el momento del nacimiento del niño(a) si éste fuese concebido en el mes de la entrevista, estableciéndose en consecuencia los siguientes valores límites para las condiciones de riesgo: edad actual menor de 17 años y 3 meses; edad actual mayor de 34 años y 2 meses; el nacimiento de su último hijo(a) ocurrió hace menos de 15 meses (equivalente a un intervalo intergenésico de 24 meses); su último hijo(a) nacido vivo fue de orden 3 o superior.

Cerca de uno de cada tres niños y niñas (35 por ciento) y tres de cada cinco mujeres actualmente en unión (61 por ciento) no se encuentran en categorías de riesgo reproductivo. Por otro lado, el 28 por ciento de niños(as) y el 7 por ciento de las mujeres se clasifican en la categoría de riesgo inevitable. Un 37 por ciento de los niños y niñas y un 31 por ciento de las mujeres se encontraría en alguna categoría de riesgo evitable: 30 por ciento en una sola categoría de alto riesgo y 7 por ciento en riesgos múltiples (22 y 9 por ciento, respectivamente, en el caso de las mujeres). Cuando se comparan estas cifras con las de encuestas precedentes (ENDESA 2002 y ENDESA 2007), se observa que hay una disminución sistemática en la proporción de nacimientos de alto riesgo evitable de 45 por ciento en 2022, 43 por ciento en 2007 y 37 por ciento en 2013. Sin embargo, la proporción de mujeres en unión en la categoría de riesgos evitables se habría mantenido relativamente constante alrededor de 30 por ciento.

**Cuadro 8.4. Categorías de alto riesgo reproductivo**

Distribución porcentual de niños nacidos en los cinco años antes de la encuesta por categoría de riesgo de mortalidad y la razón de riesgo; y distribución porcentual de las mujeres actualmente en unión por categorías de riesgo si fuesen a concebir un hijo en el momento de la entrevista, República Dominicana 2013

Categoría de riesgo	Nacimientos en los 5 años que precedieron la encuesta		Porcentaje de mujeres actualmente en unión <sup>1</sup>
	Porcentaje de nacimientos	Razón de riesgo	
En ninguna categoría de riesgo	34.9	1.00	61.3 <sup>a</sup>
<b>Categoría de riesgo inevitable</b>			
Nacimientos de primer orden en mujeres 18-34 años	27.6	0.96	7.3
<b>Una sola categoría de alto riesgo</b>			
Edad de la madre <18 años	10.3	1.38	1.5
Edad de la madre >34 años	4.2	1.78	8.2
Intervalo de nacimiento <24 meses	7.4	1.30	7.4
Orden de nacimiento >3	8.2	0.62	5.1
Subtotal	30.2	1.21	22.2
<b>Múltiples categorías de alto riesgo</b>			
Edad <18 e intervalo de nacimiento <24 meses <sup>2</sup>	0.6	*	0.3
Edad >34 e intervalo de nacimiento <24 meses	0.2	*	0.2
Edad >34 y orden de nacimiento >3	3.1	0.83	6.3
Edad >34 e intervalo de nacimiento <24 meses y orden de nacimiento >3	0.2	*	0.3
Intervalo de nacimiento <24 meses y orden de nacimiento >3	3.2	1.18	2.1
Subtotal	7.4	1.31	9.2
En alguna categoría de riesgo evitable	37.5	1.23	31.4
Total	100.0	na	100.0
Número de nacimientos/ mujeres	3,618	na	5,065

Nota: La razón de riesgo es el cociente entre la proporción de muertes de nacimientos en una categoría de riesgo elevado y la proporción de muertes de nacimientos que no están en ninguna categoría de riesgo elevado.

na = no aplica

<sup>1</sup> Las mujeres se clasifican en categorías de riesgo según el estado que tendrían al momento del nacimiento del hijo si fueran a concebir al momento de la encuesta: la edad actual menos de 17 años y 3 meses o mayor de 34 años y 2 meses; último nacimiento hace menos de 15 meses; o el último nacimiento de orden 3 o más.

<sup>2</sup> Incluye la categoría <18 años de edad y orden de nacimiento >3.

<sup>a</sup> Incluye mujeres esterilizadas.

\* No se calcula debido a que en esta categoría hay menos de un 1.1 por ciento de nacimientos sin ponderar.

Los valores de la razón de riesgo más elevados están dados para las categorías de edad de la madre mayor de 34 años (1.8), edad de la madre menor de 18 años (1.4) e intervalo intergenésico menor de 24 meses (1.3). Dados estos altos riesgos, es importante el desarrollo y puesta en marcha de programas que logren reducir los nacimientos que ocurren en mujeres más jóvenes o mayores y aquellos que ocurren menos de dos años después del nacimiento previo.



Las condiciones de salud de la madre y el niño reflejan los factores de bienestar, nivel de vida e infraestructura y calidad de salud con que cuenta la sociedad. El cuidado de la salud reproductiva, en términos de la atención que una mujer recibe durante el embarazo, el parto y el puerperio, es importante para asegurar la sobrevivencia de la madre y su hijo o hija y es en consecuencia un factor clave en la reducción de la morbilidad y la mortalidad materna e infantil.

La ENDESA 2013 contiene información relevante sobre la cobertura y calidad de la atención prenatal, durante y después del parto que permiten evaluar la situación general de salud materna e infantil del país. En este capítulo se investigan temas como la atención prenatal, la asistencia durante el parto y el cuidado postparto con el propósito de identificar los grupos de mujeres más vulnerables y las acciones de salud que requieren cambios, para así contribuir en la planificación de los programas en estas áreas. También se presentan los resultados sobre problemas de acceso al cuidado de la salud y atención preventiva de salud reproductiva.

Con el fin ofrecer una mayor garantía al derecho a la salud y de manera primordial a la prestación de servicios de calidad para la maternidad y nacimiento seguro de los niños y niñas dominicanos, el Ministerio de Salud Pública está implementado actualmente el Plan Estratégico Nacional para la Reducción de Mortalidad Materna Infantil 2012-2016, cuyo principal objetivo está orientado a mejorar la cobertura y calidad en materia de salud sexual y reproductiva en todos los niveles de atención; y la puesta en marcha de la plataforma de reglamentos y guías para la garantía de la calidad de la atención materna e infantil.

## 9.1 ATENCIÓN PRENATAL

El objetivo de la asistencia prenatal es vigilar el desarrollo del embarazo y obtener una adecuada preparación para el parto y el puerperio. Los controles prenatales consisten en un conjunto de acciones que se realizan a la embarazada con el fin de obtener el mejor estado de salud para ella y su hijo(a). Para que la atención sea eficiente debe ser a tiempo, continua y completa. En la ENDESA 2013 se indagó por la persona que prestó el servicio, el número de controles prenatales, la edad gestacional al primer control, el número de dosis de vacuna contra el tétanos recibidas por la embarazada y la calidad del control.

### 9.1.1 Tipo y frecuencia de la atención prenatal

El Cuadro 9.1 presenta los porcentajes de atención prenatal por el personal de salud que proporcionó la atención del embarazo más reciente, entre las mujeres que tuvieron hijas o hijos nacidos vivos en los cinco años anteriores a la encuesta.

Como se aprecia en el referido cuadro la atención prenatal es casi universal llegando al 99.5 por ciento de las mujeres y prácticamente igual a los niveles verificados en encuestas anteriores. Independientemente de los condicionantes asociados a la madre, el cuidado prenatal es ampliamente demandado y suministrado. Sin embargo, se observan algunos pequeños grupos de mujeres que cursaron el embarazo sin recibir atención en salud, entre las que se destacan las mujeres con el sexto o posterior nacimiento (7 por ciento), sin educación (5 por ciento), y entre las pertenecientes al quintil inferior de riqueza y las residentes en la región VI de salud (2 por ciento)

En cuanto a los proveedores de la atención, los datos indican que casi todas las mujeres que acudieron a realizarse el control prenatal fueron atendidas por médicos, el 75 por ciento fueron atendidas por un

ginecólogo/obstetra y el 24 por ciento recibió cuidado por un médico general o de otra especialidad. En el 2007 las cifras respectivas fueron 73 y 26 por ciento.

Con excepción de las mujeres sin educación, el porcentaje de mujeres que recibió atención por ginecólogo/obstetra fue siempre mayor, alcanzado un 77 por ciento entre las mujeres de 20-34 años, y con nacimiento de orden 1 y en las residentes en la zona urbana. Según región de salud se destacan las regiones II y VIII donde el 85 y 82 por ciento de las mujeres acudieron a un ginecólogo/obstetra para sus chequeos de embarazos.

Cuadro 9.1. Atención prenatal

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años que precedieron a la encuesta por persona que proporcionó el cuidado prenatal durante el embarazo del nacimiento más reciente y porcentaje que recibió atención prenatal de un profesional de la salud calificado, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Proveedor de atención prenatal			No recibió atención prenatal	Total	Porcentaje que recibió atención prenatal de un profesional de la salud calificado <sup>1</sup>	Número de mujeres
	Ginecólogo/Obstetra	Médico general/ otra especialidad	Sin información				
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>							
<20	70.9	28.8	0.0	0.3	100.0	99.7	622
20-34	76.5	22.6	0.3	0.6	100.0	99.1	2,057
35-49	71.6	27.9	0.0	0.4	100.0	99.6	252
<b>Orden de nacimiento</b>							
1	77.4	22.0	0.6	0.1	100.0	99.4	1,103
2-3	74.6	25.0	0.0	0.4	100.0	99.6	1,399
4-5	72.7	26.3	0.0	0.9	100.0	99.1	339
6+	56.3	37.2	0.0	6.5	100.0	93.5	90
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	76.6	22.9	0.0	0.5	100.0	99.5	2,195
Rural	69.7	28.8	0.9	0.7	100.0	98.5	736
<b>Región de salud</b>							
0	72.5	26.7	0.5	0.3	100.0	99.1	1,193
I	73.1	26.2	0.0	0.6	100.0	99.4	221
II	85.4	14.3	0.0	0.3	100.0	99.7	420
III	76.9	22.9	0.0	0.2	100.0	99.8	182
IV	61.8	37.6	0.0	0.7	100.0	99.3	126
V	78.3	21.5	0.0	0.2	100.0	99.8	325
VI	66.8	31.2	0.0	1.9	100.0	98.1	150
VII	66.3	32.3	0.0	1.4	100.0	98.6	126
VIII	81.7	17.6	0.0	0.8	100.0	99.2	187
<b>Educación</b>							
Sin educación	47.0	48.1	0.0	4.9	100.0	95.1	66
Primaria 1-4	58.9	40.3	0.0	0.7	100.0	99.3	223
Primaria 5-8	69.1	29.8	0.0	1.1	100.0	98.9	705
Secundaria	75.2	24.7	0.0	0.2	100.0	99.8	1,202
Superior	87.3	11.9	0.9	0.0	100.0	99.1	734
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	63.1	35.4	0.0	1.5	100.0	98.5	636
Segundo	72.0	27.4	0.0	0.6	100.0	99.4	672
Intermedio	77.5	22.3	0.0	0.1	100.0	99.9	602
Cuarto	78.5	21.5	0.0	0.0	100.0	100.0	547
Superior	87.3	11.4	1.3	0.0	100.0	98.7	474
Total	74.9	24.4	0.2	0.5	100.0	99.3	2,931

Nota: Si la mujer mencionó más de un proveedor de atención prenatal, sólo se considera el más calificado para este cuadro.

<sup>1</sup> Profesional de la salud calificado incluye ginecólogo/obstetra, médico general, médico de otra especialidad, médico con especialidad desconocida y enfermera.



La atención al embarazo es más efectiva cuando ocurre al inicio del embarazo y continúa hasta el parto. Entre las normas vigentes del Ministerio de Salud Pública está ofrecer 6 consultas a un embarazo de bajo riesgo, teniendo que realizarse la primera antes de las 12 semanas del comienzo del embarazo, la segunda en las semanas 22-24, la tercera alrededor de las 32 semanas, la cuarta a las 36 semanas, la quinta a las 37 semanas y la sexta consulta a las 38 semanas. La ventaja de tener el primer control temprano radica en que esto permite establecer una línea de base del embarazo y así los proveedores de salud tienen más facilidades para detectar a tiempo cualquier anomalía. Los resultados sobre el número de visitas prenatales y el número de meses de embarazo al primer control se presentan en el cuadro 9.2

La ENDESA 2013 muestra que el 95 por ciento de las mujeres tuvieron 4 o más controles prenatales y el 83 por ciento tuvo su primera visita antes de los cuatro meses. No se observan diferencias importantes por zona de residencia lo que revela que la edad gestacional al primer control y la captación precoz de la embarazada se está cumpliendo por igual en ambas zonas.

La mediana de la edad gestacional al primer chequeo es (2.6 meses); lo que indica que el 50 por ciento de las embarazadas están realizando su primer control antes de cumplir el primer trimestre. No se muestran cambios entre el 2007 y el 2013.

### 9.1.2 Contenido de la atención prenatal

Durante las visitas de control, la mujer embarazada es examinada y se le toman varias pruebas para detectar alguna situación de cuidado y garantizar las mejores condiciones de salud para ella y el feto durante la gestación. Mientras más completo es dicho control, el resultado final de la gestación podrá ser más exitoso. En la ENDESA 2013, se evalúa el contenido de la consulta prenatal a través de una serie de preguntas sobre el suministro de hierro y calcio durante el embarazo, si tomó medicina para los parásitos intestinales, si se le brinda información sobre los síntomas o posibles complicaciones. Además, se obtienen datos sobre los cuidados que reciben las mujeres para prevenir dichas complicaciones, los que incluyen el registro de la presión arterial, evaluación de la orina y de la sangre, entre otros.

El 96 por ciento de las entrevistadas, durante el embarazo de su último hijo nacido vivo en los cinco años anteriores a la encuesta, recibió suplementos de hierro. No se observan diferencias importantes en los diversos grupos analizados, con excepción de las mujeres de menor nivel educativo y las que tuvieron nacimiento de orden 6 o más con un 79 y 88 por ciento, correspondientemente (véase Cuadro 9.3).

Diversos estudios han demostrado que los recién nacidos de madres que presentan parasitosis intestinal tienen mayor probabilidad de presentar retardo del crecimiento intrauterino del feto durante la gestación y por lo tanto un peso al nacer más bajo de lo esperado. En la ENDESA 2013 se indagó si durante el

**Cuadro 9.2 Número de visitas de control y número de meses de embarazo a la primera visita prenatal**

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años que precedieron la encuesta por número de visitas de atención prenatal (APN) para el último nacimiento y por meses de embarazo a la primera visita; y entre las mujeres con APN, mediana de meses de embarazo a la primera visita, según zona de residencia, República Dominicana, 2013

Número de visitas y meses de embarazo a la primera visita	Zona de residencia		
	Urbana	Rural	Total
<b>Número de visitas para atención prenatal</b>			
Ninguna	0.5	0.7	0.5
1	0.4	0.2	0.3
2-3	2.4	2.3	2.4
4+	95.3	95.6	95.4
No sabe/ sin información	1.5	1.2	1.4
Total	100.0	100.0	100.0
<b>Meses de embarazo a la primera visita</b>			
Ninguna visita de control	0.5	0.7	0.5
Menos de 4 meses	83.8	82.3	83.4
A los 4-5 meses	12.8	13.0	12.9
A los 6-7 meses	2.6	3.8	2.9
A los 8 meses o más	0.2	0.1	0.2
No sabe/ sin información	0.2	0.0	0.1
Total	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	2,195	736	2,931
Mediana de meses de embarazo a la primera visita prenatal	2.5	2.7	2.6
Número de mujeres con atención prenatal	2,185	731	2,916

período del embarazo del último hijo le recetaron medicinas para los parásitos intestinales. El 11 por ciento de las mujeres informó que tomó antiparasitarios durante el embarazo, destacándose las mujeres sin educación con 23 por ciento, las con embarazo 6 o superior (20 por ciento) y las que viven en las regiones IV (17 por ciento) y VII (18 por ciento). En relación al consumo de calcio durante el embarazo, los datos muestran que el 87 por ciento tomó calcio en pastillas, mostrando un descenso en las mujeres con nacimiento de orden 6 o más (78 por ciento) y en las sin ningún nivel educativo aprobado (65 por ciento).

Proporcionar información a la madre sobre los signos de alarma que pueden presentarse durante la gestación favorece a que ella acuda a instancias de salud, y así no poner en riesgo su vida y la salud del niño. En general, al 72 por ciento de las mujeres que fueron a consulta prenatal, en mayor escala a las madres primerizas (76 por ciento), se les dio explicación sobre los síntomas o complicaciones del embarazo. Este indicador es más elevado en las mujeres residentes en las regiones I (76 por ciento) y II (77 por ciento), las que tienen algún nivel superior de estudios (81 por ciento) y las ubicadas en el quintil superior de riqueza (84 por ciento). Las mujeres sin educación, aquellas con nacimiento con orden 6 o superior y las pertenecientes al quintil inferior de riqueza reciben menor información sobre los riesgos obstétricos: (43, 54 y 58 por ciento, respectivamente).

Independientemente de su condición sociodemográfica, casi la totalidad de las mujeres recibió control de la presión arterial y análisis clínicos, como el de sangre y orina en sus chequeos prenatales.

Cuadro 9.3 Contenido de la atención prenatal

Entre las de mujeres de 15-49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, porcentaje que tomó pastillas/jarabe de hierro y medicamentos para los parásitos intestinales durante el embarazo del nacimiento más reciente; y entre las mujeres que recibieron atención prenatal (APN), el porcentaje que recibió servicios prenatales específicos, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre las mujeres con un nacimiento en los últimos cinco años, porcentaje que durante el embarazo del nacimiento más reciente:				Entre las mujeres que recibieron atención prenatal (APN), contenido de la atención para el nacimiento más reciente				
	Tomó pastillas o jarabe de hierro	Tomó medicamentos para los parásitos intestinales	Tomó calcio en pastillas	Número de mujeres	Le informaron sobre los síntomas y complicaciones del embarazo	Le tomaron la presión arterial	Le tomaron muestra de orina	Le tomaron muestra de sangre	Número de mujeres
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>									
<20	95.0	12.3	85.5	622	71.7	98.8	98.2	98.9	620
20-34	95.4	9.7	87.8	2,057	72.2	99.6	98.8	99.3	2,045
35-49	97.0	13.5	82.3	252	71.3	99.8	97.9	99.0	251
<b>Orden de nacimiento</b>									
1	97.0	12.0	86.9	1,103	76.1	99.4	99.1	99.7	1,102
2-3	94.5	8.8	88.2	1,399	72.1	99.5	98.9	98.8	1,393
4-5	96.6	11.0	83.7	339	62.7	99.2	96.1	99.0	336
6+	87.5	19.8	77.6	90	54.2	100.0	98.7	99.6	84
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	95.0	10.0	86.4	2,195	72.3	99.4	98.5	99.1	2,185
Rural	96.9	12.2	88.1	736	71.3	99.6	98.9	99.4	731
<b>Región de salud</b>									
0	94.4	8.6	82.8	1,193	71.3	99.3	98.1	98.6	1,189
I	96.4	9.1	89.7	221	76.3	99.5	99.0	99.7	219
II	97.4	9.6	88.1	420	77.2	100.0	99.6	100.0	418
III	96.8	11.3	90.8	182	74.1	99.8	100.0	100.0	182
IV	94.7	17.3	86.2	126	67.0	99.2	98.2	99.5	126
V	94.7	14.7	92.0	325	71.2	98.9	98.9	99.0	324
VI	96.8	10.5	87.9	150	64.5	99.7	97.5	99.5	147
VII	93.7	17.7	87.9	126	66.8	99.3	98.6	99.0	124
VIII	97.5	10.3	92.5	187	72.0	99.6	98.7	100.0	186
<b>Educación</b>									
Sin educación	78.6	23.4	65.4	66	42.6	97.6	95.0	95.7	63
Primaria 1-4	93.2	18.1	82.4	223	49.3	99.6	96.7	99.5	221
Primaria 5-8	93.1	11.9	85.5	705	65.8	99.1	98.3	99.4	697
Secundaria	96.9	9.7	88.1	1,202	75.6	99.5	99.0	98.8	1,200
Superior	97.7	7.3	89.4	734	81.4	99.8	99.3	100.0	734
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	91.5	14.8	82.7	636	58.4	98.6	98.2	98.1	626
Segundo	95.7	12.3	88.3	672	71.3	99.6	98.8	99.7	667
Intermedio	97.2	7.8	88.5	602	75.0	99.9	98.8	99.4	601
Cuarto	96.3	8.9	85.2	547	75.1	100.0	98.8	100.0	547
Superior	97.4	8.0	90.2	474	83.7	99.2	98.5	98.8	474
Total	95.5	10.6	86.9	2,931	72.0	99.4	98.6	99.2	2,916

La vacunación contra el tétanos neonatal cumple una función sumamente importante ya que protege a la futura madre durante largos años y al recién nacido durante las primeras semanas de vida. Su aplicación es vital, sobre todo en áreas sanitariamente riesgosas, en donde las situaciones de higiene no son adecuadas.

El cuadro 9.4 presenta el número de vacunas recibidas contra el tétanos neonatal y su distribución de acuerdo con las características seleccionadas y ámbito geográfico, respectivamente. A nivel general, el 78 por ciento de las mujeres informó que se le aplicó dos o más dosis de la vacuna contra el tétanos neonatal, durante el embarazo más reciente. Esta cobertura es menor según aumenta la edad de la madre y el orden de nacimiento. En cuanto a la zona de residencia, se observa que las de la zona rural tienen una cobertura más alta

que las que residen en la urbana, con 82 y 77 por ciento, respectivamente. En las regiones de salud se destaca la región VIII con una cobertura de 87 por ciento.

Si se incluyen otros niveles de protección, el 89 por ciento de los nacimientos están protegidos contra el tétanos, ya sea porque sus madres recibieron dos o más vacunas en el embarazo actual o por que recibieron estas vacunas en otros períodos de su vida.(Véase nota del cuadro 9.4)

**Cuadro 9.4 Vacuna contra el tétanos neonatal**

Entre las de mujeres de 15-49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibió dos o más vacunas contra el tétanos durante el embarazo del nacimiento más reciente; y porcentaje de madres cuyo último nacimiento estuvo protegido contra el tétanos neonatal, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que recibió dos o más dosis contra el tétanos durante el último embarazo	Porcentaje cuyo nacimiento más reciente fue protegido contra el tétanos neonatal <sup>1</sup>	Número de madres
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>			
<20	82.9	88.2	622
20-34	77.5	90.2	2,057
35-49	74.9	82.6	252
<b>Orden de nacimiento</b>			
1	85.2	89.0	1,103
2-3	76.0	91.4	1,399
4-5	67.1	81.0	339
6+	74.8	85.1	90
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	77.1	88.5	2,195
Rural	82.3	90.7	736
<b>Región de salud</b>			
0	77.5	87.0	1,193
I	70.3	84.8	221
II	79.9	93.4	420
III	81.9	93.6	182
IV	78.2	90.1	126
V	79.1	91.0	325
VI	74.4	85.2	150
VII	82.2	90.2	126
VIII	87.1	92.2	187
<b>Educación</b>			
Sin educación	80.3	85.1	66
Primaria 1-4	76.8	87.0	223
Primaria 5-8	75.3	86.7	705
Secundaria	80.9	89.7	1,202
Superior	77.6	91.4	734
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	75.4	85.3	636
Segundo	76.2	88.5	672
Intermedio	80.6	92.1	602
Cuarto	81.0	90.4	547
Superior	79.8	89.7	474
Total	78.4	89.1	2,931

<sup>1</sup> Incluye madres que recibieron dos o más inyecciones durante el embarazo del nacimiento más reciente, o dos o más inyecciones (la última dosis en los tres años antes del nacimiento más reciente), o tres o más inyecciones (la última dosis en los cinco años antes del nacimiento más reciente), o cuatro o más inyecciones (la última dosis en los 10 años antes del nacimiento más reciente), o cinco o más inyecciones antes del nacimiento más reciente.

## 9.2 ATENCIÓN AL PARTO Y POSTPARTO

El lugar y tipo de atención del parto son importantes para determinar el acceso de la población a un servicio que pueda brindar atención de emergencia obstétrica en caso de alguna complicación. Sobre el parto, en la encuesta se indagó el lugar de ocurrencia, persona que lo asistió, tipo de parto y control post natal de la madre y el recién nacido. A diferencia del control prenatal que se indagó para el último nacimiento, la información sobre la atención al parto se recolectó para todos nacimientos a partir de enero del 2008.

### 9.2.1 Lugar y ocurrencia del parto y persona que lo asistió

La información sobre el lugar de ocurrencia del parto para los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta se presenta en el Cuadro 9.5 por características seleccionadas: edad de la madre, orden de nacimiento y atención prenatal, área de residencia, nivel de educación y quintil de riqueza.

Como se observa en el mencionado cuadro, el 99 por ciento de los partos ocurridos en los cinco años anteriores a la encuesta tuvo lugar en un establecimiento de salud: 72 por ciento en establecimientos públicos y 27 por ciento en clínicas privadas. Comparando estos valores con los obtenidos en el 2007 se aprecia una disminución de la cobertura de partos en el sector público bajando de 78 por ciento a 72 por ciento en el período y un aumento en el sector privado de 20 a 27 por ciento.

Las mujeres menores de 20 años asisten más a hospitales públicos (86 por ciento) que las mujeres entre los 20 a 34 años (68 por ciento) y 35– 49 años (65 por ciento). Asimismo, un 93 por ciento de las mujeres con nacimientos de orden 6 o más alumbró en establecimientos del sector público en comparación 68 por ciento de las madres que tuvieron su primer nacimiento. Según área de residencia, el 70 por ciento de las mujeres que habitan en la zona urbana utiliza el sector público en contraste con el 76 por ciento de las mujeres de la zona rural.

La más alta cobertura de partos en establecimientos del sector público ocurre en las regiones IV (87 por ciento) y VI (85 por ciento), en tanto que al sector privado asisten el 8 y 12 por ciento, respectivamente.

Mientras más educada está la mujer, mayor probabilidad existe de que su parto ocurra en instituciones de salud del sector privado, 57 por ciento de las que cuentan con estudios superiores en contraste con menos del 5 por ciento entre las mujeres sin educación o con 1 a 4 años de educación primaria. El 92 por ciento de las mujeres pertenecientes al quintil inferior de riqueza realiza su parto en establecimientos del sector público y 4 por ciento en el sector privado, a diferencia de las mujeres del quintil superior que acuden mayormente a establecimientos privados (67 por ciento).

A pesar de que el parto domiciliario ha disminuido a niveles notoriamente bajos, aún persisten grupos de madres sin acceso al parto institucional, destacándose un 11 por ciento de las mujeres sin educación, 5 por ciento de las que tuvieron de 1-3 controles prenatales, 4 por ciento de las que residen en las regiones IV, VII y educación primaria de 1-4 años, 4 por ciento de las pertenecientes al quintil inferior de riqueza y 2 por ciento de las mujeres con nacimientos de orden 6 o más y residentes en la zona rural.

Cuadro 9.5 Lugar del parto

Distribución porcentual de nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta por lugar donde ocurrió el parto; y porcentaje de nacimientos en instituciones de salud, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Establecimiento de salud					Sin información	Total	Porcentaje de niños/niñas cuyo parto fue en establecimientos de salud	Número de nacimientos
	Sector público	Sector privado	En la casa	En otro lugar					
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>									
<20	85.5	13.0	1.0	0.2	0.3	100.0	98.5	833	
20-34	67.6	30.8	1.0	0.3	0.3	100.0	98.4	2,507	
35-49	65.3	34.2	0.4	0.0	0.0	100.0	99.6	279	
<b>Orden de nacimiento</b>									
1	68.0	30.2	1.0	0.2	0.6	100.0	98.2	1,376	
2-3	70.1	28.7	0.9	0.3	0.0	100.0	98.8	1,706	
4-5	83.1	15.5	1.2	0.2	0.0	100.0	98.6	421	
6+	93.2	5.0	1.8	0.0	0.0	100.0	98.2	115	
<b>Visitas de atención prenatal<sup>1</sup></b>									
Ninguna	*	*	*	*	*	100.0	*	15	
1-3	78.6	16.4	5.0	0.0	0.0	100.0	95.0	79	
4+	69.2	29.8	0.7	0.2	0.0	100.0	99.0	2,795	
No sabe/sin información	75.4	23.0	0.6	1.0	0.0	100.0	98.4	42	
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	70.0	28.9	0.7	0.2	0.2	100.0	98.9	2,688	
Rural	76.0	21.4	1.9	0.3	0.4	100.0	97.4	930	
<b>Región de salud</b>									
0	74.5	24.7	0.4	0.0	0.4	100.0	99.2	1,464	
I	73.6	25.6	0.4	0.0	0.4	100.0	99.2	270	
II	62.7	36.0	0.3	0.8	0.2	100.0	98.7	499	
III	60.5	38.2	1.4	0.0	0.0	100.0	98.6	215	
IV	87.4	8.1	3.7	0.8	0.0	100.0	95.5	167	
V	65.7	32.9	1.4	0.0	0.0	100.0	98.6	420	
VI	85.2	12.0	2.3	0.4	0.0	100.0	97.2	192	
VII	71.7	23.0	3.6	1.7	0.0	100.0	94.7	168	
VIII	67.3	31.8	0.9	0.0	0.0	100.0	99.1	224	
<b>Educación de la madre</b>									
Sin educación	84.7	4.7	8.9	1.7	0.0	100.0	89.4	98	
Primaria 1-4	92.6	3.1	3.8	0.5	0.0	100.0	95.7	291	
Primaria 5-8	88.8	9.7	1.3	0.2	0.0	100.0	98.6	927	
Secundaria	72.6	26.8	0.3	0.0	0.2	100.0	99.4	1,454	
Superior	42.1	56.9	0.0	0.4	0.6	100.0	99.0	849	
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	92.3	4.1	3.1	0.5	0.0	100.0	96.4	881	
Segundo	86.5	12.7	0.5	0.2	0.1	100.0	99.2	819	
Intermedio	70.7	29.0	0.3	0.0	0.0	100.0	99.7	728	
Cuarto	58.8	40.5	0.3	0.0	0.4	100.0	99.3	639	
Superior	32.1	66.5	0.0	0.5	0.9	100.0	98.6	552	
Total 2013	71.5	27.0	1.0	0.2	0.2	100.0	98.5	3,618	
Total 2007	77.5	20.3	1.2	0.5	0.8	110.0	97.5	10,543	

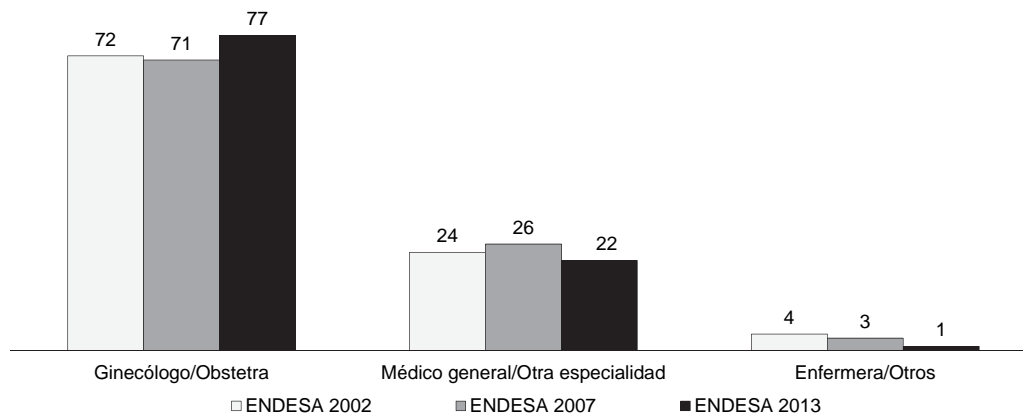
<sup>1</sup> Solamente incluye el nacimiento más reciente en los cinco años que precedieron la encuesta.

\* Este valor no fue calculado debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

El cuadro 9.6 muestra que la atención del parto por parte de un ginecólogo/obstetra es más elevada (77 por ciento) que la del médico general o de otra especialidad (22 por ciento), esto se observa para todos los grupos analizados, con excepción de las mujeres sin educación. Entre los años 2007 y 2013, se advierte un incremento de atención de parto por ginecólogo/obstetra de 6 puntos porcentuales (de 71 a 77 por ciento). En contraste, la atención de parto por médico general u otra especialidad disminuyó de 26 a 22 por ciento (Ver

gráfico 9.1). Es importante sin embargo destacar que la información sobre quién atendió el parto es dada por las mujeres, las que podrían no necesariamente saber si el médico que las atendió era especialista o no.

**Gráfico 9.1 Distribución porcentual de los nacidos vivos en los últimos 5 años por persona que le proporcionó asistencia al parto<sup>1</sup>**



<sup>1</sup> Los valores presentados acá no son comparables con los que muestran las publicaciones de ENDESA anteriores, debido a que los actuales valores han sido calculados dando preferencia a la especialidad ginecólogo/obstetra, seguido de la de médico general o de otras especialidades, en las respuestas múltiples a esta pregunta.

Al analizar la información sobre la persona que asistió durante el parto por características seleccionadas se observa que los porcentajes de atención por ginecólogo/obstetra son menores en mujeres más jóvenes (73 por ciento), en las que tienen más hijos (62 por ciento con 6 o más nacimientos), en las mujeres con 1 a 3 controles prenatales (64 por ciento), en las mujeres rurales (70 por ciento), en las mujeres sin educación (45 por ciento); y, en las mujeres en el quintil inferior de riqueza (63 por ciento).

A nivel regional, la atención del parto por ginecólogo/obstetra es más elevada en la región II (83 por ciento), III (81 por ciento) y IV (80 por ciento). Las regiones con las coberturas menores de atención por ginecólogo/obstetra son: V (62 por ciento), VII (65 por ciento) y VI (66 por ciento).

Al considerar el total de parturientas se verifica que el 1 por ciento de las mujeres tuvo su parto con una comadrona o promotor de salud, siendo que este grupo está compuesto en un 80 por ciento por mujeres del quintil de riqueza inferior.

Cuadro 9.6 Asistencia durante el parto

Distribución porcentual de nacidos vivos en los cinco años que precedieron la encuesta por persona que proporcionó asistencia al parto; porcentaje de nacimientos asistidos por un profesional de la salud calificado; y porcentaje de nacimientos por cesárea, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Persona que proporcionó asistencia durante el parto							Total	Porcentaje de partos atendidos por profesional de la salud calificado <sup>1</sup>	Porcentaje de nacimientos por cesárea	Número de nacimientos
	Ginecólogo/Obstetra	Médico general/ otra especialidad	Enfermera	Comadrona	Promotor/ otro trabajador de salud	Nadie	No sabe/ sin información				
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>											
<20	72.7	26.2	0.1	0.8	0.3	0.0	0.0	100.0	98.9	47.2	833
20-34	77.3	20.6	0.5	0.5	0.4	0.1	0.6	100.0	98.4	57.8	2,507
35-49	83.9	15.5	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	100.0	99.6	72.1	279
<b>Orden de nacimiento</b>											
1	77.7	20.2	0.2	0.5	0.4	0.0	0.9	100.0	98.2	58.2	1,376
2-3	76.9	21.6	0.4	0.6	0.3	0.1	0.1	100.0	99.0	59.7	1,706
4-5	76.6	22.0	0.4	0.6	0.2	0.2	0.0	100.0	98.9	44.3	421
6+	61.7	32.8	3.2	0.7	1.2	0.4	0.0	100.0	97.7	32.1	115
<b>Visitas de atención prenatal<sup>2</sup></b>											
Ninguna	*	*	*	*	*	*	*	100.0	*	*	15
1-3	63.5	30.3	0.0	4.3	1.8	0.0	0.0	100.0	93.8	45.9	79
4+	77.9	20.5	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	100.0	98.9	60.2	2,795
No sabe/sin información	76.0	23.3	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	100.0	99.4	46.9	42
<b>Lugar del parto<sup>3</sup></b>											
Establecimiento de salud	77.6	21.5	0.4	0.0	0.2	0.0	0.2	100.0	99.5	57.3	3,565
Sector público	73.4	25.6	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	100.0	99.6	46.1	2,589
Sector privado	88.6	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	100.0	99.3	86.8	977
En otro lugar	15.3	25.6	0.0	45.9	9.8	3.4	0.0	100.0	41.0	0.0	44
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	79.2	19.6	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	100.0	99.1	58.5	2,688
Rural	69.5	27.0	0.6	1.1	0.6	0.0	1.2	100.0	97.1	50.4	930
<b>Región de salud</b>											
0	79.5	19.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.7	100.0	99.2	56.5	1,464
I	72.8	26.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.4	100.0	98.9	57.7	270
II	83.1	16.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.2	100.0	99.7	64.7	499
III	81.2	17.5	0.2	0.9	0.2	0.0	0.0	100.0	98.9	64.8	215
IV	62.3	33.2	0.3	2.3	1.3	0.6	0.0	100.0	95.8	40.6	167
V	75.5	21.8	0.2	0.8	1.4	0.2	0.0	100.0	97.6	51.3	420
VI	65.7	30.4	1.6	1.1	0.6	0.2	0.3	100.0	97.8	36.9	192
VII	65.2	29.9	0.4	3.3	1.1	0.0	0.0	100.0	95.6	57.6	168
VIII	76.1	22.2	0.9	0.5	0.0	0.0	0.3	100.0	99.1	65.0	224
<b>Educación de la madre</b>											
Sin educación	44.8	46.0	0.0	7.7	0.4	1.1	0.0	100.0	90.8	24.8	98
Primaria 1-4	64.6	31.1	0.7	2.4	1.1	0.0	0.0	100.0	96.5	33.1	291
Primaria 5-8	71.2	27.1	0.7	0.5	0.5	0.0	0.0	100.0	99.0	46.2	927
Secundaria	78.8	20.5	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	100.0	99.5	60.5	1,454
Superior	87.0	11.1	0.4	0.0	0.1	0.0	1.4	100.0	98.4	72.3	849
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	63.2	33.6	0.4	2.0	0.6	0.1	0.0	100.0	97.2	39.2	881
Segundo	75.9	23.2	0.4	0.0	0.2	0.1	0.2	100.0	99.5	51.2	819
Intermedio	79.8	18.8	0.4	0.3	0.6	0.1	0.0	100.0	99.1	60.1	728
Cuarto	82.3	16.5	0.8	0.1	0.2	0.0	0.1	100.0	99.6	62.2	639
Superior	88.8	9.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.1	100.0	97.8	80.3	552
<b>Total</b>	<b>76.7</b>	<b>21.5</b>	<b>0.4</b>	<b>0.6</b>	<b>0.4</b>	<b>0.1</b>	<b>0.4</b>	<b>100.0</b>	<b>98.6</b>	<b>56.4</b>	<b>3,618</b>

Nota: Si la mujer mencionó que más de una persona la atendió durante el parto, sólo es considerada la más calificada para este cuadro.

<sup>1</sup> Proveedor de salud calificado incluye ginecólogo/obstetra, médico general, médico de otra especialidad, médico no sabe la especialidad y enfermera.

<sup>2</sup> Solamente incluye el nacimiento más reciente en los cinco años que precedieron la encuesta.

<sup>3</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información del lugar del parto

\* Este valor no fue calculado debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

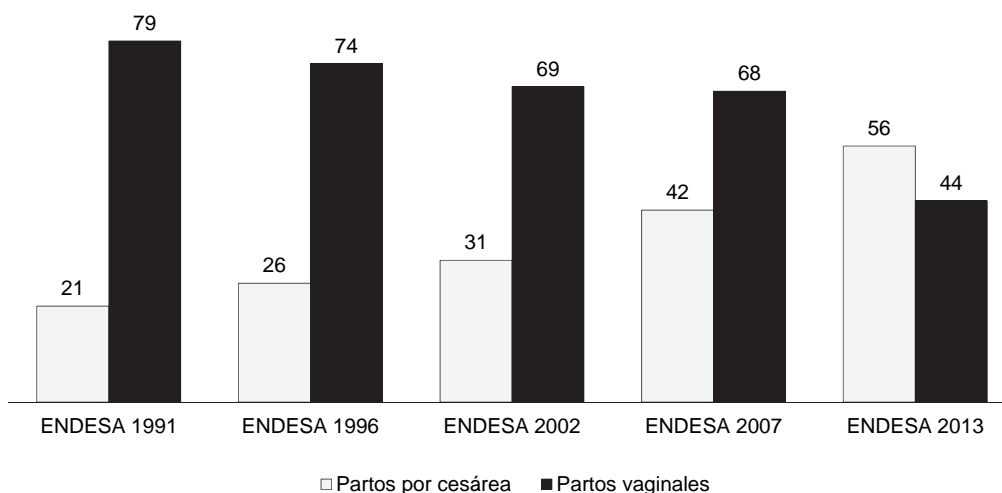


## 9.2.2 Partos por cesáreas

En nuestro país los partos por cesárea se han convertido en una práctica habitual en los establecimientos de salud, aún cuando está indicada como último recurso y sólo cuando sean justificados. La Organización Mundial de la Salud recomienda que la tasa de partos por cesáreas no debe superar el 15 por ciento de los partos totales. Sin embargo, República Dominicana excede ampliamente estas cifras con el 56 por ciento de los niños que nacen de esta forma, desplazando a Brasil y México que eran considerados como los países con más altas tasas en América Latina y el mundo con 52 y 45 por ciento en los años 2013 y 2012, respectivamente.

Al comparar y analizar la práctica de cesáreas con las encuestas anteriores se observa un aumento progresivo en porcentaje de mujeres que tiene un parto quirúrgico en las últimas dos décadas, aumentando un 100 por ciento desde 1991 al 2007 y un 33 por ciento desde el 2007 hasta el 2013 (véase Gráfico 9.2).

**Gráfico 9.2 Tendencias en los porcentajes de partos por cesárea y vaginales**



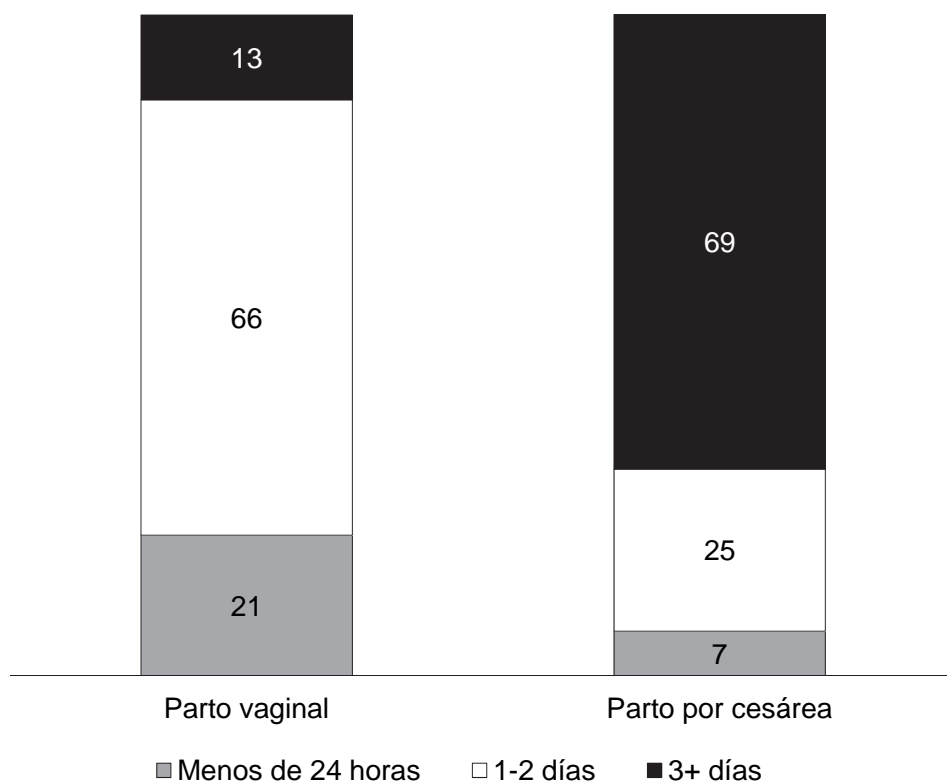
Al desagregar la cifra por características de la mujer, se revelan importantes contrastes (Cuadro 9.6). Las mayores tasas de cesáreas se presentan cuando el parto es el primero o el segundo (58 y 60 por ciento, respectivamente), entre las mujeres más educadas o con edades comprendidas entre 35-49 años (72 por ciento), hasta alcanzar el 80 por ciento entre las mujeres en el quintil más alto. En cambio, los menores porcentajes se observan en las mujeres sin instrucción (25 por ciento), en aquellas que tienen hasta cuarto de primaria aprobado (33 por ciento), aquellas con nacimientos de orden 6 o mayor (32 por ciento) y las del quintil inferior de riqueza (39 por ciento).

Contario a lo esperado, dar a luz en establecimientos públicos de salud implica una alta probabilidad de tener una cesárea (46 por ciento). De hecho, en el sector público el parto por cesárea es ampliamente utilizado, triplicando el límite máximo recomendado. Lo más impresionante es que en el sector privado, en alrededor de 9 de cada 10 nacimientos (87 por ciento) las mujeres dan a luz por este método. Para una mujer, ir a un establecimiento privado implica de forma creciente una probabilidad casi segura de que su parto sea atendido por cesárea.

Según regiones de salud se observa una propensión mayor de realización de partos quirúrgicos en las regiones II, III, y VIII con 65 por ciento cada una, mientras que los más bajos niveles fueron en las regiones más pobres del país: IV (41 por ciento) y VI (37 por ciento).

Como ha de esperarse los datos muestran cómo los partos por cesárea están asociados a una mayor estancia hospitalaria que cuando los partos son vía vaginal, lo que conlleva también mayores costos de servicios. Un 69 por ciento de las mujeres que tuvieron partos por cesárea tuvo una estadía hospitalaria de 3 o más días, mientras que en el parto vaginal fue 13 por ciento (véase Gráfico 9.3).

**Gráfico 9.3 Duración de la estadia en el establecimiento de salud para el último nacimiento, segun el tipo de parto (en por ciento)**



ENDESA 2013

### 9.2.3 Atención al post parto

El puerperio es una etapa muy importante, ya que es el período en que pueden surgir factores que pueden conducir a la mortalidad materna y mortalidad infantil. El objetivo principal del cuidado postnatal es asegurar que la madre esté saludable y en condiciones de cuidar de su recién nacido, contando con la información básica de salud, útil para su propio cuidado y el de su hijo(a).

El período postnatal, principalmente los dos primeros días, es susceptible a infecciones u otros trastornos de la salud que pueden llevar a la muerte por complicaciones obstétricas o por deficientes cuidados postnatales. En el Cuadro 9.7 se observa que el 84 por ciento de las mujeres que dieron a luz en los dos años anteriores a la encuesta recibió atención postnatal en los primeros dos días después del parto, el 73 por ciento la tuvo antes de las 24 horas.

Por otra parte, el 5 por ciento de las mujeres no recibió evaluación post parto, principalmente las mujeres sin educación (9 por ciento), la que viven en la región IV (11 por ciento) y la que dieron a luz en su hogar u otro lugar (24 por ciento).

Cuadro 9.7. Momento del primer control postnatal

Entre las mujeres de 15-49 años con nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta, distribución porcentual de las mujeres que tuvieron control postnatal para el nacimiento más reciente por momento del primer control postnatal; y porcentaje de mujeres con un nacido vivo en los dos años que precedieron la encuesta que recibieron control prenatal durante los primeros dos días después del parto, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Momento del primer control postnatal						No recibió atención postparto <sup>1</sup>	Total	Porcentaje de mujeres con atención postnatal en los primeros dos días después del parto	Número de mujeres
	Menos de 4 horas después del parto	Entre 4-23 horas después del parto	Entre 1-2 días después del parto	Entre 3-6 días después del parto	Entre 7-41 días después del parto	No sabe/sin información				
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>										
<20	55.1	13.7	13.0	0.5	8.9	2.1	6.7	100.0	81.7	321
20-34	57.6	16.6	10.8	1.7	6.6	2.8	3.8	100.0	84.8	961
35-49	48.3	24.3	13.2	0.0	9.0	2.0	3.3	100.0	85.8	114
<b>Orden de nacimiento</b>										
1	54.2	15.1	13.3	1.2	8.8	2.2	5.2	100.0	82.3	538
2-3	58.3	17.0	9.1	1.4	7.0	3.2	4.0	100.0	84.4	671
4-5	53.8	23.7	15.2	1.7	1.3	1.7	2.6	100.0	92.6	138
6+	57.8	7.3	13.4	0.0	13.0	0.9	7.6	100.0	78.4	49
<b>Lugar del parto <sup>2</sup></b>										
Establecimiento de salud	56.6	16.7	11.5	1.0	7.3	2.6	4.3	100.0	84.7	1,373
Sector público	54.8	17.1	11.9	1.1	6.9	2.9	5.2	100.0	83.7	1,004
Sector privado	61.5	15.6	10.4	1.0	8.1	1.6	1.8	100.0	87.5	370
En otro lugar	(34.5)	(12.3)	(15.1)	(0.7)	(11.6)	(5.7)	(20.2)	100.0	(61.9)	15
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	56.9	17.7	11.8	1.0	6.4	1.9	4.3	100.0	86.4	1,028
Rural	54.4	13.5	10.5	2.3	10.1	4.5	4.8	100.0	77.9	367
<b>Región de salud</b>										
0	45.6	21.0	9.9	1.5	14.8	3.7	3.5	100.0	76.2	567
I	51.7	14.1	9.9	1.6	9.8	5.0	7.8	100.0	75.8	101
II	66.4	13.4	16.6	1.1	0.8	0.2	1.6	100.0	96.4	187
III	67.8	9.9	19.1	0.6	0.6	0.6	1.5	100.0	96.8	85
IV	58.1	16.8	10.6	1.1	0.8	2.0	10.5	100.0	85.4	67
V	69.2	14.8	5.1	2.2	1.2	2.2	5.3	100.0	89.1	154
VI	53.4	12.7	18.9	1.3	2.5	3.1	8.0	100.0	85.0	79
VII	64.0	10.8	9.2	1.0	3.7	3.2	8.1	100.0	84.0	65
VIII	69.5	14.9	12.1	0.0	0.0	0.0	3.4	100.0	96.6	90
<b>Educación</b>										
Sin educación	53.8	12.5	11.4	1.8	7.3	3.9	9.2	100.0	77.5	38
Primaria 1-4	47.1	18.8	11.8	0.1	1.6	15.7	4.9	100.0	77.7	100
Primaria 5-8	53.8	17.6	11.2	1.4	9.4	1.5	5.2	100.0	82.6	346
Secundaria	63.0	14.7	12.0	0.5	4.5	1.2	4.0	100.0	89.7	591
Superior	49.6	18.8	10.6	3.1	12.1	2.1	3.7	100.0	78.5	320
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	58.8	15.7	10.7	1.4	3.4	3.7	6.2	100.0	84.7	333
Segundo	52.5	18.6	13.8	0.1	6.8	3.9	4.3	100.0	84.9	338
Intermedio	53.3	17.1	13.1	2.6	9.3	0.9	3.7	100.0	83.6	287
Cuarto	56.2	16.5	9.5	0.4	10.0	1.3	6.0	100.0	82.3	237
Superior	62.5	13.9	8.9	2.2	8.8	2.5	1.1	100.0	85.3	201
Total	56.2	16.6	11.5	1.3	7.3	2.6	4.5	100.0	84.2	1,395

<sup>1</sup> Incluye mujeres que recibieron un control después de 41 días.

<sup>2</sup> Excluye 3 casos sin ponderar sin información del lugar del parto

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

El cuadro 9.8 muestra la distribución porcentual de mujeres de 15-49 años con nacimientos en los dos años que precedieron a la encuesta por persona que proporcionó la atención post natal a la madre en los primeros dos días después del parto del último nacido vivo.

Cuadro 9.8 Proveedor del primer control postnatal para la madre

Entre las mujeres de 15-49 años con nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta, distribución porcentual por persona que proporcionó el primer control postnatal a la madre en los primeros dos días después del parto del último nacido vivo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Persona que proporcionó a la madre el primer chequeo postparto					Total	Número de mujeres
	Ginecólogo/ Obstetra	Médico de otra especialidad	Médico general	Enfermera	No recibió atención postnatal en los primeros dos días después del parto <sup>1</sup>		
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>							
<20	48.4	15.7	9.4	8.3	18.3	100.0	321
20-34	55.9	18.7	4.9	5.3	15.2	100.0	961
35-49	52.4	14.9	12.7	5.8	14.2	100.0	114
<b>Orden de nacimiento</b>							
1	53.2	13.9	7.8	7.4	17.7	100.0	538
2-3	54.8	19.3	4.9	5.4	15.6	100.0	671
4-5	51.7	27.5	8.2	5.2	7.4	100.0	138
6+	54.6	10.4	11.6	1.8	21.6	100.0	49
<b>Lugar del parto <sup>1</sup></b>							
Establecimiento de salud	54.4	17.6	6.6	6.0	15.3	100.0	1,373
Sector público	48.4	21.2	8.2	5.9	16.3	100.0	1,004
Sector privado	70.9	7.8	2.4	6.4	12.5	100.0	370
En otro lugar	(10.9)	(41.2)	(1.3)	(8.5)	(38.1)	100.0	15
Sin información	*	*	*	*	*	100.0	7
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	56.8	17.3	6.8	5.6	13.6	100.0	1,028
Rural	45.6	19.0	5.9	7.3	22.1	100.0	367
<b>Región de salud</b>							
0	46.8	18.4	8.2	2.9	23.8	100.0	567
I	40.3	22.1	6.6	6.8	24.2	100.0	101
II	69.2	6.8	4.9	15.4	3.6	100.0	187
III	60.4	26.3	4.7	5.3	3.2	100.0	85
IV	44.3	20.5	12.9	7.8	14.6	100.0	67
V	61.6	18.8	1.6	7.1	10.9	100.0	154
VI	51.9	19.9	8.7	4.5	15.0	100.0	79
VII	55.6	16.8	7.8	3.7	16.0	100.0	65
VIII	70.0	18.2	2.4	6.0	3.4	100.0	90
<b>Educación</b>							
Sin educación	35.4	22.3	17.5	2.4	22.5	100.0	38
Primaria 1-4	26.3	30.8	11.5	9.1	22.3	100.0	100
Primaria 5-8	45.7	21.3	10.3	5.3	17.4	100.0	346
Secundaria	61.8	16.7	5.2	6.1	10.3	100.0	591
Superior	58.9	11.1	2.1	6.2	21.5	100.0	320
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	43.9	24.8	8.8	7.2	15.3	100.0	333
Segundo	52.1	21.0	4.5	7.3	15.1	100.0	338
Intermedio	50.7	17.7	9.8	5.4	16.4	100.0	287
Cuarto	57.0	15.1	6.6	3.5	17.7	100.0	237
Superior	74.3	3.6	1.6	5.8	14.7	100.0	201
Total	53.9	17.7	6.5	6.0	15.8	100.0	1,395

<sup>1</sup> Excluye 3 casos sin ponderar sin información del lugar del parto

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* Valor no mostrado por estar basado en menos de 25 casos sin ponderar

Del total de los últimos nacimientos que recibieron control postnatal, el 54 por ciento de ellos fueron atendidos por ginecólogo/obstetra, seguida por médico de otra especialidad (18 por ciento), médico general (7 por ciento) y luego por enfermera (6 por ciento); en conjunto, representaron un total de 84 por ciento de mujeres atendidas por un personal calificado. Es importante resaltar la nula participación de otro trabajador de salud o comadrona/partera como proveedor de atención postnatal.

Los grupos de mujeres que en mayor medida no recibieron asistencia postnatal en los dos días posteriores al parto fueron las madres cuyo nacimiento era de orden 6 o más (22 por ciento), las mujeres residentes en la región 0 y I (24 por ciento), aquellas sin educación (23 por ciento) y las que tienen educación primaria de 1-4 o superior (22 por ciento).

#### **9.2.4 Atención post natal del recién nacido**

Dado que el riesgo de muerte de recién nacidos ocurren mayormente durante las primeras horas y los primeros días posteriores al nacimiento, la asistencia post natal debe comenzar lo antes posible especialmente dentro de las primeras 24 horas o durante los dos días posteriores al parto.

En la ENDESA 2013 se investigó, para los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta, el momento del primer control postnatal después del nacimiento y la persona que proporcionó el primer control postnatal al recién nacido en los primeros siete días después del nacimiento. Los resultados se presentan en los Cuadros 9.9 y 9.10

De acuerdo a la información suministrada por la madre, el 80 por ciento de los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta recibió cobertura del control postnatal durante los primeros siete días después del parto. La mayor parte de la cobertura postnatal (67 por ciento) ocurrió antes las primeras 24 horas (59 por ciento en las primeras tres horas). Un 77 por ciento tuvo atención postnatal durante los primeros dos días después del nacimiento. La asistencia fue proporcionada principalmente por el ginecólogo/ obstetra (72 por ciento).

Cuadro 9.9 Momento del primer control postnatal para el recién nacido

Distribución porcentual de los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta por momento del primer control postnatal; y porcentaje de nacimientos que recibieron control postnatal durante los primeros dos días después del parto, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Momento del primer control postnatal						No recibió atención postnatal <sup>1</sup>	Total	Porcentaje de nacimientos con atención postnatal en los primeros dos días después del nacimiento	Número de nacimientos
	Menos de 1 hora después del parto	Entre 1-3 horas después del parto	Entre 4-23 horas después del parto	Entre 1-2 días después del parto	Entre 3-6 días después del parto	No sabe, sin información				
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>										
<20	22.6	33.2	10.5	9.6	1.7	2.3	20.0	100.0	75.9	321
20-34	26.0	33.1	7.9	9.8	2.1	1.6	19.6	100.0	76.7	961
35-49	23.0	38.3	7.5	7.7	1.6	1.9	20.0	100.0	76.5	114
<b>Orden de nacimiento</b>										
1	24.5	32.8	7.9	10.5	0.9	1.5	21.9	100.0	75.7	538
2-3	27.2	33.1	8.0	7.8	2.5	2.5	18.9	100.0	76.2	671
4-5	18.9	37.1	11.5	15.0	3.8	0.4	13.3	100.0	82.5	138
6+	16.6	36.7	12.0	7.8	0.9	0.7	25.3	100.0	73.1	49
<b>Lugar del parto <sup>2</sup></b>										
Establecimiento de salud	25.4	33.9	8.4	9.6	1.7	1.8	19.3	100.0	77.2	1,373
Sector público	22.5	33.3	9.0	9.8	1.9	1.7	21.8	100.0	74.6	1,004
Sector privado	33.2	35.4	6.7	9.1	1.1	2.0	12.5	100.0	84.4	370
En otro lugar	(1.6)	(18.6)	(17.4)	(10.9)	(0.7)	(6.7)	(44.2)	100.0	(48.4)	15
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	25.7	34.0	9.2	8.7	1.5	1.8	19.2	100.0	77.5	1,028
Rural	23.1	32.3	6.4	12.0	3.2	1.9	21.1	100.0	73.8	367
<b>Región de salud</b>										
0	18.3	33.2	8.7	8.1	2.8	1.7	27.3	100.0	68.2	567
I	13.2	37.0	7.6	8.2	0.9	6.0	27.2	100.0	65.9	101
II	29.3	38.3	5.6	12.9	0.5	2.7	10.7	100.0	86.1	187
III	34.7	28.6	5.5	17.9	1.2	0.0	12.0	100.0	86.8	85
IV	17.5	30.1	9.5	13.5	1.7	0.7	27.0	100.0	70.6	67
V	41.4	35.1	8.0	5.1	3.2	0.2	7.0	100.0	89.6	154
VI	17.4	28.5	11.1	11.6	1.3	0.0	30.0	100.0	68.6	79
VII	31.6	32.5	10.7	12.4	1.8	4.2	6.8	100.0	87.2	65
VIII	41.5	31.8	12.6	6.4	0.7	0.9	6.1	100.0	92.3	90
<b>Educación de la madre</b>										
Sin educación	11.5	36.1	12.3	12.4	2.7	0.9	24.1	100.0	72.3	38
Primaria 1-4	14.7	42.9	7.6	3.7	2.4	1.9	26.9	100.0	68.8	100
Primaria 5-8	23.6	31.7	10.7	9.4	2.4	1.8	20.3	100.0	75.5	346
Secundaria	26.7	33.8	8.3	10.0	2.0	2.1	17.2	100.0	78.7	591
Superior	28.1	31.7	6.0	10.5	1.2	1.5	20.9	100.0	76.4	320
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	22.7	30.1	8.1	12.2	3.1	3.0	20.9	100.0	73.0	333
Segundo	22.4	38.8	9.0	7.2	1.6	0.4	20.6	100.0	77.4	338
Intermedio	24.9	27.9	10.7	10.2	2.1	2.1	22.1	100.0	73.7	287
Cuarto	29.6	30.9	9.0	8.8	0.2	1.2	20.3	100.0	78.3	237
Superior	27.8	41.5	4.2	9.3	2.6	2.5	12.1	100.0	82.8	201
<b>Total</b>	25.0	33.5	8.4	9.6	2.0	1.8	19.7	100.0	76.5	1,395

<sup>1</sup> Incluye recién nacidos que recibieron el control después de la primera semana.

<sup>2</sup> Excluye 3 casos sin ponderar sin información del lugar del parto

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 9.10 Proveedor del primer control postnatal para el recién nacido

Distribución porcentual de los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta por persona que proporcionó el primer control postnatal al recién nacido en los primeros dos días después del nacimiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Tipo de proveedor de salud del primer chequeo postnatal para el recién nacido					Total	Número de nacimientos
	Ginecólogo/ Obstetra	Médico de otra especialidad	Médico general	Enfermera	No recibió atención postnatal en los primeros dos días después del parto		
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>							
<20	69.6	2.3	3.3	0.7	24.1	100.0	321
20-34	72.3	1.5	1.8	1.0	23.3	100.0	961
35-49	73.3	0.7	1.4	1.1	23.5	100.0	114
<b>Orden de nacimiento</b>							
1	70.7	1.3	2.8	0.9	24.3	100.0	538
2-3	72.0	1.9	1.3	1.0	23.8	100.0	671
4-5	77.0	1.6	3.5	0.3	17.5	100.0	138
6+	65.9	1.7	2.0	3.5	26.9	100.0	49
<b>Lugar del parto <sup>1</sup></b>							
Establecimiento de salud	72.5	1.7	2.1	1.0	22.8	100.0	1,373
Sector público	68.4	2.2	2.6	1.3	25.4	100.0	1,004
Sector privado	83.5	0.3	0.7	0.0	15.6	100.0	370
En otro lugar	(43.5)	(0.0)	(4.9)	(0.0)	(51.6)	100.0	15
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	72.9	1.5	2.2	1.0	22.5	100.0	1,028
Rural	68.7	2.1	2.0	0.9	26.2	100.0	367
<b>Región de salud</b>							
0	65.1	0.6	1.6	0.9	31.8	100.0	567
I	61.5	2.2	2.0	0.3	34.1	100.0	101
II	83.0	3.1	0.0	0.0	13.9	100.0	187
III	81.9	1.7	1.2	2.0	13.2	100.0	85
IV	59.0	3.8	5.6	2.2	29.4	100.0	67
V	85.0	2.0	1.5	1.1	10.4	100.0	154
VI	62.7	2.6	2.2	1.1	31.4	100.0	79
VII	75.5	1.6	8.1	2.0	12.8	100.0	65
VIII	85.1	1.7	4.8	0.7	7.7	100.0	90
<b>Educación de la madre</b>							
Sin educación	55.1	3.2	7.9	6.0	27.7	100.0	38
Primaria 1-4	59.5	3.5	5.0	0.9	31.2	100.0	100
Primaria 5-8	69.7	1.4	3.3	1.2	24.5	100.0	346
Secundaria	74.1	2.3	1.5	0.9	21.3	100.0	591
Superior	75.6	0.0	0.5	0.3	23.6	100.0	320
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	65.7	1.6	3.6	2.1	27.0	100.0	333
Segundo	71.7	2.7	2.1	0.8	22.6	100.0	338
Intermedio	70.6	1.7	1.2	0.2	26.3	100.0	287
Cuarto	73.5	1.0	2.6	1.2	21.7	100.0	237
Superior	81.9	0.5	0.4	0.0	17.2	100.0	201
<b>Total</b>	<b>71.8</b>	<b>1.6</b>	<b>2.1</b>	<b>1.0</b>	<b>23.5</b>	<b>100.0</b>	<b>1,395</b>

<sup>1</sup> Excluye 3 casos sin ponderar sin información del lugar del parto

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

### 9.3 BARRERAS PARA ACCEDER A LOS SERVICIOS DE SALUD

En el cuadro 9.11 se presenta a continuación los resultados sobre las diversas respuestas de las mujeres entrevistadas respecto a los problemas para acceder a servicios de salud, cuando estuvieran enfermas. Se debe tener en cuenta que estos porcentajes no resultan de respuestas espontáneas sino de las respuestas afirmativas a cada aspecto planteado.

**Cuadro 9.11 Problemas en el acceso a la atención de salud**

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años que reportaron tener un gran problema para consultar al médico(a) o recibir tratamiento cuando se enferman, por tipo de problema, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Tipo de problema				Número de personas
	Pedir permiso para ir	Conseguir dinero	Distancia	No quiere ir sola	
<b>Edad</b>					
15-19	4.6	28.3	20.3	32.5	1,820
20-29	6.4	35.8	20.8	13.1	3,034
30-39	9.4	43.8	24.7	11.6	2,437
40-49	8.8	42.3	20.5	11.7	2,081
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	7.4	36.4	18.7	15.8	7,107
Rural	7.2	42.4	30.8	17.2	2,265
<b>Región de salud</b>					
0	8.5	34.9	19.3	17.7	3,657
I	5.4	36.5	20.2	14.6	779
II	7.0	36.2	22.6	12.4	1,532
III	5.4	38.4	20.3	13.5	565
IV	4.9	39.1	23.2	14.2	304
V	8.2	46.9	27.0	17.7	996
VI	4.6	37.0	23.5	16.4	440
VII	6.4	42.1	27.3	18.7	430
VIII	8.3	42.6	21.6	17.6	668
<b>Educación</b>					
Sin educación	12.5	66.4	35.8	21.8	224
Primaria 1-4	7.6	55.6	29.8	16.4	764
Primaria 5-8	8.3	47.7	26.0	16.5	2,104
Secundaria	5.9	33.7	20.5	19.6	3,901
Superior	8.4	27.6	15.6	9.6	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	7.7	54.7	35.2	19.0	1,498
Segundo	7.2	45.2	24.9	16.9	1,851
Intermedio	6.3	39.7	19.6	15.9	1,938
Cuarto	8.6	32.7	17.7	16.2	2,062
Superior	7.0	22.2	14.5	13.7	2,022
<b>Total</b>	<b>7.4</b>	<b>37.9</b>	<b>21.6</b>	<b>16.2</b>	<b>9,372</b>

Un grupo importante de las mujeres entrevistadas reportaron algún problema para acceder a servicios de salud y tratarse de algún episodio de enfermedad. El principal motivo manifestado fue “conseguir dinero necesario para la consulta o tratamiento” (38 por ciento), cifra que fue menor entre mujeres del quintil superior de riqueza (22 por ciento) o con educación superior (28 por ciento), mientras que esta razón fue más mencionada por el 66 por ciento entre mujeres sin educación, 55 por ciento en las del quintil inferior y en aquellas con educación de primaria 1-4, en ambos casos. También fue más declarado por las mujeres de 30 años o más años, (43 por ciento), en áreas rurales (42 por ciento) y en las regiones V (47 por ciento), VII (42 por ciento) y VIII (43 por ciento).

El siguiente motivo fue “la distancia al establecimiento de salud”, expresado por 22 por ciento de las mujeres, nuevamente este fue un problema menos sentido entre mujeres del quintil superior (15 por ciento) o



con educación superior (16 por ciento) y más sentido por las mujeres sin educación (36 por ciento) del quintil inferior de riqueza (35 por ciento), las que viven en la zona rural (31 por ciento) y en las regiones V y VII (27 por ciento, cada una).

Otro motivo exteriorizado por el 16 por ciento de las mujeres fue “no querer ir sola” y declarado principalmente por el 33 por ciento de las mujeres entre 15-19 años, sin educación (22 por ciento) y las pertenecientes al quintil inferior de riqueza (19 por ciento). Por último, el 7 por ciento reveló que se le hace “difícil conseguir permiso para ir al doctor”, con pocas diferencias según las diversas características seleccionadas, con excepción de las mujeres sin educación en las que el 13 por ciento manifestó este motivo.



**E**n este capítulo se presentan los resultados para varias áreas de gran relevancia en materia de la salud de los niños y niñas. Así, por ejemplo, el peso y tamaño al nacer, están estrechamente asociados a la mortalidad neonatal e infantil y la prevalencia del bajo peso al nacer ofrece un indicador del estado nutricional y de salud de las madres. De igual modo, las diferencias en la cobertura de vacunación pueden ser indicadores las desigualdades en el acceso a los servicios de salud y señalan los grupos poblacionales que deberían ser enfocados en las intervenciones en materia de vacunación.

Los resultados sobre la prevalencia de enfermedades infecciosas comunes, y sobre los efectos que éstas provocan en la familia y en el sistema de salud en general, son importantes para orientar las estrategias en la lucha contra la morbilidad y mortalidad en la niñez. En este capítulo se presentan datos sobre tamaño y peso al nacer, infecciones respiratorias agudas (IRA), fiebre y diarrea, incluyéndose información sobre la frecuencia relativa de tratamientos adecuados para cada una de estas dolencias. Se toca también el tema de la eliminación de excretas, la cual está asociada con la transmisión de varias enfermedades infecciosas.

## 10.1 PESO Y TAMAÑO AL NACER

En la ENDESA 2013 se recogió información sobre el peso y el tamaño de los niños al nacer para cada nacimiento ocurrido a partir de enero del 2008. El peso se tomó de las tarjetas de salud de los niños y en los casos en que esta tarjeta no estuviera disponible, se preguntó esta información a las madres. El tamaño al nacimiento se obtuvo solamente de la declaración de las madres, porque esa información no se registra en las tarjetas de salud, lo que significa que estos resultados se basan en la apreciación subjetiva de las madres encuestadas.

El Cuadro 10.1 presenta la distribución porcentual de los nacimientos en los últimos cinco años por tamaño al nacer y los porcentajes de bebés con bajo peso al nacer (BPN), por características seleccionadas. Se considera que un recién nacido es de bajo peso si pesa menos de 2.5 kilos al nacimiento. Es de notar que prácticamente en la totalidad de los casos (98 por ciento) se registró la información sobre peso al nacer de los niños. Estos porcentajes se mantienen cerca o por encima del 94 por ciento, independientemente de las características de la madre, dándose la única excepción en las mujeres no escolarizadas, entre las cuales se obtuvo el peso al nacer en el 75 por ciento de los casos.

La incidencia de BPN en la totalidad de los nacimientos fue de 14 por ciento. Se observa una tendencia decreciente según la edad, con una incidencia de 16 por ciento en los nacimientos de las madres menores de 20 años, de 14 por ciento en los nacimientos de las madres de 20 a 34 años y de 10 por ciento en los nacimientos de las de 35-49 años. La incidencia de BPN según orden de nacimiento se mantiene de 14 a 16 por ciento entre los nacimientos de primer orden y los de cuarto o quinto orden, pero se observa una incidencia mucho más baja—de apenas 6 por ciento—entre los nacimientos de sexto orden o más. Este resultado contraría los patrones típicamente encontrados, porque generalmente los nacimientos de orden alto están asociados con una mayor probabilidad de bajo peso.

Cuadro 10.1 Tamaño y peso al nacer

Distribución porcentual de todos los nacimientos en los cinco años antes de la encuesta por estimación de la madre del tamaño del niño al nacer, porcentaje de nacimientos en los cinco años antes de la encuesta que reportaron peso al nacer y entre estos, porcentaje que nacieron con menos de 2.5 kg, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Tamaño del niño/niña a al nacer				Total	Porcentaje de todos los nacimientos que reportaron peso al nacer <sup>1</sup>	Número de nacimientos	Nacimientos que reportaron peso al nacer <sup>1</sup>	
	Muy pequeño/a	Menor que el promedio	Promedio o mayor	No sabe o sin información				Porcentaje con menos de 2.5 kg	Número de niños/niñas
<b>Edad de la madre al nacimiento</b>									
<20	4.9	19.2	75.6	0.3	100.0	98.0	833	16.3	816
20-34	4.9	15.7	78.5	0.9	100.0	97.1	2,507	14.1	2,433
35-49	6.8	18.7	74.0	0.5	100.0	99.3	279	10.1	277
<b>Orden de nacimiento</b>									
1	3.9	16.5	78.7	0.9	100.0	97.8	1,376	14.7	1,345
2-3	5.2	16.1	78.0	0.7	100.0	97.1	1,706	14.2	1,657
4-5	8.5	19.9	71.5	0.1	100.0	98.2	421	15.5	414
6+	4.8	16.3	78.0	0.8	100.0	95.9	115	6.0	110
<b>Consumo de cigarrillo de la madre</b>									
Fuma cigarrillos o tabaco	14.6	22.3	63.2	0.0	100.0	97.9	90	17.3	88
No fuma	4.8	16.6	77.9	0.7	100.0	97.4	3,528	14.2	3,438
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	5.4	16.9	77.1	0.6	100.0	97.9	2,688	14.7	2,632
Rural	4.1	16.2	78.6	1.1	100.0	96.1	930	13.1	894
<b>Región de salud</b>									
0	5.8	13.7	79.7	0.8	100.0	97.6	1,464	14.7	1,428
I	5.4	20.4	73.5	0.8	100.0	98.8	270	15.9	267
II	4.5	16.3	78.5	0.7	100.0	99.6	499	14.3	496
III	4.6	16.7	77.8	0.9	100.0	98.6	215	11.8	211
IV	3.0	21.6	74.1	1.3	100.0	96.9	167	12.4	162
V	3.8	19.7	76.0	0.5	100.0	96.3	420	16.0	404
VI	5.0	20.5	74.0	0.5	100.0	96.4	192	15.1	185
VII	7.7	18.9	72.5	1.0	100.0	89.5	168	14.7	150
VIII	3.3	19.2	77.5	0.0	100.0	98.8	224	9.7	221
<b>Educación de la madre</b>									
Sin educación	4.6	21.1	70.5	3.8	100.0	74.5	98	16.9	73
Primaria 1-4	6.2	23.3	69.5	1.1	100.0	96.5	291	16.3	281
Primaria 5-8	3.7	18.2	77.4	0.7	100.0	97.2	927	14.1	901
Secundaria	5.5	15.4	78.7	0.4	100.0	98.7	1,454	14.4	1,436
Superior	5.6	14.6	79.0	0.8	100.0	98.5	849	13.5	836
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	4.8	20.2	73.6	1.5	100.0	93.6	881	16.2	825
Segundo	4.8	18.7	76.2	0.3	100.0	98.4	819	13.0	805
Intermedio	4.8	17.0	78.2	0.0	100.0	98.9	728	14.9	720
Cuarto	6.2	13.8	79.2	0.8	100.0	98.7	639	14.6	630
Superior	5.0	11.4	82.7	0.9	100.0	99.0	552	12.3	547
Total	5.1	16.7	77.5	0.7	100.0	97.5	3,618	14.3	3,526

<sup>1</sup> Basado en la tarjeta de salud o la información de la madre.

El uso de tabaco de las madre parece estar asociado con la incidencia de BPN. Esta fue de 17 por ciento entre los nacimientos de mujeres que declararon usar tabaco comparado con 14 por ciento de las que no usaban. Es importante aclarar, sin embargo, que la ENDESA no indagó sobre el uso de tabaco durante los embarazos, de modo que este resultado debe ser interpretado con ciertas reservas. Como sería de esperar, la incidencia de BPN fue superior entre los nacimientos de mujeres con ningún o con un bajo nivel de educación y entre las de nivel socioeconómico más bajo. Las regiones I, V y VI son las que mostraron los más altos porcentajes de bajo peso al nacer (entre 15 y 16 por ciento).

En la gran mayoría de los casos (78 por ciento) las madres declararon que sus bebés fueron de tamaño promedio o mayor y apenas el 5 por ciento calificó a sus bebés como muy pequeño. Diferencias importantes se encontraron en las que usaban tabaco, de las cuales el 15 por ciento estimó que sus bebés nacieron muy

pequeños, comparado con las no usuarias, entre las cuales este porcentaje fue de solamente el 5 por ciento. De nuevo, es necesario destacar que no se conoce el uso de tabaco durante los embarazos.

## 10.2 VACUNACIÓN

En la ENDESA 2013 se obtuvo también información sobre la historia de vacunación de los niños nacidos desde enero del 2008, adecuando las preguntas al esquema de vacunación utilizado por el Programa Ampliado de Inmunización (PAI) que se sigue en la República Dominicana. Las vacunas ofrecidas dentro de este esquema son la BCG (contra la tuberculosis), Hepatitis B, Polio (contra la poliomielitis), pentavalente (contra la difteria, tos ferina, tétano, hepatitis B y haemophilus influenza), DPT (contra la difteria, tos ferina y tétano), SRP (contra sarampión, rubeola y paperas), rotavirus (contra infecciones gastrointestinales) y sarampión.

A las entrevistadas que tuvieron hijos o hijas que nacieron en los cinco años precedentes a la encuesta se les pidió mostrar la tarjeta de vacunaciones de cada uno de los hijos a fin de registrar las vacunas que el niño o niña había recibido y las fechas en que habían sido administradas. Si la madre mostraba la tarjeta de vacunación, las encuestadoras copiaban las fechas de las vacunaciones en los cuestionarios. Si en la tarjeta faltaba información para vacunas específicas, se preguntaba a la madre si el niño o niña había recibido las vacunas omitidas de las tarjetas. En los casos en que las encuestadoras no pudieron ver la tarjeta, ellas indagaban si el niño o niña había recibido las vacunas listadas en el párrafo más arriba. Los datos captados por este último medio se consideran menos confiables por estar sujetos a errores de memoria y declaración. Por otro lado, se debe señalar que en muchos casos las tarjetas de vacunación constituyen fuentes de datos de sólo mediana calidad porque son utilizadas fundamentalmente para fines de control administrativo y quienes las llenan no siempre tienen los cuidados necesarios para asegurar su aprovechamiento para propósitos estadísticos. Para evaluar la cobertura de las vacunaciones se presenta la información de los niños y niñas de 18 a 29 meses. Se supone que en estas edades ya se deben haber recibido todas las vacunas recomendadas en el contexto del PAI.

### 10.2.1 Vacunación en cualquier momento

En el Cuadro 10.2 se presenta, para los niños y niñas de 18-29 meses, el porcentaje que recibió cada vacuna en cualquier momento, según la tarjeta de salud o el informe de la madre.<sup>1</sup> Los niños y niñas con vacunación completa son aquellos que han recibido BCG, tres dosis de DPT o de Pentavalente, tres dosis de polio, la vacuna antisarampión o SRP.

Un poco más de la mitad de los niños entre 18 y 29 meses (53 por ciento) recibió todas las vacunas. La gran mayoría de los niños fueron vacunados de BCG (92 por ciento). El 90 por ciento recibió la primera dosis de DPT o la pentavalente al igual que la primera dosis de polio. El seguimiento a las vacunas en formato multidosis, sin embargo, se revela insuficiente. Si bien el 90 por ciento recibió la primera dosis de DPT y de polio, solamente el 77 por ciento recibió la tercera dosis de DPT y apenas el 66 por ciento recibió la tercera dosis de polio. Aunque Hepatitis B y el rotavirus no están incluido en la estimación de niños completamente vacunados, en el caso del rotavirus, solamente el 20 por ciento recibió la primera dosis y la proporción que recibió la tercera dosis se reduce al 4 por ciento. Es de notar que el 6 por ciento de los niños no recibieron ninguna vacuna.

---

<sup>1</sup> El numerador para la estimación de la cobertura es la suma de los niños vacunados durante los primeros 18 meses de vida según la tarjeta de vacunación, más una estimación del número vacunado antes de los 18 meses de edad entre aquellos sin tarjeta pero para quienes la madre declaró que recibieron la vacuna. La estimación supone que la cobertura durante los primeros 18 meses en los casos en que se desconoce la fecha es igual a la proporción obtenida a partir de la información de las tarjetas de vacunación.

Cuadro 10.2 Vacunaciones por fuente de información

Entre los niños y niñas de 18-29 meses, porcentaje que recibió cada vacuna en cualquier momento, según la tarjeta de vacunación o el informe de la madre, por fuente de información, y porcentaje vacunados antes de los 18 meses de edad, República Dominicana, 2013

Fuente de información	BCG	Hepatitis B del recién nacido	DPT/ Penta 1	DPT/ Penta 2	DPT/ Penta 3	Polio 1	Polio 2	Polio 3	Sarampión/ triple viral	Rota-virus 1	Rota-virus 2	Rota-virus 3	Todas las vacunas básicas <sup>1</sup>	Ninguna vacuna	Número de niños/as
<b>Vacunado/a en cualquier momento antes de la encuesta</b>															
Carné de vacunación	69.1	58.7	66.6	63.1	58.0	68.3	65.8	63.6	60.9	6.4	2.9	0.3	50.9	0.0	498
Informe de la madre	23.3	0.0	23.2	21.5	18.6	21.7	14.8	2.5	19.0	13.5	8.9	4.1	2.2	6.1	216
Cualquier fuente	92.4	58.7	89.8	84.6	76.6	90.1	80.5	66.1	79.9	19.9	11.8	4.4	53.1	6.1	714
Vacunado/a durante antes de los 18 meses <sup>2</sup>	91.9	58.7	88.2	82.7	72.3	89.7	79.6	63.7	74.7	17.0	11.1	4.4	47.4	6.2	714

<sup>1</sup> Niños y niñas con vacunación completa (i.e., aquellos que han recibido BCG, tres dosis de DPT o de Pentavalente, tres de polio—excluyendo polio al nacer—y la vacuna antisarampión o triple viral)

<sup>2</sup> Para niños y niñas cuya información está basada en el reporte de la madre, se asume la proporción de vacunas recibidas durante los primeros 18 meses como la misma proporción que los niños y niñas con tarjetas de vacunación.

El Cuadro 10.3 presenta la cobertura de vacunación de los niños y niñas de 18 a 29 meses por características seleccionadas. No se notan diferencias significativas en el porcentaje de vacunados entre niñas y varones o según el orden de nacimiento. La cobertura de vacunación es visiblemente mayor en el área rural (64 por ciento) que en área urbana (50 por ciento).

La mayor cobertura de vacunación se observa en la Región II, donde el 69 por ciento de los niños estaban completamente inmunizados, es decir, recibieron todas las vacunas recomendadas en el PAI, encontrándose en el extremo opuesta la Región IV, donde esta proporción es de solamente el 37 por ciento. El 61 por ciento de los hijos de mujeres con educación superior estaban completamente inmunizados, comparado con el 47 por ciento de las mujeres que sólo alcanzaron los primeros cuatro años de primaria. Con relación a la situación socioeconómica, la cobertura de vacunación más baja se observa en los niños en el quintil de riqueza inferior (42 por ciento) pero la cobertura en el segundo quintil (65 por ciento) es superior a todos los otros quintiles. Esto es coherente con la mayor cobertura que se observó en áreas rurales, y también podría explicarse por el hecho de que las campañas de vacunación tienden a enfocarse hacia los sectores más vulnerables. Cabría inquirir el motivo por el cual los niños en las familias más desposeídas, reflejadas en el quintil de riqueza inferior, son menos vacunados a pesar de estos esfuerzos. A nivel de región, el bajo número de casos no permite obtener conclusiones definitivas sobre el sentido de las diferencias observadas.

Cuadro 10.3 Vacunaciones por características seleccionadas

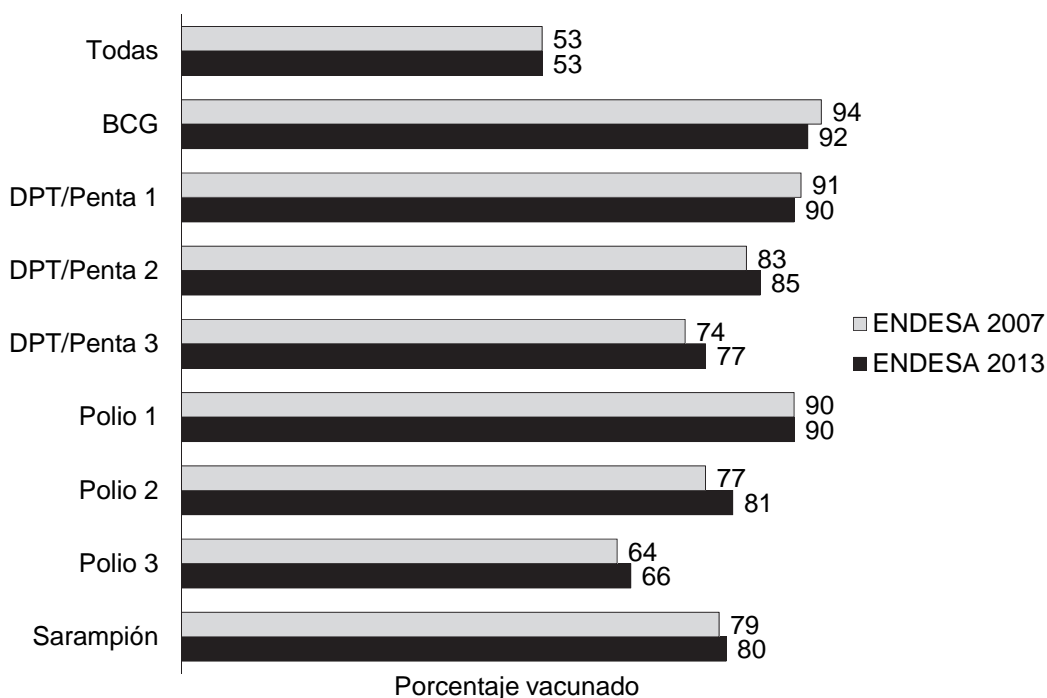
Entre los niños y niñas de 18-29 meses, porcentaje que recibió vacunas específicas en cualquier momento antes de la encuesta (de acuerdo al carné de vacunación o al informe de la madre) y porcentaje con tarjeta de vacunación visto por la entrevistadora, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	BCG	Hepatitis B del recién nacido	DPT/ Penta 1	DPT/ Penta 2	DPT/ Penta 3	Polio 1	Polio 2	Polio 3	Sarampión/ triple viral	Rota virus 1	Rota virus 2	Rota virus 3	Todas las vacunas básicas <sup>1</sup>	Ninguna vacuna	Porcentaje con carné de vacunación	Número de niños/as
<b>Sexo</b>																
Hombre	91.6	57.2	89.1	81.6	74.4	89.0	79.2	63.4	77.9	21.3	13.5	4.5	53.0	7.1	67.1	352
Mujer	93.3	60.2	90.5	87.5	78.6	91.1	81.8	68.8	81.8	18.5	10.2	4.4	53.2	5.1	72.2	362
<b>Orden de nacimiento</b>																
1	92.3	65.3	89.4	85.1	76.4	87.3	79.8	69.4	76.8	13.7	7.2	3.2	57.1	7.4	74.0	268
2-3	92.1	56.9	90.1	85.6	79.7	92.6	81.9	64.6	81.2	25.3	15.0	4.5	51.7	5.7	67.7	340
4-5	97.7	57.3	98.8	86.6	74.6	90.7	83.6	70.9	93.4	18.6	11.6	9.8	54.3	0.2	75.2	76
6+	(85.2)	(24.2)	(67.3)	(64.1)	(48.4)	(84.2)	(63.7)	(43.4)	(57.7)	(18.2)	(16.9)	(0.5)	(29.4)	(13.4)	(40.9)	30
<b>Zona de residencia</b>																
Urbana	93.0	60.0	89.8	84.3	75.0	90.0	79.7	64.7	79.4	21.3	11.9	4.2	49.8	5.4	69.5	543
Rural	90.8	54.7	89.8	85.6	81.7	90.4	83.2	70.8	81.4	15.4	11.6	5.0	63.6	8.3	70.3	172
<b>Región de salud</b>																
0	92.1	57.5	88.4	82.7	75.7	89.0	80.2	70.7	78.7	20.0	12.6	3.5	52.8	6.1	74.2	299
I	91.4	57.8	88.7	77.6	64.2	87.7	71.9	60.0	72.4	22.9	9.4	4.4	42.5	7.8	67.5	52
II	95.3	58.2	93.3	92.5	83.6	91.8	85.9	72.8	87.9	15.8	8.8	6.2	69.1	4.0	74.2	100
III	89.6	58.8	87.9	80.5	74.8	89.6	80.8	60.3	76.7	19.2	9.3	4.6	53.8	10.4	62.7	37
IV	95.4	56.2	95.6	89.7	78.9	94.0	83.4	51.7	77.2	20.1	14.2	4.3	36.5	1.5	57.0	28
V	93.4	61.3	93.3	89.6	80.6	91.9	83.7	58.1	83.5	25.9	14.5	8.3	51.0	5.6	65.8	85
VI	91.6	59.6	90.5	84.0	78.6	91.4	79.9	63.6	76.7	24.0	14.9	4.4	48.8	6.0	61.3	40
VII	86.8	58.7	81.3	76.5	68.7	86.2	73.1	59.5	75.1	18.1	13.0	1.4	44.2	11.7	62.0	35
VIII	94.1	65.5	90.4	85.5	78.2	92.6	79.0	63.9	83.3	10.3	7.3	0.7	56.8	3.8	66.5	38
<b>Educación de la madre</b>																
Sin educación	(66.0)	(30.6)	(60.1)	(60.1)	(58.4)	(66.0)	(56.0)	(33.3)	(60.6)	(18.8)	(16.3)	(16.3)	(28.5)	(31.2)	(35.5)	16
Primaria 1-4	84.5	43.2	91.8	85.4	67.2	91.5	73.5	55.2	82.4	15.8	12.2	3.1	47.4	6.0	61.1	66
Primaria 5-8	90.8	60.5	85.0	78.9	73.2	86.8	76.3	62.5	72.5	15.0	8.8	4.4	53.5	7.5	66.6	187
Secundaria	96.2	66.1	92.1	86.4	78.0	91.5	81.9	69.6	83.2	22.1	13.5	4.3	50.9	3.8	74.1	273
Superior	93.7	53.6	93.4	89.9	83.1	93.1	87.9	71.7	83.4	23.5	11.8	4.1	60.7	5.9	72.5	172
<b>Quintil de riqueza</b>																
Inferior	88.0	54.9	86.4	82.2	69.3	88.1	73.9	56.9	74.3	15.3	9.1	4.5	42.2	8.2	63.5	191
Segundo	98.1	62.3	95.1	90.9	85.3	93.5	86.1	75.7	82.1	17.8	12.6	3.4	64.6	1.7	74.0	170
Intermedio	90.8	63.5	86.2	78.9	71.0	89.4	81.1	67.0	81.8	18.0	8.4	4.4	50.8	7.4	69.2	116
Cuarto	96.0	59.4	93.9	86.3	77.8	91.5	80.1	68.2	83.4	18.7	9.5	5.3	50.1	4.0	73.9	111
Superior	90.1	54.4	87.7	83.4	79.7	87.9	82.9	64.5	80.4	32.5	20.1	4.7	58.8	9.4	70.1	126
Total	92.4	58.7	89.8	84.6	76.6	90.1	80.5	66.1	79.9	19.9	11.8	4.4	53.1	6.1	69.7	714

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 50 casos no ponderados.

En el Gráfico 10.1 se presentan los resultados de cobertura de vacunación entre los niños y niñas de 18-29 meses de edad para las ENDESAS 2007 y 2013. Se observa que el porcentaje de niños con todas las vacunas se mantiene sin cambios (53 por ciento). Se nota que la vacuna de mayor cobertura es la BCG, bajando ligeramente entre 2007 y 2013. En todas las demás vacunas se observa en general un leve aumento en el período comprendido entre las dos últimas encuestas ENDESA.

**Gráfico 10.1 Cobertura de vacunación entre los niños y las niñas de 18 a 29 meses de edad, según encuesta**



### 10.2.2 Vacunación en los primeros 18 meses de vida

Según el esquema de inmunización del PAI, un niño debería recibir todas las vacunas, incluyendo todas las dosis de las vacunas multidosis, al alcanzar el primer año y medio de vida. En el Cuadro 10.4 se muestran los porcentajes para los niños y niñas de 18 a 59 meses por vacunas específicas recibidas. Este cuadro también muestra la evolución de la cobertura de vacunación a la edad apropiada, desagregando los niños y niñas en 18-23 meses, 2 años, 3 años y 4 años que habían sido vacunados antes de alcanzar el año y medio. El numerador para la estimación de la cobertura representa el número de niños que recibieron la vacuna durante los primeros 18 meses de vida.<sup>2</sup>

Apenas el 43 por ciento de los niños y niñas de 18-59 meses había recibido todas las vacunas durante los primeros 18 meses de vida, pero los resultados sugieren que la cobertura ha mejorado. Así, entre los niños de 48 a 59 meses, el 38 por ciento estaba completamente inmunizado antes de completar los primeros 18 meses de vida, mientras que en los niños de 18 a 23 meses esta proporción aumenta a 47 por ciento. Este crecimiento en la cobertura se debe principalmente a que más niños recibieron la tercera dosis de polio, la cobertura de la cual pasa de 51 por ciento en los niños de 48-59 meses a 66 por ciento en los niños de 18-23 meses. Se nota también un aumento en el uso de la vacuna antisarampionosa, la cual pasa del 70 por ciento en los niños de 48 a 59 meses a 75 por ciento en los niños de 18 a 23 meses.

<sup>2</sup> El numerador para la estimación de la cobertura es la suma de los niños vacunados durante los primeros 18 meses de vida según la tarjeta de vacunación, más una estimación del número vacunado antes de los 18 meses de edad entre aquellos sin tarjeta pero para quienes la madre declaró que recibieron la vacuna. La estimación supone que la cobertura durante los primeros 18 meses en los casos en que se desconoce la fecha es igual a la proporción obtenida a partir de la información de las tarjetas de vacunación.



Cuadro 10.4 Vacunación en los primeros 18 meses de vida

Porcentaje de niños y niñas de 18-59 meses de edad al momento de la encuesta que recibieron vacunas específicas durante los primeros 18 meses de vida y porcentaje con carné de vacunación, por edad actual del niño/niñas, República Dominicana, 2013

Edad actual en meses	BCG	DPT/ Penta 1	DPT/ Penta 2	DPT/ Penta 3	Polio 1	Polio 2	Polio 3	Sarampión/triple viral	Todas las vacunas básicas <sup>1</sup>	Ninguna vacuna	Porcentaje con carné de vacunación	Número de niños/as
18-23	92.9	87.9	83.0	71.6	91.0	80.9	66.0	74.6	47.4	5.5	71.4	398
24-35	90.4	87.8	82.6	71.9	88.3	76.6	54.9	71.6	41.4	7.4	59.7	683
36-47	92.6	91.8	89.0	76.4	91.2	79.5	54.3	75.6	46.0	6.9	58.3	728
48-59	91.2	87.3	81.4	69.3	88.4	76.1	51.2	70.3	38.4	7.5	56.6	711
Total	91.7	88.8	84.2	72.4	89.6	78.1	55.4	73.0	42.8	7.0	60.2	2,520

Nota: La información fue obtenida del carné de vacunación, o de la madre si no tenía carné. Para quienes la información está basada en el informe de la madre, se asume que la proporción de vacunas recibidas durante el primer año es la misma que la de aquellos con carné de vacunación.

<sup>1</sup> Niños y niñas con vacunación completa: aquellos que han recibido BCG, tres dosis de DPT o de Pentavalente, tres de polio—excluyendo polio al nacer—y la vacuna antisarampionosa o triple viral y tres de rotavirus

### 10.3 ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS

Junto con la diarrea y la desnutrición, las infecciones respiratorias agudas (IRA), especialmente la neumonía, constituyen una de las principales causas de mortalidad en la infancia y la niñez en los países en desarrollo. El diagnóstico temprano y el tratamiento con antibióticos puede prevenir una gran proporción de las muertes por IRA y neumonía. Por este motivo se considera importante medir la prevalencia de esta dolencia e investigar el cuidado que los niños afectados reciben al enfermarse. Para ello, en la ENDESA 2013 se preguntó si sus hijos habían tenido tos en las últimas dos semanas. Si la respuesta era afirmativa, se preguntó si durante tal período el niño o niña había mostrado dificultad en respirar o lo hacía con rapidez, como síntomas de infección respiratoria aguda del tracto inferior.

El Cuadro 10.5 muestra el porcentaje de niños y niñas menores de 5 años con síntomas de IRA, esto es, tos acompañada de respiración rápida, en las dos semanas anteriores a la entrevista, por características seleccionadas. Debe recordarse que la incidencia de infecciones respiratorias tiende a variar estacionalmente y que la información capturada en ENDESA 2013 corresponde al período comprendido entre julio y noviembre del 2013.

El 10 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años presentó síntomas de IRA en las dos semanas anteriores a la encuesta. No se observan diferencias visibles según la edad o el sexo de los niños. Se nota, sin embargo, que los hijos de madres fumadoras registraron un porcentaje ligeramente superior de IRA (12 por ciento), comparados con los hijos de madres que no fumaban (10 por ciento). Esto se explica porque la exposición al humo secundario aumenta el riesgo de infección en los niños y agrava los síntomas en caso de que una infección ocurra. La prevalencia de IRA más alta se dio en la Región de Salud IV (14 por ciento) y las más bajas se observaron en la Región II y VI, ambas con una prevalencia de 8 por ciento.

En general, en dos tercios (66 por ciento) de los casos de IRA se procuró consejo o tratamiento para aliviar o curar la tos, y de los niños para los que se procuró un tratamiento, un poco menos de la mitad (47 por ciento) recibió antibióticos. El porcentaje de niños con síntomas de IRA para los que se procuró tratamiento disminuye con la edad, pasando de 69 por ciento en los de 12 a 23 meses a 56 por ciento en los de 48 a 59 meses. Esto podría explicarse por el hecho de que los niños más jóvenes tienden a ser considerados más vulnerables y, por lo tanto, más necesitados de atención médica. Igualmente, se nota que la procura de tratamiento es ligeramente mayor para las niñas (69 por ciento) que para los varones (64 por ciento).

Cuadro 10.5 Prevalencia y tratamiento de infecciones respiratorias agudas (IRA)

Entre los niños y niñas menores de cinco años, porcentaje que tuvo síntomas de infección respiratoria aguda (IRA) durante las dos semanas que precedieron la encuesta; y entre los niños y niñas con síntomas de IRA, porcentaje para quienes se buscó consejo o tratamiento de un proveedor o institución de salud y porcentaje que recibieron antibióticos para el tratamiento, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre los niños y niñas menores de cinco años:		Entre los niños y niñas menores de cinco años con síntomas de IRA:		
	Porcentaje con síntomas de IRA <sup>1</sup>	Número de niños/as	Porcentaje para quienes se buscó consejo o tratamiento de institución o proveedor de salud <sup>2</sup>	Porcentaje que recibieron antibióticos	Número de niños/as
<b>Edad en meses</b>					
<6	7.4	291	*	*	22
6-11	11.4	368	(83.1)	(34.2)	42
12-23	12.8	732	68.7	57.7	94
24-35	10.0	683	66.3	46.5	69
36-47	7.5	728	64.7	49.0	54
48-59	10.4	711	56.0	44.7	74
<b>Sexo</b>					
Hombre	10.4	1,809	63.5	45.9	188
Mujer	9.7	1,703	68.8	47.3	166
<b>Consumo de cigarrillo de la madre</b>					
Fuma cigarrillos o tabaco	12.3	87	*	*	11
No fuma	10.0	3,425	65.3	46.9	344
<b>Combustible para cocinar<sup>3</sup></b>					
Gas o electricidad	10.1	3,111	64.9	45.2	314
Carbón de leña	8.2	172	(70.1)	(42.4)	14
Leña	10.4	179	(73.2)	(58.4)	19
No cocinan alimentos en el hogar	(13.7)	48	*	*	7
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	10.2	2,612	64.2	45.9	266
Rural	9.8	900	71.2	48.7	89
<b>Región de salud</b>					
0	10.4	1,411	67.9	41.4	146
I	10.2	266	(59.6)	(42.2)	27
II	7.5	488	(45.8)	(40.0)	36
III	11.2	211	(64.1)	(57.1)	24
IV	13.5	163	76.5	59.8	22
V	10.0	409	(63.3)	(58.7)	41
VI	8.4	185	(76.0)	(51.6)	16
VII	10.9	160	(77.1)	(47.4)	17
VIII	11.5	220	(73.7)	(45.8)	25
<b>Educación de la madre</b>					
Sin educación	2.6	92	*	*	2
Primaria 1-4	11.6	288	(53.6)	(37.5)	34
Primaria 5-8	10.7	896	60.5	53.4	96
Secundaria	10.7	1,411	76.9	43.0	151
Superior	8.7	824	55.4	48.7	71
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	11.9	857	73.6	48.2	102
Segundo	10.4	791	76.3	52.4	82
Intermedio	8.2	697	57.1	43.5	57
Cuarto	10.8	626	62.4	32.7	68
Superior	8.4	542	(46.9)	(56.9)	46
<b>Total</b>	<b>10.1</b>	<b>3,512</b>	<b>66.0</b>	<b>46.6</b>	<b>355</b>

<sup>1</sup> Los síntomas de IRA (tos acompañada de respiración rápida y agitada debido a un problema de pecho) se consideran como signos de neumonía.

<sup>2</sup> Excluye farmacia, curandero/brujo, comadrona y en la casa.

<sup>3</sup> Excluye 2 casos sin ponderar de niños y niñas menores de 5 años y 1 caso de niño o niña con síntoma de IRA en cuyo hogar usan kerosene para cocinar.

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 50 casos no ponderados.

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos

## 10.4 FIEBRE: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO

En los niños las principales causa de fiebre, aunque no las únicas, son las infecciones. En las zonas donde la malaria es endémica o estacional, la fiebre se considera el síntoma clínico de malaria por excelencia. Una simple gripe puede causar fiebre, pero ésta puede ser también síntoma de enfermedades graves como meningitis, malaria, dengue o neumonía. Si bien la fiebre por diversas causas puede ser prevalente durante todo el año, la malaria es generalmente prevalente en las épocas de alta transmisión, durante la temporada de lluvia. En la ENDESA 2013 se indagó quienes de los menores de cinco años habían tenido fiebre en las dos semanas precedentes a la encuesta, y de éstos, para quienes se había buscado tratamiento con personal médico, quienes tomaron medicamentos antimaláricos y quienes recibieron antibióticos. Los resultados, por características seleccionadas, se muestran en el Cuadro 10.6.

El 22 por ciento de los niños y niñas tuvo fiebre en los las dos semanas que precedieron la encuesta. La incidencia de fiebre muestra una tendencia decreciente con la edad, reduciéndose del 31 por ciento en los niños de 6 a 11 meses a 16 por ciento en los niños de 48 a 59 meses. El porcentaje más bajo se observó en los menores de 6 meses, entre los cuales solamente el 13 por ciento tuvo fiebre, probablemente porque la mayoría de ellos todavía eran amamantados y por lo tanto gozaban de cierta protección contra las infecciones.

La incidencia de fiebre fue un poco mayor en el área urbana (23 por ciento) que en el área rural (19 por ciento), pero no se distingue un patrón claro por educación de la madre o quintil de riqueza, aunque es menor en las mujeres de educación superior y del quintil superior de riqueza. La incidencia de fiebre más alta se encontró en la Región IV (26 por ciento) y la más baja en la Región VII (19 por ciento).

Para el 65 por ciento de los niños y niñas con fiebre se buscó tratamiento por parte de personal médico. Como en el caso de IRA, la procura de tratamiento fue mayor para las niñas (68 por ciento) que para los varones (62 por ciento). Se nota también una mayor procura de atención médica en áreas rurales (73 por ciento) que en zonas urbanas (63 por ciento). La procura de atención médica más baja se registró en la Región III (60 por ciento) y la más elevada en la Región VII (79 por ciento).

El porcentaje de niños y niñas con fiebre que tomó medicamentos antimaláricos fue de solamente 15 por ciento pero un tercio del total de niños con fiebre recibió antibióticos. El tratamiento con antibióticos fue un poco más frecuente para los varones (35 por ciento) que para las niñas (31 por ciento), y fue visiblemente mayor en áreas rurales (43 por ciento) que en áreas urbanas (30 por ciento). Las variaciones regionales también se revelan importantes: por un lado solamente el 25 por ciento de los niños con fiebre fue tratado con antibióticos en la Región 0, comparado con el 48 por ciento en la Región III.

El uso de antibióticos se muestra asociado al nivel de educación de la madre. Así, los niños con fiebre que recibieron tratamiento con antibióticos representaban el 27 por ciento entre aquellos cuyas madres sólo alcanzaron el nivel primario inferior, comparado con el 41 por ciento entre aquellos cuyas madres llegaron al nivel universitario.

Cuadro 10.6 Prevalencia y tratamiento de la fiebre

Entre los niños y niñas menores de cinco años, porcentaje con fiebre en las dos semanas que precedieron la encuesta; y entre los niños y niñas con fiebre, porcentaje para quienes se buscó tratamiento de un proveedor o establecimiento de salud, porcentaje que tomó medicamentos antimicrobianos y porcentaje que recibió antibióticos como tratamiento, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre los niños y niñas menores de cinco años:		Entre los niños y niñas menores de cinco años con fiebre			
	Porcentaje con fiebre	Número de niños/as	Porcentaje para quienes se buscó consejo o tratamiento de una institución o proveedor de salud <sup>1</sup>	Porcentaje que tomó medicamentos antimicrobianos	Porcentaje que tomó antibióticos	Número de niños/as
<b>Edad en meses</b>						
<6	12.9	291	(62.9)	(12.0)	(29.0)	38
6-11	31.0	368	71.1	17.1	24.6	114
12-23	30.5	732	62.9	9.8	33.4	223
24-35	25.2	683	66.8	18.9	33.8	172
36-47	16.3	728	65.1	17.0	39.6	119
48-59	16.4	711	61.6	15.5	34.7	116
<b>Sexo</b>						
Hombre	22.0	1,809	62.0	13.9	35.3	398
Mujer	22.5	1,703	68.4	16.0	30.8	384
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	23.2	2,612	62.7	14.8	30.4	607
Rural	19.4	900	73.3	15.2	42.6	175
<b>Región de salud</b>						
0	22.2	1,411	62.6	15.5	25.2	313
I	22.3	266	67.7	13.7	30.5	59
II	20.4	488	64.5	10.6	38.8	100
III	20.6	211	59.8	13.5	47.6	43
IV	26.1	163	76.6	13.6	47.2	43
V	25.0	409	60.8	17.8	41.7	102
VI	21.0	185	72.5	22.2	32.6	39
VII	19.0	160	79.1	21.0	32.6	30
VIII	23.8	220	68.0	8.7	33.0	53
<b>Educación de la madre</b>						
Sin educación	14.6	92	(63.7)	(7.9)	(37.7)	13
Primaria 1-4	23.6	288	67.9	8.8	27.0	68
Primaria 5-8	25.5	896	64.1	18.4	32.4	229
Secundaria	22.5	1,411	67.1	12.9	31.1	318
Superior	18.6	824	61.4	17.3	40.6	154
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	22.7	857	71.2	12.9	38.4	195
Segundo	24.5	791	64.9	13.3	25.5	194
Intermedio	22.6	697	60.3	19.5	30.0	157
Cuarto	24.7	626	65.1	15.2	36.7	155
Superior	14.9	542	60.1	14.4	37.6	81
<b>Total</b>	<b>22.3</b>	<b>3,512</b>	<b>65.1</b>	<b>14.9</b>	<b>33.1</b>	<b>782</b>

<sup>1</sup> Excluye farmacia, curandero/brujo, comadrona y en la casa.

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 50 casos no ponderados.

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos

## 10.5 DIARREA: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO

La diarrea es una dolencia común, que puede ser causada por una variedad virus, bacterias y parásitos. Además de ser común es peligrosa. A nivel mundial, se estima que una de cada nueve muerte en la niñez es causada por la diarrea (CDC, 2014). Por otro lado, la evidencia médica demuestra que la terapia de rehidratación oral es un medio efectivo y barato de minimizar los síntomas más severos de la diarrea y de impedir sus consecuencias más graves. Para obtener una estimación de la prevalencia de esta dolencia, la ENDESA 2013 recolectó información sobre episodios de diarrea en las dos semanas que precedan la entrevista entre los hijos e hijas aún vivos y nacidos a partir de enero del 2008 de las mujeres entrevistadas. La encuesta

indagó también sobre el tratamiento que recibieron los niños y niñas que habían sufrido de un episodio diarreico.

En el Cuadro 10.7 se presenta la prevalencia de diarrea entre los niños y niñas menores de cinco años en las dos semanas anteriores a la encuesta por edad sexo, tipo de sanitario y otras características. Se observa que, en general, el 18 por ciento de los menores de cinco años tuvieron diarrea en las dos semanas anteriores a la encuesta.

La incidencia de diarrea no se diferencia según sexo pero varía significativamente con la edad del niño. El porcentaje que tuvo diarrea es de 10 por ciento entre los menores de 6 meses, cuando la mayoría de ellos están protegidos por el amamantamiento, sube a 27 por ciento en los niños de 6 a 11 meses y a 34 por ciento en los niños de 12 a 23 meses. En estas edades los niños comienzan a recibir alimentos suplementarios y tienden a llevarse cosas a la boca, lo cual los expone a agentes patógenos. La incidencia se reduce a partir de los 24 meses, llegando al 9 por ciento en los niños de 48 a 59 meses, presumiblemente porque los niños van adquiriendo cierta inmunidad.

Contrariamente a lo esperado, no se observan diferencias importantes en la incidencia de diarrea según el tipo de servicio sanitario. Examinando las regiones se observan diferencias importantes en la incidencia de diarrea, variando de 10 por ciento en la Región II a 23 por ciento en la Región IV. La incidencia de diarrea se muestra asociada a la condición socioeconómica de los niños: el 20 por ciento de los que se encontraban en el quintil de riqueza inferior padecieron de diarrea, proporción que se reduce al 12 por ciento en el quintil de riqueza superior.

El Cuadro 10.8 detalla el tratamiento que fue dado a los niños que padecieron de diarrea en las dos semanas precedentes a la entrevista, según características seleccionadas. Se observa que en un poco más de la mitad de los casos de diarrea (52 por ciento) se procuró consejo o tratamiento de parte de personal médico, en casi la mitad de los casos (48 por ciento) los niños recibieron la solución oral preparada con los paquetes de sales de rehidratación oral (SRO) y el 11 por ciento recibió la solución casera hecha con agua, sal y azúcar. En total, dos tercios de los niños con diarrea fueron tratados con alguna modalidad de rehidratación oral, sea con los paquetes SRO, con el suero casero recomendado o simplemente con el aumento de líquidos. En cuanto a otros tratamientos, al 19 por ciento de los niños se le administró antibióticos, al 1 por ciento de se le dio medicamentos antidiarreicos (antiemotilicos) y a menos del 1 por ciento se le aplicó suero intravenoso. El 23 por ciento de los niños no recibió ningún

**Cuadro 10.7 Prevalencia de diarrea**

Porcentaje de niños y niñas menores de 5 años de edad con diarrea en las dos semanas que precedieron la encuesta, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Diarrea en las últimas dos semanas		Número de niños
	Total	Diarrea con sangre	
<b>Edad en meses</b>			
<6	10.1	1.2	291
6-11	27.1	3.0	368
12-23	33.9	1.8	732
24-35	15.9	2.0	683
36-47	10.8	0.6	728
48-59	9.4	0.9	711
<b>Sexo</b>			
Hombre	17.8	1.5	1,809
Mujer	18.1	1.5	1,703
<b>Servicio sanitario<sup>1</sup></b>			
Mejorado, no compartido	17.5	1.4	2,514
No mejorado	19.0	1.5	996
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	18.2	1.8	2,612
Rural	17.2	0.6	900
<b>Región de salud</b>			
0	22.0	2.0	1,411
I	19.3	0.9	266
II	9.6	1.0	488
III	13.3	0.4	211
IV	23.4	1.6	163
V	13.2	1.7	409
VI	17.4	1.2	185
VII	15.4	1.2	160
VIII	20.6	0.9	220
<b>Educación de la madre</b>			
Sin educación	14.6	1.1	92
Primaria 1-4	20.7	2.8	288
Primaria 5-8	19.7	1.4	896
Secundaria	19.5	1.9	1,411
Superior	12.9	0.3	824
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	20.1	3.0	857
Segundo	23.4	1.5	791
Intermedio	17.9	0.4	697
Cuarto	13.1	0.9	626
Superior	12.2	1.1	542
Total	18.0	1.5	3,512

<sup>1</sup> Servicio sanitario mejorado incluye inodoro privado y letrina privada con cajón. Excluye 3 casos de niños residentes en hogares en la categoría no sabe/sin información en esta variable.

tratamiento. De acuerdo al mismo cuadro, la procura de tratamiento es ligeramente mayor para las niñas (54 por ciento) que para los varones (50 por ciento) y visiblemente mayor en áreas rurales que en zonas urbanas (61 por ciento comparado con 49 por ciento, respectivamente). Examinando por región, se observa que valor más bajo se da en la Región 0 (47 por ciento), mientras que en las regiones I y VII se procuró tratamiento para casi dos tercios de los niños afectados por diarrea. Las diferencias en la procura de atención médica según la edad del niño, la educación de la madre y el quintil de riqueza no revela patrones definidos.

**Cuadro 10.8 Tratamiento de la diarrea**

Entre los niños y niñas menores de cinco años con diarrea en las últimas dos semanas, porcentaje para quienes se buscó consejo o tratamiento de un proveedor o establecimiento de salud, porcentaje que recibió terapia de rehidratación oral (TRO) y porcentaje que recibió otros tratamientos, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de niños/as con diarrea para quienes se buscó consejo o tratamiento de un establecimiento o proveedor de salud <sup>1</sup>	Terapia de rehidratación oral (TRO)			Aumento de líquidos	TRO o aumento de líquidos	Otros tratamientos				Sin información	No tratamiento	Número de niños/as con diarrea	
		Paquetes de SRO/ Pedialite	Solución casera	SRO o solución casera			Anti-bióticos	Anti-motílicos	Solución intra-venosa	Remedio casero, otro				
<b>Edad en meses</b>														
<6	(51.8)	(14.6)	(8.7)	(23.3)	(9.2)	(26.4)	(8.8)	(0.0)	(0.9)	(15.2)	(0.0)	(56.3)	29	
6-11	54.9	50.1	7.3	54.2	23.7	69.1	23.9	0.0	0.0	15.1	0.0	20.0	100	
12-23	52.9	50.0	14.1	55.0	29.5	67.1	17.5	1.0	1.2	22.3	1.2	22.7	248	
24-35	54.3	48.6	12.9	54.3	32.7	64.6	26.3	0.0	0.0	30.8	0.0	18.7	109	
36-47	51.3	48.4	11.4	53.3	34.7	71.9	10.1	1.0	0.0	29.8	1.8	20.1	79	
48-59	41.8	50.6	5.5	52.2	46.5	66.5	24.0	3.3	1.3	17.4	0.0	20.6	67	
<b>Sexo</b>														
Hombre	50.1	49.5	8.1	53.9	31.6	68.1	19.9	1.4	0.1	19.5	0.6	22.4	323	
Mujer	54.1	46.4	14.7	51.6	29.7	63.1	18.9	0.3	1.2	26.0	0.8	22.8	308	
<b>Tipo de diarrea<sup>2</sup></b>														
Sin sangre	50.1	47.0	10.6	51.7	29.6	65.0	18.5	0.9	0.7	21.7	0.5	23.6	576	
Con sangre	(76.1)	(60.5)	(18.3)	(64.9)	(42.9)	(74.5)	(30.5)	(0.0)	(0.0)	(33.4)	(2.8)	(11.1)	52	
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	49.1	48.0	11.0	52.7	32.9	66.5	18.8	0.9	0.6	22.8	0.9	21.7	477	
Rural	61.1	47.9	12.4	53.2	23.6	63.1	21.3	0.8	0.7	22.3	0.0	25.3	155	
<b>Región de salud</b>														
0	46.9	53.5	10.2	57.2	36.9	71.0	18.4	0.0	0.9	23.3	0.8	21.7	311	
I	65.0	47.6	19.5	56.3	16.5	64.2	26.7	0.0	0.0	18.2	0.0	22.6	52	
II	(54.6)	(42.6)	(4.4)	(44.6)	(36.2)	(60.9)	(19.8)	(0.0)	(0.0)	(7.5)	(3.1)	(25.4)	47	
III	(50.9)	(34.9)	(8.0)	(35.5)	(27.2)	(55.6)	(8.9)	(2.8)	(0.0)	(24.7)	(0.0)	(25.6)	28	
IV	60.4	50.6	13.6	60.1	14.3	62.4	11.8	0.0	0.0	23.7	1.2	24.5	38	
V	49.5	21.9	11.2	29.3	23.8	45.7	23.4	5.0	1.6	26.3	0.0	28.2	54	
VI	52.3	51.2	16.7	56.0	27.0	65.2	21.5	2.7	0.0	28.5	0.0	21.3	32	
VII	66.0	57.3	7.8	60.3	20.3	64.2	19.2	1.1	0.0	24.1	0.0	23.3	25	
VIII	58.9	46.1	15.0	53.0	30.3	69.6	24.1	1.8	0.6	28.0	0.0	16.6	45	
<b>Educación de la madre</b>														
Sin educación	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13	
Primaria 1-4	66.4	60.4	6.0	64.1	8.7	66.0	25.6	0.0	0.0	11.4	0.7	23.6	60	
Primaria 5-8	52.6	45.7	13.4	49.5	32.2	63.2	20.3	0.5	0.0	28.8	0.0	24.1	177	
Secundaria	47.1	46.0	10.7	52.1	30.6	64.4	17.7	1.5	1.4	21.0	1.4	22.2	276	
Superior	56.5	50.6	10.4	53.6	42.2	74.5	20.0	0.4	0.3	25.1	0.0	18.9	106	
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	50.8	47.1	14.6	51.8	27.2	58.3	11.6	1.2	2.2	24.3	1.1	26.8	173	
Segundo	50.7	47.0	12.6	54.2	28.4	67.5	26.1	0.0	0.1	21.1	0.0	20.2	185	
Intermedio	59.9	47.7	8.2	52.8	30.9	70.0	24.8	0.0	0.0	20.2	0.0	21.9	125	
Cuarto	45.9	44.9	8.4	47.8	36.4	62.6	17.0	3.6	0.0	19.2	3.0	27.8	82	
Superior	52.0	57.4	9.0	57.4	38.5	75.3	14.1	0.6	0.0	32.4	0.0	13.4	66	
<b>Total</b>	52.0	48.0	11.3	52.8	30.7	65.7	19.4	0.9	0.6	22.7	0.7	22.6	631	

Notas: La terapia de rehidratación oral (TRO) incluye la solución preparada con sobres de sales (SRO), Pedialite, el suero casero recomendado (SCR) y aumento de líquidos.

<sup>1</sup> Excluye farmacia, curandero/brujo, comadrona y en la casa.

<sup>2</sup> Excluye 3 casos sin ponderar de niños/as sin información en esta variable

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 50 casos no ponderados.

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos

## 10.6 PRÁCTICAS DE ALIMENTACIÓN

La recomendación general es que durante un episodio de diarrea se dé a los niños y niñas más líquidos y que no se reduzca el consumo de alimentos sólidos. En la ENDESA 2013 se preguntó a las madres sobre las prácticas de alimentación durante la diarrea del niño, en comparación con las prácticas usuales, tanto para líquidos como para alimentos sólidos. La cantidad de líquidos y sólidos ofrecidos a los niños y niñas durante los episodios de diarrea se presenta en el Cuadros 10.9.

Se puede ver que en cerca de la mitad de los casos de diarrea (46 por ciento) los niños recibieron la misma cantidad de líquidos que normalmente consumían. Al 31 por ciento se le dio de tomar una mayor cantidad de líquidos, pero al 18 por ciento se le dio menos cantidad y al 4 por ciento se le dio de beber mucho menos de lo normal. En 1 por ciento de los casos los niños no recibió ningún líquido.

El porcentaje de niños a quienes se dio de beber más de lo habitual aumenta con la edad del niño, pasando de 24 por ciento entre los de 6 a 11 meses, a 47 por ciento entre los de 48 a 59 meses. La misma tendencia se observa con respecto a la continuidad de la alimentación. La proporción de niños con diarrea que recibió la cantidad habitual de alimentos pasa de 48 por ciento en los de 6 a 11 meses y aumenta al 56 por ciento en los niños de 48 a 59 meses. No se observan diferencias entre niñas y varones en la cantidad que recibieron de beber, pero la proporción que recibió la cantidad habitual de alimentos es ligeramente mayor en los varones (45 por ciento) que en las niñas (41 por ciento).

La proporción de niños que recibieron más líquidos que lo habitual fue mayor en áreas urbanas (33 por ciento) que en áreas rurales (24 por ciento) y varía significativamente por región de salud, de un mínimo de 14 por ciento en la Región IV hasta el 37 por ciento en la Región 0. Los patrones de alimentación en casos de diarrea difieren perceptiblemente según nivel de educación y situación socioeconómica de la madre. Así, solamente el 9 por ciento de los niños con diarrea cuyas madres alcanzaron 1 a 4 años del nivel primario recibió más líquidos que lo habitual, comparado con el 42 por ciento de los niños cuyas madres alcanzaron el nivel superior. De la misma manera, la proporción de niños que recibió más líquidos que lo habitual durante el episodio de diarrea se incrementa de 27 por ciento en el quintil de riqueza inferior al 39 por ciento en el quintil superior.

w

Cuadro 10.9. Prácticas de alimentación durante la diarrea

Distribución porcentual de niños y niñas menores de cinco años que tuvieron diarrea en las dos semanas que precedieron la encuesta por cantidad de líquidos y de alimentos sólidos que se les dio en comparación con la práctica normal; porcentaje de niños y niñas a quienes se les aumentó la cantidad de líquido y se les continuó dándoles alimentos sólidos; y el porcentaje a quienes se les continuó dándoles alimentos sólidos y además se les dio TRO y/o más líquido durante el episodio de diarrea, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Cantidad de líquidos						Cantidad de sólidos				Total	Porcentaje que recibió más líquidos y alimentación continuada <sup>1</sup>	Porcentaje alimentados continuamente y recibieron TRO, y/o aumento de líquidos <sup>1</sup>	Número de niños y niñas con diarrea					
	Más que lo usual	La misma de siempre	Un poco menos	Mucho menos	Nada	No sabe, sin información	Total	Más que lo usual	La misma de siempre	Un poco menos					Mucho menos	Nada	Nunca le dio comida	No sabe, sin información	
<b>Edad en meses</b>																			
<6	(9.2)	(79.2)	(7.8)	(0.0)	(0.8)	(3.0)	100.0	(1.9)	(57.1)	(4.1)	(1.9)	(0.0)	(32.0)	(3.0)	100.0	(2.8)	(8.1)	29	
6-11	23.7	59.1	12.6	4.6	0.0	0.0	100.0	12.3	48.0	27.4	4.3	0.7	6.8	0.4	100.0	19.4	59.4	100	
12-23	29.5	46.8	16.0	3.6	1.9	2.2	100.0	13.5	42.4	30.2	7.6	1.3	3.5	1.5	100.0	24.1	57.1	248	
24-35	32.2	32.2	30.3	4.4	0.4	0.0	100.0	7.6	39.3	34.8	17.3	0.0	1.2	0.0	100.0	26.5	53.9	109	
36-47	34.7	41.3	20.9	1.3	0.0	1.8	100.0	12.1	29.4	49.5	6.4	0.0	0.8	1.8	100.0	29.4	65.5	79	
48-59	46.5	38.4	10.6	4.5	0.0	0.0	100.0	13.0	55.5	14.8	12.8	1.8	2.0	0.0	100.0	41.1	51.3	67	
<b>Sexo</b>																			
Hombre	31.6	47.9	16.7	2.6	0.3	1.0	100.0	13.8	45.1	30.2	5.3	1.4	3.2	1.0	100.0	27.5	59.5	323	
Mujer	29.7	44.3	18.5	4.5	1.5	1.5	100.0	9.2	41.2	30.0	12.6	0.2	5.8	1.1	100.0	22.9	50.4	308	
<b>Tipo de diarrea<sup>2</sup></b>																			
Sin sangre	29.6	47.5	18.0	3.3	0.8	0.8	100.0	11.6	43.7	30.5	8.5	0.7	4.4	0.6	100.0	24.7	55.0	576	
Con sangre	(42.9)	(34.5)	(13.1)	(5.5)	(1.2)	(2.8)	100.0	(11.2)	(40.4)	(28.1)	(10.7)	(2.3)	(4.6)	(2.8)	100.0	(32.3)	(59.2)	52	
<b>Zona de residencia</b>																			
Urbana	32.9	43.9	17.4	3.9	0.9	1.0	100.0	10.6	44.7	27.1	11.1	1.0	4.5	1.1	100.0	26.4	54.1	477	
Rural	23.6	53.0	18.2	2.6	0.7	1.9	100.0	14.4	38.6	39.4	2.0	0.5	4.3	0.8	100.0	21.6	58.1	155	
<b>Región de salud</b>																			
0	36.9	38.7	18.7	3.6	0.8	1.3	100.0	14.5	35.8	33.3	11.5	0.0	4.1	0.8	100.0	30.9	59.7	311	
I	62.1	62.1	15.3	6.1	2.6	0.0	100.0	10.6	64.7	26.3	6.0	1.4	3.6	0.0	100.0	12.5	55.2	52	
II	(36.2)	(47.2)	(9.1)	(0.0)	(2.8)	(4.8)	100.0	(0.0)	(64.7)	(20.3)	(0.0)	(2.7)	(7.6)	(4.8)	100.0	(31.3)	(53.3)	47	
III	(27.2)	(51.6)	(21.2)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100.0	(19.6)	(58.9)	(18.9)	(2.1)	(0.0)	(2.4)	(0.0)	100.0	(24.8)	(51.1)	28	
IV	14.3	56.3	21.5	6.7	1.2	0.0	100.0	6.1	52.8	27.3	5.0	0.0	7.8	1.0	100.0	12.5	52.9	38	
V	23.8	55.8	12.6	4.4	1.7	1.6	100.0	10.2	41.6	19.0	18.6	5.1	4.0	1.6	100.0	10.1	23.1	54	
VI	27.0	47.0	21.0	2.9	0.7	1.3	100.0	14.0	35.4	40.5	6.8	2.1	2.1	1.3	100.0	24.4	59.2	32	
VII	20.3	47.4	24.9	7.3	0.0	0.0	100.0	17.7	36.8	32.7	4.8	0.0	8.0	0.0	100.0	17.9	55.2	25	
VIII	30.3	53.6	15.3	0.8	0.0	0.0	100.0	0.0	54.7	38.0	2.8	1.2	3.3	0.0	100.0	28.4	64.5	45	
<b>Educación de la madre</b>																			
Sin educación	*	*	*	*	*	*	100.0	*	*	*	*	*	*	*	*	100.0	*	*	13
Primaria 1-4	8.7	58.4	29.6	1.8	0.7	0.7	100.0	1.6	37.9	51.4	3.0	0.9	4.6	0.7	100.0	4.9	59.0	60	
Primaria 5-8	32.2	45.9	15.0	3.8	1.1	1.9	100.0	11.4	43.4	32.9	2.6	0.7	7.8	1.2	100.0	28.8	54.0	177	
Secundaria	30.6	45.5	18.3	4.0	0.1	1.4	100.0	14.1	42.0	25.3	12.7	0.4	4.0	1.4	100.0	25.9	52.8	276	
Superior	42.2	39.1	12.9	3.4	2.4	0.0	100.0	11.8	47.7	26.4	11.4	2.1	0.6	0.0	100.0	30.0	61.0	106	
<b>Quintil de riqueza</b>																			
Inferior	27.2	48.1	17.3	5.1	1.5	0.8	100.0	10.8	49.0	25.2	6.9	0.3	6.7	1.1	100.0	25.2	50.1	173	
Segundo	28.4	45.5	22.9	0.4	1.3	1.4	100.0	13.1	32.7	37.0	11.5	1.0	4.3	0.5	100.0	22.3	55.1	185	
Intermedio	30.9	51.9	13.2	4.0	0.0	0.0	100.0	13.7	37.2	34.7	8.5	0.8	5.2	0.0	100.0	24.5	58.4	125	
Cuarto	36.4	40.3	13.4	6.4	0.0	3.5	100.0	9.0	62.0	15.8	7.0	0.6	1.9	3.5	100.0	30.4	53.7	82	
Superior	38.5	39.3	16.7	4.0	0.5	1.2	100.0	8.2	45.4	32.8	9.7	1.9	0.8	1.2	100.0	28.6	63.3	66	
Total	30.7	46.2	17.6	3.5	0.9	1.2	100.0	11.5	43.2	30.1	8.9	0.8	4.5	1.0	100.0	25.2	55.1	631	

Nota: Se recomienda dar a los niños/niñas líquidos para beber durante la diarrea y no reducir los alimentos.

<sup>1</sup> La práctica de alimentación continua incluye niños/niñas que durante la diarrea recibieron más alimento, lo mismo, o un poco menos de lo usual.

<sup>2</sup> Excluye 3 casos sin ponderar de niños/as sin información en esta variable

(\*) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 50 casos no ponderados

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos



## 10.7 CONOCIMIENTO DE SRO

Dado que la mayor parte de las muertes causadas por diarrea pueden ser evitadas con el uso de terapias de rehidratación apropiadas, es importante conocer el grado de conocimiento de éstas entre las madres. En la ENDESA 2013 se preguntó a las entrevistadas con nacimientos en los cinco años precedentes a la encuesta si conocían sales de rehidratación oral para el tratamiento de la diarrea. El Cuadro 10.10 muestra que gran mayoría de las madres (93 por ciento) conocían esta terapia.

Una observación de los diferenciales por edad de la madre muestra que el conocimiento de SRO aumenta con la edad, de 85 por ciento entre las madres de 15 a 19 años a 97 por ciento entre las madres de 35 a 49 años y aumenta con la educación, del 78 por ciento entre las mujeres sin educación al 96 por ciento entre las que alcanzaron el nivel universitario. Es importante destacar que aun entre las mujeres jóvenes, poco escolarizadas y de estrato socioeconómico bajo cerca del 90 por ciento declaró conocer las sales de rehidratación oral.

## 10.8 DISPOSICIÓN DE LAS MATERIAS FECALES

Una gran variedad de enfermedades graves y potencialmente mortales son transmitidas a través de las heces humanas. Ejemplos de tales enfermedades son el cólera, hepatitis A, gastroenteritis, fiebre tifoidea, y la ascariasis. La manera más fácil de prevenir la transmisión de estas enfermedades es la disposición sanitaria de excretas, evitando el contacto de éstas con los humanos o con los alimentos. Desde el punto de vista de salubridad e higiene, se consideran maneras seguras de eliminar las excretas usando un inodoro o letrina, desechando las heces en un inodoro o letrina, o enterrándolas. La ENDESA 2013 indagó sobre las prácticas de eliminación de excretas de los niños menores de cinco años. El Cuadro 10.11 muestra las modalidades de eliminación de las heces de los niños usadas en la República Dominicana.

Se nota que en total solamente en el 57 por ciento de los casos las heces de los niños son eliminadas de manera considerada segura y en el 41 por ciento de los casos las heces son arrojadas a la basura. Sin embargo las prácticas mudan substancialmente con la edad del niño. La proporción de niños cuyas heces son desechadas de manera segura aumenta del 11 por ciento en los niños menores de seis meses, al 33 por ciento en los niños de 12 a 23 meses y al 97 por ciento en los niños de 48 a 59 meses. En contrapartida, la proporción de heces arrojadas a la basura disminuye del 88 por ciento de las heces de niños de menos de 6 meses a apenas el 3 por ciento de los niños de 48 a 59 meses. Esta tendencia se explicaría por el uso de pañales desechables en los niños más pequeños, los cuales son por lo común arrojados a la basura. También, existe la percepción de que las heces de los niños pequeños no son tan peligrosas.

Cuadro 10.10 Conocimiento de sales de rehidratación oral/Pedialite

Porcentaje de madres de 15-49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta que conocen los paquetes de sales de rehidratación oral (SRO)/Pedialite para el tratamiento de la diarrea, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de mujeres que conocen las sales de rehidratación oral (SRO)/Pedialite	Número de mujeres
<b>Edad</b>		
15-19	84.6	303
20-24	92.3	845
25-34	94.4	1,351
35-49	97.1	431
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	93.2	2,195
Rural	93.0	736
<b>Región de salud</b>		
0	94.2	1,193
I	93.8	221
II	93.0	420
III	96.2	182
IV	93.1	126
V	91.8	325
VI	91.6	150
VII	87.8	126
VIII	90.7	187
<b>Educación</b>		
Sin educación	77.6	66
Primaria 1-4	86.2	223
Primaria 5-8	91.6	705
Secundaria	94.4	1,202
Superior	96.3	734
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	89.8	636
Segundo	93.2	672
Intermedio	94.7	602
Cuarto	93.1	547
Superior	95.9	474
Total	93.2	2,931

SRO = Sales de rehidratación oral

En términos generales, las proporciones de casos en que las heces de los niños son desechadas de manera segura se mostraron próximas al porcentaje medio, independientemente de las características socioeconómicas de la madre.

**Cuadro 10.11 Eliminación de las deposiciones de los niños y niñas**

Distribución porcentual de los niños y niñas más jóvenes menores de cinco años que viven con la madre por la forma de eliminación de las deposiciones y porcentaje de niños y niñas cuyas materia fecales son desechadas en forma segura, según característica seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Forma de eliminación de las materia fecales de los niños/niñas								Total	Porcentaje de niños y niñas cuyas heces fecales son desechadas de manera segura <sup>1</sup>	Número de niños
	El niño/niña siempre usa inodoro o letrina	La tira en el inodoro o letrina	La entierran	La tira en zanja o desagüe	Se tiran a la basura	Se dejan al aire libre	Otra respuesta	Sin información			
<b>Edad en meses</b>											
<6	3.6	7.6	0.0	0.9	87.8	0.1	0.0	0.0	100.0	11.1	283
6-11	5.2	15.0	0.0	1.2	77.5	0.3	0.1	0.6	100.0	20.2	359
12-23	11.4	21.0	0.6	1.7	64.0	0.8	0.3	0.3	100.0	33.0	674
24-35	44.0	26.6	0.0	0.8	24.9	1.5	1.9	0.2	100.0	70.6	541
36-47	72.0	20.3	0.0	0.1	7.1	0.2	0.0	0.3	100.0	92.3	494
48-59	81.6	15.6	0.0	0.0	2.7	0.1	0.0	0.1	100.0	97.1	410
<b>Servicio sanitario<sup>2</sup></b>											
Mejorado, no compartido	41.6	14.8	0.1	0.7	41.8	0.2	0.5	0.3	100.0	56.5	2,032
Compartido	25.9	30.9	0.2	1.3	39.6	1.6	0.2	0.2	100.0	56.9	729
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	38.3	18.3	0.1	0.9	41.4	0.5	0.3	0.3	100.0	56.7	2,067
Rural	35.0	21.2	0.2	0.6	40.9	1.0	1.0	0.1	100.0	56.4	695
<b>Región de salud</b>											
0	35.4	18.8	0.2	0.8	43.0	0.5	0.8	0.5	100.0	54.4	1,126
I	39.3	15.8	0.6	0.8	42.7	0.0	0.6	0.2	100.0	55.8	211
II	45.5	14.8	0.0	0.3	38.5	0.8	0.0	0.1	100.0	60.3	395
III	39.2	22.6	0.0	0.3	37.2	0.7	0.0	0.0	100.0	61.8	175
IV	29.5	26.0	0.0	0.9	40.0	3.2	0.5	0.0	100.0	55.5	120
V	35.8	21.7	0.0	1.3	40.9	0.0	0.0	0.3	100.0	57.5	299
VI	33.3	26.4	0.0	1.1	37.0	1.1	1.1	0.0	100.0	59.7	144
VII	33.8	23.2	0.0	1.9	39.9	0.7	0.5	0.0	100.0	57.0	111
VIII	42.2	12.3	0.0	1.3	43.8	0.5	0.0	0.0	100.0	54.5	180
<b>Educación de la madre</b>											
Sin educación	29.8	29.7	0.0	0.2	38.7	1.0	0.5	0.0	100.0	59.5	59
Primaria 1-4	30.6	28.6	0.0	0.8	36.8	2.5	0.5	0.2	100.0	59.2	203
Primaria 5-8	36.9	21.6	0.0	1.0	39.1	1.2	0.1	0.0	100.0	58.5	645
Secundaria	35.8	19.9	0.3	0.9	42.4	0.2	0.0	0.4	100.0	56.0	1,146
Superior	43.3	11.5	0.0	0.6	42.8	0.1	1.4	0.3	100.0	54.8	709
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	28.3	29.5	0.1	1.9	37.3	2.3	0.3	0.3	100.0	57.9	590
Segundo	32.0	26.4	0.1	0.9	40.1	0.4	0.1	0.0	100.0	58.6	621
Intermedio	42.2	14.6	0.0	0.7	42.1	0.0	0.2	0.2	100.0	56.8	565
Cuarto	42.0	12.3	0.5	0.0	44.3	0.1	0.5	0.4	100.0	54.7	523
Superior	45.5	8.6	0.0	0.7	43.3	0.0	1.4	0.5	100.0	54.2	462
<b>Total</b>	<b>37.5</b>	<b>19.0</b>	<b>0.1</b>	<b>0.9</b>	<b>41.2</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>0.3</b>	<b>100.0</b>	<b>56.6</b>	<b>2,762</b>

<sup>1</sup> Las deposiciones de los niños/niñas se consideran desechadas apropiadamente si se utilizó un sanitario o letrina; si las materias fecales fueron tiradas en un sanitario o letrina; o si fueron enterradas.

<sup>2</sup> Servicio sanitario mejorado incluye inodoro privado y letrina privada con cajón. Excluye 1 caso sin ponderar sin información en esta variable.

**E**n este capítulo se cubren tres tópicos relacionados: 1) el estado nutricional de los niños a partir de la medición de peso y talla de los menores de 5 años; 2) las prácticas de alimentación incluyendo las prácticas y frecuencia de la lactancia materna, la introducción de alimentación complementaria y el uso de alimentos sólidos y semisólidos; y 3) consumo de micronutrientes, frecuencia y diversidad de la alimentación, suplementación y fortificación de alimentos.

Los indicadores antropométricos son medidas sobre los resultados del estado nutricional y permiten identificar los grupos vulnerables dentro del país. La nutrición adecuada es crucial para el desarrollo y crecimiento de los niños, especialmente durante los primeros dos años de vida debido a la presencia de enfermedades comunes en la niñez tales como diarrea e infecciones respiratorias agudas (IRA).

Entre las prácticas óptimas de alimentación que se incluyen en este capítulo están la introducción temprana de la lactancia, la lactancia exclusiva durante los primeros seis meses de vida, lactancia continuada por lo menos hasta que los infantes cumplan dos años, la introducción oportuna de alimentación complementaria a los 6 meses, la frecuencia de alimentos sólidos y semisólidos y la diversidad de grupos de alimentos para los niños y niñas de 6 a 23 meses de edad. También se incluye en este capítulo el consumo de micronutrientes, es decir, el consumo de frutas y vegetales ricos en vitamina A durante el día o la noche antes de la entrevista entre los niños nacidos a partir del 2011; y el consumo de suplementos de vitamina A en los seis meses anteriores a la encuesta entre los niños y niñas de 6-59 meses de edad.

## 11.1 ESTADO NUTRICIONAL DE LOS NIÑOS Y NIÑAS

En la ENDESA 2013 se incluyó un módulo de antropometría en el cual se obtuvo el peso y la talla de los niños y niñas en los hogares entrevistados menores de 5 años, siguiendo las normas internacionales de recolección y estandarización. Los instrumentos utilizados fueron el tallímetro marca ShorrBoard, Modelo 420 y Balanza Digital de piso SECA, modelo 874.

Para los cálculos de la desnutrición, tal como lo recomienda la OMS, se hace una comparación entre la medición obtenida durante la encuesta para cada sujeto con la observada en una población definida como referencia internacional. El uso de esta población de referencia se basa en que todos los niños y niñas bien nutridos de todos los grupos de población (con datos disponibles) siguen patrones de crecimiento muy similares. La población de referencia sirve como punto de comparación, facilitando el examen de las diferencias en el estado antropométrico de los subgrupos en la población bajo estudio y de los cambios en el estado nutricional en el tiempo. En cualquier población suficientemente numerosa hay variaciones naturales en peso y talla y las variaciones se aproximan a una distribución estadística normal.

Los indicadores de la situación nutricional de los niños se calcularon utilizando los estándares de crecimiento publicados por la Organización Mundial de la Salud en 2006. Estos patrones de crecimiento ilustran cómo los niños crecen y se desarrollan en condiciones óptimas y se recogieron a través del Estudio Multicéntrico de Referencias de Crecimiento (WHO, 2006) en que fueron muestreados 8.440 niños en seis países (Brasil, Ghana, India, Noruega, Omán y Estados Unidos). Por tanto, los patrones de crecimiento infantil de la OMS pueden ser utilizados para la evaluación de niños de todo el mundo, independientemente de la etnia, las influencias sociales y económicas, o las prácticas de alimentación.

Los resultados están influenciados por la calidad de las mediciones de la talla y el peso en los que se basan los indicadores, además, por la correcta declaración de la edad del niño. Los datos obtenidos para la talla y el peso fueron obtenidos correctamente en un 93 por ciento de los casos, no existiendo variaciones significativas de acuerdo a variables demográficas y socio-económicas de las madres. Algunos cuadros sobre la calidad de los datos se incluyen en el Apéndice C.

### **11.1.1 Tipos de desnutrición**

La información de peso, talla y edad es usada para describir el estado de desnutrición de los niños y niñas a través de los siguientes indicadores:

- Desnutrición crónica: talla para la edad
- Desnutrición aguda: peso para la talla
- Desnutrición global: peso para la edad

#### *Desnutrición crónica: talla para la edad*

El análisis del estado nutricional de los niños y niñas por medio de la medición de su talla se basa en la consideración de que el crecimiento es el producto de una serie de factores sociales, ambientales, biológicos y culturales. La talla para la edad, utilizada como indicador de desnutrición crónica es un indicador del retardo del crecimiento. Los niños y niñas cuya talla para la edad se encuentra por debajo de dos desviaciones estándar de la mediana de la población de referencia son considerados como bajos para su edad, con retardo en el crecimiento o con desnutrición crónica. Quienes se encuentran por debajo de tres desviaciones estándar de la mediana de la población de referencia se consideran con severo retardo en el crecimiento. Los niveles de desnutrición crónica en niños próximos cercanos a cumplir los cinco años (48-59 meses, por ejemplo), son un indicador de los efectos acumulados del retraso en el crecimiento y muestran los efectos a largo plazo de la desnutrición en una población, más allá de posibles cambios recientes en la ingesta dietética.

#### *Desnutrición aguda: peso para la talla*

El peso para la talla es un indicador de desnutrición reciente, conocido también como desnutrición aguda o emaciación, que mide el efecto del deterioro en la alimentación y de la presencia de enfermedades en el pasado inmediato. Se diría que obedece a situaciones de coyuntura. Los niños y niñas cuyo peso para la talla está más de dos desviaciones estándar por debajo de la mediana de la población de referencia son considerados con desnutrición aguda. Quienes se encuentran por debajo de tres desviaciones estándar de la mediana de la población de referencia son considerados severamente desnutridos o con emaciación. Los datos también permiten medir la prevalencia de sobrepeso y obesidad en los niños. Los niños para quienes el peso para la talla está 2 desviaciones estándar o más por encima de la media de la población de referencia se consideran con sobrepeso.

#### *Desnutrición global: peso para la edad*

El indicador de peso para la edad es considerado como un indicador general de la desnutrición. Es un indicador resumen de la talla para la edad y del peso para la talla. En general, se utiliza este indicador para conocer el estado nutricional cuando los niños y niñas son llevados por primera vez a una unidad de salud y para la tendencia del crecimiento cuando tiene evaluaciones sucesivas, sobre todo entre los menores de 2 años. Los niños y niñas cuyo peso para la edad está por debajo de dos desviaciones estándar de la mediana de la población de referencia son clasificados de “bajo peso”. Quienes se encuentran por debajo de tres desviaciones estándar de la mediana de la población de referencia se consideran con desnutrición global severa.

También se calculan los valores promedios normalizados (Z-score) que describen el estado nutricional promedio de la población sin necesidad de usar un punto de corte. Un valor medio inferior a 0 (es decir, un valor medio negativo) sugiere que la distribución de un índice se ha desplazado hacia abajo y que la mayoría, si no todos los niños de la población, sufre de desnutrición en relación con la población de referencia.

## 11.1.2 Resultados

### *Desnutrición crónica: talla para la edad*

El Cuadro 11.1 muestra el porcentaje de niños y niñas menores de cinco años clasificados como desnutridos según cada uno de los indicadores, por sexo, la edad del niño o niña y otras variables seleccionadas.

**Cuadro 11.1 Indicadores de nutrición para niños/niñas menores de 5 años**

Porcentaje de los niños/niñas menores de cinco años clasificados como desnutridos según tres índices antropométricos de nutrición: talla para la edad, peso para la talla, y peso para la edad, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje con desnutrición crónica (Talla para la edad) <sup>1</sup>			Porcentaje con desnutrición aguda (Peso para la talla)				Porcentaje con desnutrición global (Peso para la edad)				Número de niños
	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	
<b>Edad en meses</b>												
<6	1.7	7.4	-0.2	3.1	6.8	11.8	0.3	1.3	3.9	3.3	0.0	289
6-8	2.9	7.3	-0.1	0.1	2.8	7.3	0.3	0.9	6.6	3.9	0.0	169
9-11	1.2	5.1	0.0	0.1	1.2	10.6	0.4	0.1	1.7	5.4	0.3	199
12-17	3.2	9.7	-0.4	0.5	2.0	10.8	0.4	0.4	3.3	7.2	0.1	336
18-23	2.6	10.0	-0.4	0.3	1.0	9.4	0.5	0.5	3.7	6.8	0.2	405
24-35	1.4	8.1	-0.4	0.2	0.7	8.4	0.4	0.1	2.4	5.9	0.1	690
36-47	2.3	6.4	-0.4	0.2	2.3	4.2	0.2	0.2	5.5	3.3	-0.1	764
48-59	1.5	3.8	-0.2	0.5	1.9	4.2	0.1	0.5	3.6	3.7	-0.1	767
<b>Sexo</b>												
Hombre	2.1	7.8	-0.3	0.7	2.1	7.3	0.3	0.4	3.6	4.4	0.0	1,843
Mujer	1.9	6.0	-0.3	0.3	1.9	7.3	0.2	0.4	4.1	5.1	0.0	1,776
<b>Intervalo de nacimiento en meses<sup>3</sup></b>												
Primer nacimiento <sup>4</sup>	1.9	6.1	-0.2	0.3	1.4	8.6	0.3	0.2	1.7	5.6	0.1	1,165
<24	1.8	8.5	-0.5	0.5	2.9	3.6	0.1	0.9	6.3	2.2	-0.2	373
24-47	1.9	8.6	-0.4	0.2	1.3	6.0	0.2	0.5	3.4	2.7	-0.1	692
48+	1.8	5.5	-0.2	1.1	2.7	8.5	0.3	0.6	3.6	6.7	0.1	905
<b>Tamaño al nacer<sup>3</sup></b>												
Muy pequeño/a	3.2	17.7	-0.8	1.7	5.0	1.5	-0.2	1.2	9.3	1.1	-0.6	151
Pequeño/a	4.5	10.9	-0.6	2.2	5.0	4.8	0.0	1.2	6.0	3.8	-0.3	521
Promedio o más grande	1.2	5.2	-0.2	0.1	1.1	8.4	0.4	0.2	2.2	5.4	0.2	2,446
<b>Situación de entrevista de la madre</b>												
Fue entrevistada	1.9	6.8	-0.3	0.6	1.9	7.4	0.3	0.5	3.2	4.9	0.0	3,134
No entrevistada pero presente en el hogar	5.2	9.1	-0.4	0.0	0.2	6.3	0.4	0.0	11.0	4.2	-0.0	111
No entrevistada y no en el hogar <sup>5</sup>	2.2	7.7	-0.4	0.4	3.6	6.7	0.2	0.3	6.8	4.1	-0.1	374

Continúa...

Cuadro 11.1 Indicadores de nutrición para niños/niñas menores de 5 años—Continuación

Característica	Porcentaje con desnutrición crónica (Talla para la edad) <sup>1</sup>			Porcentaje con desnutrición aguda (Peso para la talla)				Porcentaje con desnutrición global (Peso para la edad)				Número de niños
	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	
<b>Estado nutricional de la madre<sup>6</sup></b>												
Delgada (IMC<18.5)	3.2	11.9	-0.6	0.4	2.3	3.2	-0.2	1.9	9.7	0.9	-0.5	162
Normal (IMC 18.5-24.9)	1.8	6.5	-0.3	0.6	1.8	5.2	0.2	0.6	3.3	3.5	-0.0	1,262
Con sobrepeso/obesa (IMC) >= 25)	0.9	5.9	-0.2	0.2	1.4	10.5	0.5	0.1	2.6	7.2	0.2	1,361
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	1.8	7.1	-0.3	0.5	1.9	7.5	0.3	0.4	3.8	4.8	0.0	2,683
Rural	2.5	6.4	-0.3	0.6	2.5	6.6	0.3	0.6	3.8	4.6	0.0	936
<b>Región de salud</b>												
0	2.2	6.7	-0.3	0.7	2.0	6.6	0.2	0.4	4.6	4.6	-0.0	1,396
I	2.4	7.2	-0.4	0.3	3.6	7.3	0.2	0.5	3.2	4.5	-0.0	278
II	0.5	3.8	-0.2	0.2	1.1	7.5	0.4	0.0	1.1	5.8	0.2	516
III	1.9	6.8	-0.2	0.0	1.2	8.3	0.4	0.0	2.6	5.7	0.2	225
IV	2.4	10.3	-0.5	1.5	4.1	5.5	0.0	0.2	5.6	2.2	-0.3	183
V	3.0	7.9	-0.3	0.5	1.7	8.1	0.3	1.0	4.4	4.8	0.0	438
VI	2.4	11.1	-0.5	1.0	2.3	6.7	0.2	1.0	5.3	3.2	-0.1	191
VII	2.0	7.1	-0.3	0.5	3.6	5.8	0.3	0.5	4.4	3.9	-0.0	160
VIII	1.4	6.9	-0.3	0.0	0.8	11.4	0.5	0.3	2.9	6.8	0.2	232
<b>Educación de la madre<sup>7</sup></b>												
Sin educación	2.6	10.0	-0.7	1.0	1.8	8.4	0.3	0.0	5.2	2.8	-0.1	79
Primaria 1-4	3.1	9.1	-0.5	0.6	1.8	4.4	0.3	0.5	3.3	2.0	-0.1	251
Primaria 5-8	3.7	10.2	-0.5	0.7	1.8	5.1	0.2	0.8	4.8	3.4	-0.1	783
Secundaria	1.4	5.8	-0.3	0.2	1.7	8.1	0.2	0.4	3.0	5.1	0.0	1,328
Superior	0.9	4.3	-0.0	0.8	2.3	9.2	0.4	0.1	2.8	7.1	0.3	798
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	3.7	11.3	-0.7	0.3	2.9	3.6	0.1	0.6	7.3	2.2	-0.3	867
Segundo	2.7	8.8	-0.4	0.6	1.9	6.6	0.3	0.8	3.7	4.1	-0.0	782
Intermedio	0.9	3.9	-0.2	0.3	1.7	8.0	0.3	0.4	1.4	4.5	0.1	722
Cuarto	0.3	4.9	-0.1	1.4	2.4	9.0	0.3	0.1	2.7	6.2	0.2	666
Superior	1.7	3.9	0.0	0.1	0.9	11.0	0.5	0.0	2.9	8.4	0.4	583
Total	2.0	6.9	-0.3	0.5	2.0	7.3	0.3	0.4	3.8	4.8	0.0	3,619

Nota: El cuadro está basado en niños/niñas que durmieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Cada índice se expresa en desviaciones estándar (DE) de la mediana de los Estándares de Crecimiento de los Niños de la Organización Mundial de la Salud (OMS) adoptados en 2006. El cuadro está basado en niños/niñas con fechas válidas de nacimiento (mes y año) y mediciones válidas tanto de talla como de peso.

<sup>1</sup> Para los menores de 2 años la talla se mide estando recostados; y también en los pocos casos en los que la edad del niño/niña no se conoce o mide menos de 85 cm; para todos los demás niños/niñas la talla se mide estando parados.

<sup>2</sup> Incluye niños/niñas que están por debajo de -3 desviaciones estándar (DE) de la mediana de la población para los Estándares de Crecimiento de los Niños de la OMS.

<sup>3</sup> Excluye niños/niñas cuyas madres no fueron entrevistadas. Excluye 20 casos sin ponderar, sin información sobre tamaño al nacer.

<sup>4</sup> Los mellizos (trillizos, etc.) primerizos son contados como primeros nacimientos porque no tienen intervalo con nacimiento previo.

<sup>5</sup> Incluye niños/niñas cuyas madres están muertas.

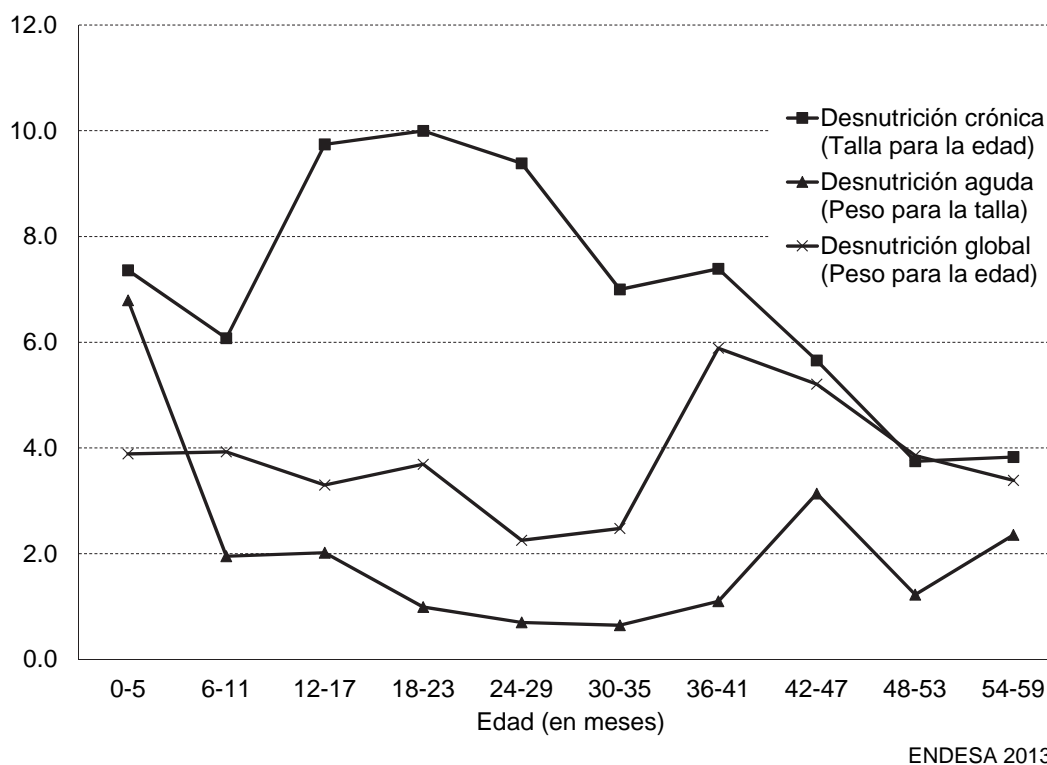
<sup>6</sup> Excluye niños/niñas de madres que no fueron entrevistadas, niños/as de madres que no fueron pesadas ni medidas, y niños/niñas de madres embarazadas o que tuvieron un nacimiento en los últimos dos meses. El estado de nutrición de la madre en términos del IMC (Índice de Masa Corporal) se presenta en el Cuadro 11.10.1

<sup>7</sup> Para las mujeres no entrevistadas, la información se toma del Cuestionario de Hogar. Excluye niños/niñas cuyas madres no fueron listadas en el Cuestionario de Hogar. Excluye dos casos de mujeres sin ponderar sin información en educación

Los resultados presentados en el Cuadro 11.1 muestran que según el estándar de la OMS, el 7 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años padece desnutrición crónica y un 2 por ciento presenta retraso en el crecimiento en condición severa. Al comparar estos resultados con los obtenidos en la ENDESA 2007 se observa una disminución de la desnutrición crónica de tres puntos porcentuales por debajo de lo encontrado 6 años atrás, aunque la desnutrición crónica severa no mostro cambios (de 2 por ciento en ambas encuestas).

En el Gráfico 11.1 se detallan, por edad en meses, los porcentajes de niños menores de cinco años de que están desnutridos según cada uno de los indicadores. Se observa que la desnutrición crónica aumenta con la edad con un máximo en los 12-29 meses y luego descende.

**Gráfico 11.1 Estado nutricional de los niños menores de 5 años por edad en meses**



La ENDESA 2013 indica que en el grupo de edad de 12-23 meses se presenta la mayor proporción de padecimiento de desnutrición crónica (10 por ciento), una tercera parte de ella severa (3 por ciento). La proporción de infantes con desnutrición crónica es mayor entre los de sexo masculino. Mientras el 6 por ciento de las niñas presentó desnutrición crónica, entre los niños se registró un 8 por ciento. Por otro lado, la desnutrición crónica disminuye a medida que aumenta la duración del intervalo intergenésico, desde el 9 por ciento entre los nacimientos con un intervalo de menos de 24 meses a 6 por ciento entre los nacimientos con intervalos de 48 meses o más.

La desnutrición crónica también es mayor entre los niños y niñas que nacieron con bajo peso. Los niños y niñas cuyo tamaño al nacer fue reportado como muy pequeño presentan una prevalencia de desnutrición crónica de 18 por ciento, casi tres veces mayor que entre aquéllos(as) con reporte de tamaño promedio o más grande (5 por ciento). También se muestran diferencias importantes según el estado nutricional de la madre. La desnutrición crónica de los hijos de madres con un índice de masa corporal (IMC) menor de 18.5 (consideradas como delgadas) es de 12 por ciento, que es casi el doble (7 por ciento) del valor encontrado en madres con un IMC entre 18.5 y 24.9 (consideradas como de peso normal).

Considerando los resultados por zona de residencia, la desnutrición crónica es ligeramente mayor en la zona urbana, donde la padece un 7 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años, contra 6 por ciento en la zona rural. Por regiones de salud, las regiones IV y VI siguen siendo las que presentan los mayores niveles de desnutrición crónica (10 y 11 por ciento, respectivamente). El menor nivel se observa en la región II (4 por ciento). La desnutrición crónica es mayor en los hijos de madres con educación primaria o sin educación respecto a las de educación secundaria o superior (alrededor de un 10 por ciento en el primer grupo contra un 4 por ciento en los hijos de mujeres con educación superior). También se observan diferencias importantes según el nivel socioeconómico de las madres, desde el 11 por ciento entre los niños y niñas de madres del primer quintil hasta el 4 por ciento entre los niños y niñas de madres del quintil superior.

### *Desnutrición aguda: peso para la talla*

La desnutrición aguda de la población menor de cinco años obtenida en la ENDESA 2013 es del 2 por ciento, cifra similar a la encontrada en la ENDESA 2007 (Cuadro 11.1).

La proporción de niños menores de cinco años con desnutrición aguda es semejante entre los niños de ambos sexos (2 por ciento). Por otro lado, este indicador es menor en los niños con un intervalo entre 24 y 47 meses (1 por ciento) y aumenta en los extremos al 3 por ciento (intervalos intergenésicos menores de 24 meses y de 48 meses y más). La desnutrición aguda también es mayor entre los niños y niñas que nacieron con bajo peso. Los niños y niñas cuyo tamaño al nacer fue reportado como muy pequeño presentan una prevalencia de desnutrición aguda de 5 por ciento contra un 1 por ciento en aquellos con tamaño promedio o más grande.

Considerando los resultados por zona de residencia, la desnutrición aguda es solo ligeramente mayor en la zona rural, donde la padece un 3 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años, contra 2 por ciento en la zona urbana. Las diferencias regionales no son muy grandes, aunque debe mencionarse que las regiones IV y I son las que presentan los mayores niveles de desnutrición aguda (4 por ciento) contra un 1 por ciento en las regiones II, III y VIII. Tampoco se observan diferencias según la educación materna. Por quintiles de riqueza, la desnutrición aguda es algo mayor en el quintil inferior (3 por ciento) y menor en el quintil superior de (1 por ciento).

Como se indicó anteriormente, los niños para quienes el peso para la talla está dos desviaciones estándar o más por encima de la mediana de la población de referencia se consideran con sobrepeso. Este indicador fue de 7 por ciento, ligeramente inferior al valor encontrado en la ENDESA 2007. Llama la atención que el sobrepeso en los niños aumenta con la educación y el nivel socio-económico de la madre (4 por ciento en el quintil inferior contra 11 por ciento en el quintil superior).

### *Desnutrición global: peso para la edad*

El nivel de desnutrición global (bajo peso) obtenido es de 4 por ciento, sólo ligeramente superior al encontrado en la ENDESA 2007 (3 por ciento) (Cuadro 11.1). La proporción de niños menores de cinco años con bajo peso no muestra diferencias por sexo (4 por ciento) y es superior en los niños con un intervalo menor de 24 meses (6 por ciento) que entre los 24 y más (4 por ciento). La brecha en la desnutrición global es también grande entre quienes tuvieron un tamaño muy pequeño al nacer (9 por ciento) en comparación con los que tuvieron un tamaño promedio o mayor (2 por ciento).

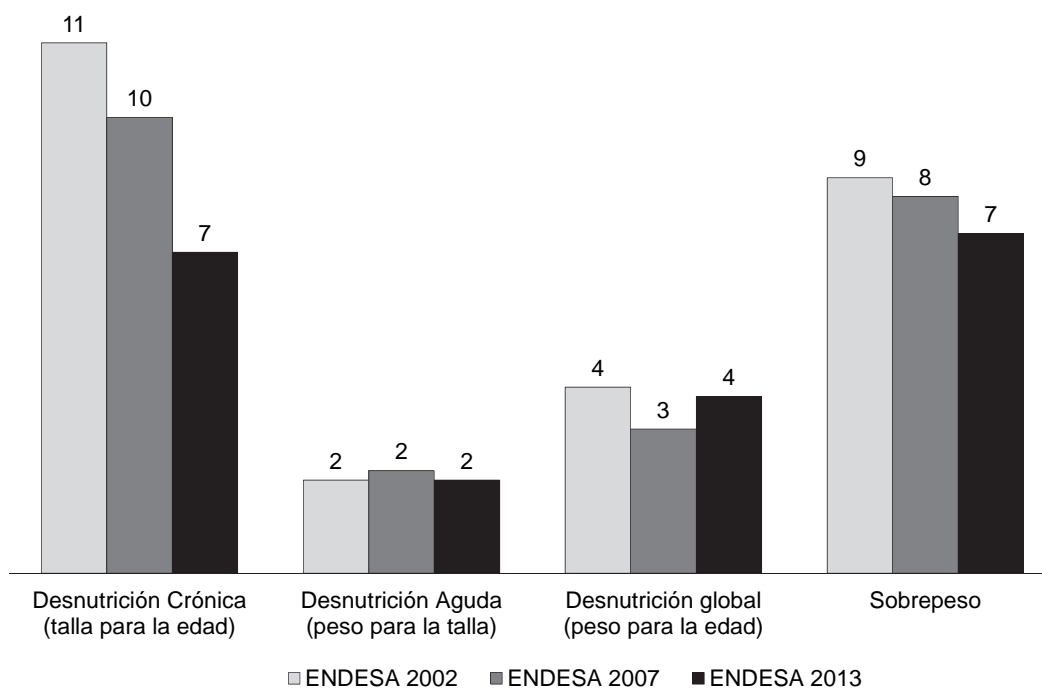
No se observan diferencias por zona de residencia, pero sí por regiones de salud. Las regiones IV, VI y 0 son las que presentan los mayores niveles de desnutrición global (5 por ciento o más) contra un 1 por ciento en la región II. Como en el caso de la desnutrición aguda, en el caso del bajo peso no se observan gradientes claras según la educación materna y el nivel socioeconómico de las madres. Sin embargo, sí se observan diferencias entre las categorías extremas: el quintil superior (3 por ciento) y el inferior (7 por ciento).

#### **11.1.3 Tendencias en el estado nutricional de niños y niñas**

En el Gráfico 11.2 se muestran las tendencias en la situación nutricional de niños y niñas de acuerdo a las tres últimas encuestas ENDESA. Se observa que en general, la desnutrición crónica en los niños y niñas en República Dominicana ha mejorado gradualmente durante la última década, habiendo pasado de 11 por ciento en el 2002 a 7 por ciento en el 2013. También se observa una tendencia lenta pero sostenida a la disminución del sobrepeso (de 9 por ciento en 2002 a 7 por ciento en el 2013). En la desnutrición aguda y global no se observan cambios significativos en la última década.



**Gráfico 11.2 Tendencias en la situación nutricional de niños menores de 5 años, según las tres últimas ENDESA, 2002, 2007 y 2013**



## 11.2 LA LACTANCIA MATERNA Y LA ALIMENTACIÓN COMPLEMENTARIA

Las prácticas de alimentación de los niños influyen en su estado nutricional y juegan un rol crítico en su desarrollo. Las prácticas inadecuadas de alimentación pueden afectar negativamente el estado de salud y nutricional de los niños, lo que a su vez tiene consecuencias directas en su desarrollo físico y mental. En este sentido, la lactancia materna provee a los niños de nutrientes adecuados y de inmunización para un gran número de enfermedades comunes en la niñez. La leche materna es estéril y contiene todos los nutrientes requeridos en los primeros meses de vida. Sin embargo, el inicio temprano de la complementación alimentaria sin las medidas de higiene y esterilización adecuadas, limita los beneficios de la lactancia al ponerse al niño en contacto con sustancias contaminadas, aumentando la prevalencia de la diarrea y las deficiencias nutricionales.

UNICEF y OMS recomiendan que los infantes reciban lactancia exclusiva (sin líquidos o sólidos complementarios) durante los primeros seis meses de vida y que se les dé alimentación complementaria (sólida o semisólida) a partir del séptimo mes (WHO / UNICEF, 2002, Organización Panamericana de la Salud (OPS) / OMS, 2003). Se recomienda continuar la lactancia hasta los dos años. El uso de biberón no se recomienda a ninguna edad.

La duración e intensidad de la lactancia materna también afecta el período de infertilidad posparto y, por lo tanto, la duración del intervalo intergenésico y la fecundidad. Como se vio anteriormente, los intervalos muy cortos entre nacimientos están relacionados con mayores riesgos de muerte y mayores riesgos de desnutrición en niños y niñas.

### 11.2.1 Iniciación de la lactancia materna

El inicio temprano de la lactancia materna es importante tanto para la madre y el niño. El amamantamiento temprano estimula la liberación de la prolactina y de la oxitocina, responsables de estimular la producción de leche y la contracción del útero después del parto. Como la producción de leche materna

propiamente dicha comienza 24 a 48 horas después del parto, se recomienda que los niños y las niñas reciban, inmediatamente después del nacimiento, el calostro, líquido riquísimo en anticuerpos que protegen al recién nacido contra las enfermedades y ayuda a prevenir la hipoglicemia.

En la ENDESA 2013 se les preguntó a las madres sobre la práctica de la lactancia, su inicio, frecuencia y el uso de alimentación complementaria de los últimos hijos menores de dos años que viven con la madre. A partir de información sobre la situación de la lactancia en las 24 horas antes de la encuesta, en el Cuadro 11.2 se presenta el porcentaje que alguna vez lactó, el porcentaje que empezó a lactar dentro de la primera hora y el porcentaje que empezó durante el primer día, por características seleccionadas. En el Cuadro 11.2 también se muestra el porcentaje de niños y niñas que recibió otros alimentos durante los primeros tres días, antes de empezar la lactancia propiamente dicha.

**Cuadro 11.2 Lactancia inicial**

Entre los últimos niños/niñas nacidos en los dos años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibieron leche materna alguna vez y el porcentaje que empezaron a lactar dentro de la hora siguiente de haber nacido y durante el primer día de nacido; y entre los últimos nacidos en los dos años que precedieron la encuesta y que recibieron lactancia alguna vez, porcentaje que recibieron alimentos diferentes de leche materna antes de iniciar la lactancia, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre los últimos nacidos vivos en los últimos dos años:			Entre los últimos nacidos vivos en los últimos dos años que alguna vez recibieron lactancia:		
	Porcentaje que alguna vez lactó	Porcentaje que empezó la lactancia dentro de la primera hora de nacido	Porcentaje que empezó la lactancia durante el primer día de nacido <sup>1</sup>	Número de últimos nacidos vivos	Porcentaje que recibieron alimentación prelactancia <sup>2</sup>	Número de últimos nacimientos que fueron amamantados
<b>Sexo</b>						
Hombre	86.4	42.6	63.9	689	62.7	595
Mujer	92.2	43.7	72.5	706	62.3	651
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	88.4	42.7	67.4	1,028	61.1	908
Rural	92.0	44.3	70.6	367	66.3	338
<b>Región de salud</b>						
0	87.1	37.0	68.3	567	51.4	494
I	92.8	53.0	69.5	101	56.2	94
II	91.2	41.7	62.1	187	78.5	170
III	86.8	45.6	70.5	85	75.5	74
IV	95.1	57.6	79.4	67	64.7	63
V	90.2	49.3	74.6	154	72.4	139
VI	90.5	51.4	72.7	79	50.7	71
VII	87.5	42.4	60.1	65	69.1	57
VIII	92.1	43.4	59.6	90	79.0	83
<b>Educación de la madre</b>						
Sin educación	86.3	65.9	79.4	38	(34.0)	33
Primaria 1-4	94.5	52.2	81.4	100	39.8	94
Primaria 5-8	86.9	46.2	73.2	346	60.4	301
Secundaria	89.2	43.8	65.5	591	63.0	527
Superior	90.8	33.3	62.5	320	74.4	291
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	89.5	50.7	75.5	333	54.6	298
Segundo	89.7	42.1	67.9	338	57.2	303
Intermedio	88.0	39.6	68.3	287	65.7	253
Cuarto	91.4	43.6	66.0	237	71.4	216
Superior	87.7	37.0	59.4	201	69.7	176
<b>Total</b>	<b>89.3</b>	<b>43.2</b>	<b>68.2</b>	<b>1,395</b>	<b>62.5</b>	<b>1,246</b>

Nota: El cuadro se basa en los últimos nacimientos en los dos años que precedieron la encuesta sin importar si estaban o no vivos al momento de la encuesta.

<sup>1</sup> Incluye los niños/as que empezaron la lactancia durante la primera hora de nacidos.

<sup>2</sup> Niños/as a quienes se les dio algún alimento diferente de la leche materna durante los primeros tres días de vida.

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

Entre los niños y niñas (últimos nacidos vivos) cuyo nacimiento ocurrió en los dos años anteriores a la encuesta el 89 por ciento alguna vez fue amamantado(a). Sólo un 43 por ciento empezó a lactar dentro de la primera hora posterior al nacimiento y un 68 por ciento lo hizo en el período de las primeras 24 horas de nacido, lo que implica un gran descenso desde el 2007, donde estos valores (referidos también a los últimos nacimientos en los dos años previos a la encuesta) fueron de 92 por ciento, 66 por ciento y 82 por ciento, respectivamente. Por su parte, el 63 por ciento (en comparación con el 55 por ciento en el 2007) recibió otro alimento antes de comenzar a lactar.

Estos resultados muestran que una proporción significativa de los niños nacidos en el país no están siendo amamantados como debieran y en consecuencia no se están beneficiando de los efectos positivos de la lactancia. Estos resultados son aún más significativos si se toma en cuenta que la casi totalidad de los nacimientos ocurren en establecimientos de salud y son atendidos por profesionales de la salud, los que deberían seguir las disposiciones de la Ley 8-95 y sus reglamentos sobre lactancia materna. También se contravienen las Normas Nacionales de Salud que contienen claras instrucciones sobre el inicio de la lactancia y la administración de sucedáneos: “En los servicios con atención al parto, el personal de salud ayudará a las madres a iniciar el amamantamiento durante la media hora siguiente al parto o cesárea... No se dará ni prescribirá a los recién nacidos más que la leche materna excepto en situaciones estrictamente indicadas” (SESPAS, 2001).

En el Cuadro 11.2 también se observa que no hay grandes diferencias en las prácticas de lactancia por zona de residencia, aunque la prevalencia de la lactancia es ligeramente mayor en zonas rurales. En el caso de las regiones, las regiones con indicadores más deprimidos son la 0 y la III. Por su parte, las regiones I y IV, muestran prevalencias de lactancia más elevadas. La introducción de alimentos antes de que empezara la lactancia es más elevada en las regiones II y VIII (79 por ciento de los últimos nacidos vivos en los últimos dos años que alguna vez fueron amamantados, recibieron alimentación pre-lactancia).

Cuando se analizan los datos por nivel de educación y quintil de riqueza de la madre se observa que no existen muchas diferencias en el porcentaje que alguna vez lactó. Las madres con educación primaria 1-4 son las más propensas a haber amamantado a sus hijos alguna vez (95 por ciento). Sin embargo, se observa que al igual a lo encontrado en la ENDESA 2007, el apego temprano es descendente con relación al aumento del nivel educativo de la madre y el quintil de riqueza. Las mujeres más educadas y de mayores estratos más alto empiezan más tardíamente a darles el pecho a sus hijos y son también las que más frecuentemente introducen alimentos antes de empezar la lactancia.

## **11.2.2 SITUACIÓN DE LA LACTANCIA MATERNA POR EDAD**

En el Cuadro 11.3 se presenta la distribución porcentual por edad de los niños y las niñas sobrevivientes menores de 2 años (solo el nacimiento más reciente), según situación de lactancia: si están lactando o no; y si están lactando, si lo hacen exclusivamente o si reciben otra leche, complementos alimenticios o sólo agua<sup>1</sup>. Esta información sobre las prácticas de lactancia se ilustra en el Gráfico 11.3. El Cuadro 11.3 también detalla el uso de biberón durante el día o la noche antes de la entrevista.

---

<sup>1</sup> La mediana de la lactancia total es de 7.0 meses y el promedio de 10.8 meses.

Cuadro 11.3 Situación de lactancia por edad

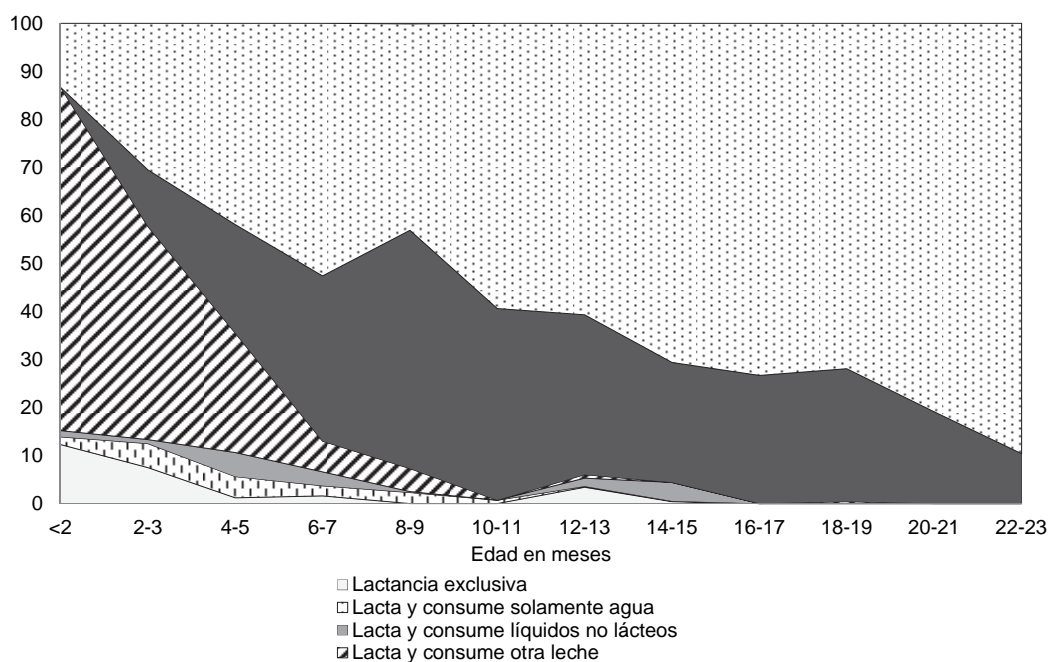
Distribución porcentual de los últimos niños/niñas menores de dos años que viven con la madre, por situación de la lactancia y porcentaje que está siendo lactando actualmente; y entre todos los niños/niñas menores de dos años, porcentaje que están usando biberón, según la edad en meses, República Dominicana, 2013

Edad en meses	Estatus de lactancia						Total	Porcentaje lactando actualmente	Número de nacimientos más recientes menores de dos años que viven con la madre	Porcentaje alimentado con biberón	Número de niños y niñas menores de dos años
	No está lactando	Lactancia exclusiva	Lacta y consume solamente agua	Lacta y consume líquidos no lácteos <sup>1</sup>	Lacta y consume otra leche	Lacta y consume alimentos complementarios					
0-1	13.3	12.3	1.6	1.3	71.5	0.0	100.0	86.7	79	77.3	79
2-3	30.5	7.5	5.0	0.8	44.4	11.8	100.0	69.5	111	88.2	111
4-5	41.9	1.2	4.4	5.0	24.9	22.6	100.0	58.1	94	82.2	100
6-8	47.8	1.0	1.4	1.8	6.1	41.8	100.0	52.2	167	86.1	168
9-11	55.3	0.0	1.8	0.2	1.2	41.5	100.0	44.7	192	85.9	200
12-17	67.3	1.5	0.1	2.0	0.3	28.8	100.0	32.7	322	87.4	334
18-23	81.8	0.0	0.0	0.0	0.1	18.1	100.0	18.2	352	82.7	398
0-3	23.4	9.5	3.6	1.0	55.7	6.9	100.0	76.6	190	83.6	191
0-5	29.5	6.7	3.9	2.3	45.5	12.1	100.0	70.5	283	83.1	291
6-9	47.4	0.7	2.2	1.5	5.5	42.6	100.0	52.6	228	85.2	230
12-15	65.1	2.0	0.2	2.7	0.4	29.6	100.0	34.9	237	85.9	244
12-23	74.9	0.7	0.1	0.9	0.2	23.2	100.0	25.1	674	84.8	732
20-23	85.6	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	100.0	14.4	254	80.7	290

Nota: La situación de lactancia se refiere a un período de "24 horas" (ayer y anoche). Los niños/niñas clasificados como 'lactan y reciben sólo agua' no consumen suplementos líquidos o sólidos. Las categorías no lactan, lactancia exclusiva, lactancia y agua solamente, líquidos no lácteos, otra leche, y alimentos complementarios (sólidos o semisólidos) están jerarquizados y son mutuamente excluyentes y sus porcentajes suman 100 por ciento. Aquellos niños/niñas que reciben leche materna y otros líquidos no lácteos pero que no reciben otra leche ni alimentos complementarios se clasifican en la categoría de "líquidos no lácteos", aunque hayan también consumido agua. Los niños/niñas que consumieron alimentos complementarios son clasificados en esta categoría siempre y cuando estén siendo amamantados.

<sup>1</sup> Los líquidos no lácteos incluyen jugos, bebidas de jugos, caldo claro u otros líquidos

Gráfico 11.3 Prácticas de lactancia por edad

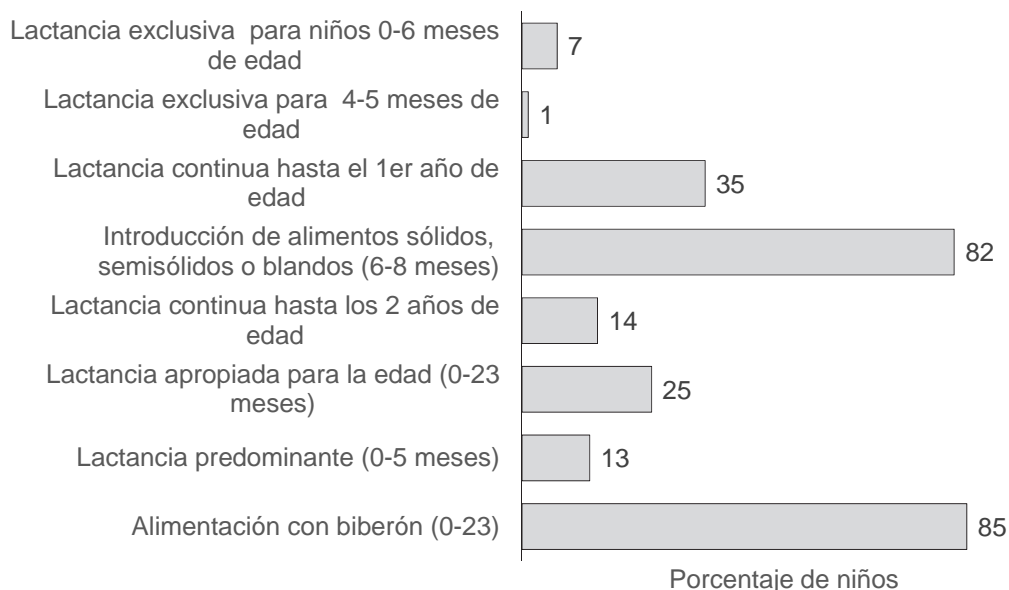


ENDESA 2013

La proporción de niños que estaban lactando al momento de la encuesta disminuye rápidamente con la edad: de 87 por ciento entre los niños menores de 2 meses al 52 por ciento entre los niños de 6 a 8 meses. Entre los niños de 12 a 23 meses, sólo el 25 por ciento está recibiendo lactancia materna. La lactancia exclusiva, recomendada durante los primeros seis meses de vida, sólo es recibida por el 7 por ciento, con 10 por ciento en los de 0 a 3 meses (su promedio es de solo 1.1 meses). Según las ENDESA de 2002 y 2007 este indicador fue de 10 por ciento y de 8 por ciento, respectivamente, lo que muestra la lactancia exclusiva en el país, que ya era baja, sigue descendiendo. Aún entre los niños menores de 2 meses, apenas un 12 por ciento lactan exclusivamente. A causa de esta tendencia, la alimentación complementaria se inicia a edades muy tempranas para la gran mayoría de los niños y niñas. En los primeros dos meses, un 72 por ciento de los niños amamantados reciben además leche diferente a la leche materna. Los datos también muestran que la mayor parte de los niños y niñas, aun desde muy temprano después del nacimiento, se alimentan utilizando biberón.

El Gráfico 11.4 muestra los resultados de las prácticas alimenticias de infantes y niños y niñas por estado de lactancia entre los niños menores de 2 años que viven con sus madres. El 7 por ciento de los niños menores de 6 meses son amamantados exclusivamente, mientras que sólo el 1 por ciento son amamantados exclusivamente hasta los 4-5 meses. El 35 por ciento de los niños continúa la lactancia hasta el primer año de edad y un 14 por ciento continúa amamantando hasta los 2 años. El porcentaje de niños que comienzan a recibir alimentos complementarios a la edad apropiada de 6-8 meses es 67 por ciento. El 25 por ciento de los niños de 0-23 meses son amamantados adecuadamente para su edad (es decir, la lactancia exclusiva para niños de 0-5 meses y la lactancia junto con alimentos complementarios para niños de 6-23 meses). El 13 por ciento de los niños de 0-5 meses son amamantados predominantemente (leche materna y sólo agua o no lácteos líquidos como zumos, caldos claros, y otros líquidos); el 85 por ciento de los niños y niñas menores de 2 años son alimentados con biberón.

**Gráfico 11.4 Indicadores de prácticas alimenticias de infantes y niños y niñas por estado de lactancia**



ENDESA 2013

## 11.3 ALIMENTACIÓN COMPLEMENTARIA EN MENORES DE DOS AÑOS

Prácticas de nutrición apropiadas para niños, niñas e infantes incluyen la iniciación oportuna de los alimentos sólidos o semisólidos a los 6 meses de edad y el incremento gradual de la cantidad y variedad de alimentos y frecuencia de la alimentación a medida que el niño se hace mayor, mientras se mantiene la lactancia frecuente (WHO, 2008). Se han establecido pautas para los niños de 6 a 23 meses de edad, (OPS/OMS, 2003; OMS, 2005; WHO, 2008). Se recomienda que a partir de los 6 meses de vida se inicie el proceso de incorporación de alimentos para asegurar los requerimientos calóricos y nutricionales y responder al aumento de demanda de nutrientes que la leche materna no puede proveer, que culmina a los 23 meses, como un proceso de transición para comer la dieta familiar regular. Para lograr un mínimo de diversidad en la dieta, a partir de los 6 meses se recomienda que los niños y niñas tomen, además de la leche materna, al menos un alimento de cuatro grupos<sup>2</sup>. La razón es que, a esta edad, la leche materna por sí sola ya no es suficiente para mantener los requerimientos diarios recomendados para el desarrollo y crecimiento los niños.

### 11.3.1 Consumo de alimentos en las últimas 24 horas

En la ENDESA 2013 se investigó sobre los alimentos líquidos, sólidos y semisólidos consumidos por los niños/niñas más jóvenes, menores de dos años de edad que viven con la madre en las 24 horas anteriores al momento de la encuesta (durante el día o durante la noche). Los grupos de alimentos consumidos por los niños incluyen: alimentos líquidos: fórmula infantil, otra leche, otros líquidos y alimentos sólidos y semisólidos: alimentos infantiles fortificados, alimentos hechos de granos, frutas y vegetales ricos en vitamina A, otras frutas y vegetales, alimentos hechos de raíces y tubérculos, alimentos hechos de legumbres y nueces; carne, pescado, aves de corral; huevos, queso, yogur, otros productos lácteos, cualquier otro alimento sólido o semisólido.

El Cuadro 11.4 muestra los alimentos y líquidos consumidos por los niños/niñas más jóvenes, menores de dos años de edad que viven con la madre, el día o noche anterior a la entrevista, según situación de lactancia y edad. Los datos muestran que, contrariamente a las recomendaciones de la OMS sobre la importancia de la lactancia exclusiva, casi la mitad de los niños menores de 2 meses que estaban lactando recibía además la fórmula infantil (46 por ciento), un 39 por ciento ya había recibido otra leche y a un 14 por ciento se le había dado otro líquido. De hecho, la práctica de darles a los niños alimentos sólidos o semisólidos comienza temprano en la vida. Antes de cumplir los cuatro meses de edad, un 17 por ciento de los niños que eran amamantados ya había recibido además algún alimento sólido o semisólido; esta cifra aumenta a 39 por ciento de aumento a la edad de 4-5 meses.

---

<sup>2</sup> **Alimentos básicos:** cereales (arroz, harina de maíz, avena, trigo), víveres (plátano, auyama), tubérculos (papa, yuca, yautía, ñame), pastas alimenticias, pan y galletas. **Alimentos formadores:** queso, leche, yogurt, huevo, carnes blancas y rojas, pescado, vísceras, granos. **Alimentos protectores:** Frutas: guineo, lechosa, melón, naranja, limón, mango, guayaba, piña etc. Vegetales: zanahoria, tomate, repollo, apio, pepino, tayota, remolacha, hojas verdes. **Alimentos de energía concentrada:** mantequilla, margarina, aceite, azúcar, aguacate, maní, coco, chocolate, dulces.

Cuadro 11.4 Alimentos y líquidos consumidos por los niños/niñas el día o noche anterior a la entrevista

Porcentaje de los niños/niñas más jóvenes, menores de dos años de edad que viven con la madre por alimentos específicos consumidos el día o la noche anterior a la entrevista, según situación de lactancia y edad, República Dominicana, 2013

Edad en meses	Líquidos			Alimentos sólidos o semisólidos										Número de niños/niñas
	Fórmula infantil	Otra leche <sup>1</sup>	Otros líquidos <sup>2</sup>	Alimentos infantiles fortificados	Alimentos hechos de granos <sup>3</sup>	Frutas y vegetales ricos en vitamina A <sup>4</sup>	Otras frutas y vegetales	Alimentos hechos de raíces y tubérculos	Alimentos hechos de legumbres y nueces	Carne, pescado, aves de corral	Huevos	Queso, yogur, otros productos lácteos	Cualquier alimento sólido o semisólido	
<b>NIÑOS Y NIÑAS LACTANDO</b>														
0-1	45.8	39.3	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69
2-3	37.3	50.8	28.9	4.4	0.7	0.7	0.0	0.7	3.7	0.9	0.0	0.0	17.0	77
4-5	13.6	65.5	57.6	10.7	11.3	9.1	4.7	3.5	16.2	3.9	4.8	0.6	38.9	54
6-8	20.8	54.8	66.9	13.4	49.7	31.1	28.5	41.5	38.6	35.9	22.9	3.9	80.1	87
9-11	15.4	52.7	80.6	21.0	72.3	50.1	31.3	38.7	57.6	49.3	24.2	19.3	92.8	86
12-17	3.0	64.5	83.9	15.2	77.6	39.0	25.6	53.9	53.0	54.5	32.4	23.4	88.1	105
18-23	1.6	69.1	96.4	13.5	89.5	63.3	53.0	64.6	72.7	68.1	45.8	27.6	99.4	64
6-23	10.4	59.9	81.1	15.9	71.4	44.3	32.9	48.9	54.2	51.0	30.4	18.2	89.3	342
Total	19.0	56.6	62.9	11.7	46.3	29.0	21.2	31.3	36.4	32.7	19.7	11.5	62.7	542
<b>NIÑOS Y NIÑAS NO LACTANDO</b>														
0-1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11
2-3	(49.7)	(39.5)	(22.0)	(0.0)	(8.1)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(8.1)	34
4-5	(34.5)	(67.5)	(70.9)	(23.5)	(9.8)	(19.6)	(1.2)	(7.0)	(21.0)	(8.7)	(4.2)	(4.8)	(47.3)	39
6-8	18.5	81.2	78.5	32.5	57.3	39.7	23.9	36.2	44.3	27.7	19.7	0.9	85.0	80
9-11	5.6	87.3	82.9	25.6	73.1	41.3	21.9	54.1	51.0	45.4	26.9	18.4	94.6	106
12-17	5.0	88.0	95.0	24.8	89.1	47.0	49.3	50.6	64.4	59.3	37.9	21.0	98.2	217
18-23	11.0	79.4	89.1	28.3	89.6	51.4	49.8	64.3	55.3	60.7	48.5	29.7	97.8	288
6-23	9.2	83.5	88.7	27.3	83.2	47.1	42.4	55.2	56.2	54.1	38.5	21.9	95.9	691
Total	12.5	80.3	84.3	25.5	75.0	43.0	37.8	49.6	51.2	48.7	34.6	19.8	88.3	774

Nota: La situación de lactancia y el alimento consumido se refieren a un periodo de 24 horas comprendido entre el día y la noche anterior a la entrevista.

<sup>1</sup> Otra leche incluye leche animal fresca, enlatada o en polvo.

<sup>2</sup> No incluye agua.

<sup>3</sup> Incluye alimentos infantiles fortificados.

<sup>4</sup> Incluye auyama, batata, zanahoria; brócoli y vegetales de hojas verdes; mango maduro, lechosa madura, zapote y otras frutas locales ricas en vitamina A

\* No se calculó este indicador por haber menos de 25 casos sin ponderar.

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

Se observa también que el 80 por ciento de los niños alimentados con leche materna de edad 6-8 meses recibió algún alimento sólido o semisólido, principalmente alimentos hechos de granos y alimentos hechos de raíces y tubérculos. También a esta edad, entre los niños que eran amamantados un porcentaje elevado fueron alimentados con alimentos hechos de legumbres y nueces (39 por ciento), con carne, pescado, aves de corral (36 por ciento), o con frutas y vegetales ricos en vitamina A (31 por ciento).

A partir de los seis meses de edad, los niños y niñas que no están siendo lactando reciben alimentos con un patrón por tipo de alimento y edad muy similar al de los niños que están siendo amamantados. Es decir, para la mayoría de los grupos de alimentos—excepto fórmula infantil, otra leche y, en cierta medida, alimentos fortificados—se observa el patrón esperado (y observado en la ENDESA 2007) de aumento del consumo a medida que aumenta la edad. Al mismo tiempo, excepto para otras leches, no hay muchas diferencias cuando se comparan los niños de 6-23 meses que están lactando con quienes no están lactando. Tanto para los niños que lactan como para quienes no lactan, el consumo de alimentos sólidos o semisólidos derivados de granos es el más elevado tanto en los niños que están lactando (71 por ciento) como en los que no están lactando (83 por ciento). El consumo de otras frutas y vegetales y de huevos muestra las cifras más bajas en ambos grupos (42 y 39 por ciento, respectivamente, entre los que no están lactando; 33 y 30 por ciento, respectivamente, en los que

están lactando). El consumo de yogur y otros productos lácteos es bajo en ambos grupos (22 por ciento y 18 por ciento, respectivamente).

### 11.3.2 Prácticas de alimentación de niños, niñas e infantes

Un niño o niña promedio saludable que lacta debe recibir alimentos sólidos y semisólidos 2-3 veces al día a las edades de 6-8 meses y 3-4 veces al día a las edades 9-23 meses, adicionando una pequeña merienda 1-2 veces por día. Las frecuencias mínimas de alimentación de niños y niñas en países en desarrollo están basadas en la energía liberada de alimentos complementarios. Las necesidades de energía de los niños y niñas están basadas en requerimientos diarios totales específicos para la edad, más 2 desviaciones estándar (para cubrir casi todos los niños y niñas), menos el promedio de ingreso de energía de la leche materna. Infantes con poca toma de leche materna necesitan ser alimentados más frecuentemente que aquellos con alta toma de leche materna. Sin embargo, se debe tener cuidado que las frecuencias de alimentación no excedan ingresos recomendados de alimentos complementarios porque la alimentación excesiva puede resultar en un desplazamiento de la leche materna (OPS/OMS, 2003).

Una nutrición apropiada incluye alimentar a los niños y niñas con una diversidad de alimentos que aseguren se llenen los requisitos de nutrientes. Diversos estudios han mostrado que alimentos complementarios basados en plantas por sí mismos no son suficientes para suplir las necesidades de ciertos micronutrientes para algunos niños y niñas (OMS/UNICEF, 1998). De manera que se aconseja que los niños coman carne, aves, pescado, o huevos diariamente, o tan frecuentemente como sea posible. Dietas vegetarianas pueden no cubrir los requerimientos de nutrientes en niños y niñas a menos que se provean suplementos o alimentos fortificados. Frutas y vegetales ricos en vitamina A deben de ser consumidos diariamente, y las dietas de niños y niñas deben incluir un monto adecuado de grasa. La grasa es importante en las dietas de niños y niñas e infantes porque provee ácidos grasos esenciales, facilita de absorción de vitaminas solubles en grasa (como la vitamina A), y mejora la densidad de energía dietética y el sabor. El té y el café no se recomiendan para los niños porque ellos contienen compuestos que inhiben la absorción de hierro. Bebidas azucaradas y un consumo excesivo de jugo deben ser evitados porque además de energía contribuyen muy poco a la dieta y disminuyen el apetito de niños y niñas por alimentos más nutritivos (OPS/OMS, 2003)

En resumen:

- Los niños que reciben lactancia materna de 6-23 meses de edad deben recibir alimentos de fuente animal y frutas y vegetales ricos en vitamina A diariamente (OPS/OMS, 2003). Dado que los primeros alimentos casi siempre incluyen comidas basadas en granos o tubérculos, es improbable que niños y niñas que comen menos de tres grupos de alimentos reciban ambos un alimento de fuente animal y una fruta o vegetal rico en vitamina A.
- Infantes que lactan de edades 6-8 meses deben recibir alimentos complementarios 2-3 veces por día, con 1-2 meriendas; niños lactantes de 9-23 meses deben recibir comidas 3-4 veces por día, con 1-2 meriendas (OPS/OMS, 2003). El cuadro 11.5 muestra el porcentaje de niños y niñas que lactan que fueron alimentados por lo menos el mínimo número de veces al día para su edad (i.e., dos veces para infantes de 6-8 meses y tres veces para niños de 9-23 meses).
- Niños de 6-23 meses que no lactan deben recibir leche o productos lácteos para asegurar que sus necesidades de calcio son cumplidas. Adicionalmente, necesitan alimentos de origen animal y frutas y vegetales ricos en vitamina A. Cuatro grupos de alimentos se necesitan como mínimo apropiado para niños y niñas no alimentados con leche materna.
- Niños y niñas que no reciben leche materna de 12-23 meses de edad deben ser alimentados con comidas 4-5 veces por día, con 1-2 meriendas (OMS, 2005). El cuadro 11.5 muestra el porcentaje de los niños y niñas que no lactan de 6 a 23 meses de edad que fueron alimentados por lo menos el mínimo número de veces al día (i.e., cuatro veces).



Cuadro 11.5 Prácticas alimenticias de niños y niñas e infantes

Porcentaje de los niños/niñas más jóvenes de 6-23 meses viviendo con la madre que son alimentados de acuerdo con tres prácticas alimenticias de niños/niñas e infantes basadas en la situación de lactancia, el número de grupos de alimentos y la frecuencia de alimentación durante el día o la noche anterior a la entrevista por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre los niños/as 6-23 meses amamantados/as, porcentaje que recibió:				Entre los niños/as 6-23 meses no amamantados/as, porcentaje que recibió:					Entre los niños/as 6-23 meses, porcentaje que recibió:				
	4+ grupos de alimentos <sup>1</sup>	Frecuencia mínima de comida <sup>2</sup>	4+ grupos de alimentos y frecuencia mínima de comida	Número de niños/as de 6-23 meses que lactan	Leche o productos lácteos <sup>3</sup>	4+ grupos de alimentos <sup>1</sup>	Frecuencia mínima de comida <sup>4</sup>	Con 3 prácticas alimenticias de niños y niñas <sup>5</sup>	Número de niños/as de 6-23 meses que no lactan	Leche materna, leche o productos lácteos <sup>6</sup>	4+ grupos de alimentos <sup>1</sup>	Frecuencia mínima de comida <sup>7</sup>	Con 3 prácticas alimenticias de niños y niñas	Número de niños/as de 6-23 meses
<b>Edad en meses</b>														
6-8	35.1	63.2	28.9	87	90.9	41.8	90.7	22.1	80	95.7	38.3	76.4	25.7	167
9-11	55.5	51.7	34.2	86	84.1	54.1	84.3	28.5	106	91.2	54.7	69.7	31.0	192
12-17	50.7	54.8	36.0	105	87.8	73.9	87.7	42.5	217	91.8	66.3	76.9	40.4	322
18-23	80.6	63.8	57.2	64	80.6	74.9	85.1	44.2	288	84.1	76.0	81.2	46.5	352
<b>Sexo</b>														
Hombre	50.5	53.5	33.6	155	83.1	70.8	88.3	37.4	351	88.2	64.6	77.7	36.2	505
Mujer	56.0	61.4	41.1	188	86.2	64.3	84.5	40.0	340	91.1	61.3	76.3	40.4	528
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	54.3	58.0	37.6	246	85.8	67.7	86.4	38.6	521	90.4	63.4	77.3	38.3	768
Rural	51.6	57.4	38.0	96	80.8	67.4	86.6	39.0	169	87.7	61.7	76.0	38.7	265
<b>Región de salud</b>														
0	61.8	67.2	47.2	145	83.3	76.0	85.0	44.1	296	88.8	71.3	79.2	45.1	441
I	(54.9)	(59.1)	(37.9)	26	83.9	63.3	85.6	41.0	53	89.1	60.6	77.0	40.0	78
II	*	*	*	29	90.1	59.3	90.0	24.4	89	92.5	58.9	78.7	24.9	118
III	(44.4)	(71.5)	(38.5)	21	80.1	69.6	85.3	36.2	46	86.3	61.8	81.0	36.9	67
IV	41.3	52.2	29.8	22	80.9	72.3	87.3	42.2	26	89.7	58.0	71.1	36.5	48
V	(43.7)	(60.5)	(39.4)	34	85.9	56.1	89.5	33.8	74	90.3	52.2	80.3	35.6	109
VI	43.5	45.3	27.3	29	77.7	61.1	81.3	38.0	32	88.4	52.6	64.0	32.9	61
VII	(50.3)	(39.9)	(13.6)	16	88.0	57.1	87.1	37.9	30	92.1	54.8	71.0	29.6	46
VIII	(42.6)	(30.4)	(24.7)	21	90.5	59.9	88.7	38.2	45	93.5	54.4	70.0	33.9	66
<b>Educación de la madre</b>														
Sin educación	(35.1)	(58.3)	(30.4)	17	*	*	*	*	9	(96.2)	(34.4)	(70.6)	(27.2)	27
Primaria 1-4	(47.2)	(39.3)	(17.6)	36	(82.9)	(64.5)	(85.2)	(30.8)	47	90.3	57.0	65.4	25.1	82
Primaria 5-8	41.6	58.4	27.4	103	81.3	69.9	83.8	35.9	148	89.0	58.4	73.4	32.4	251
Secundaria	60.1	57.3	42.3	125	80.6	63.4	85.9	32.9	304	86.2	62.4	77.6	35.7	429
Superior	68.7	68.5	59.0	62	94.2	75.4	89.5	53.5	182	95.7	73.7	84.2	54.9	244
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	44.3	51.7	29.9	112	68.4	59.6	78.8	26.0	130	83.1	52.5	66.3	27.8	243
Segundo	45.6	54.5	31.3	74	81.2	71.8	84.1	39.8	186	86.6	64.4	75.7	37.4	259
Intermedio	68.9	70.4	54.9	72	93.4	62.9	94.0	38.4	141	95.6	64.9	86.0	44.0	214
Cuarto	(55.9)	(54.2)	(39.6)	41	90.2	67.0	91.7	38.2	120	92.7	64.2	82.2	38.5	161
Superior	(62.9)	(61.7)	(38.3)	43	91.8	76.3	84.3	52.3	114	94.0	72.6	78.1	48.5	157
Total	53.5	57.8	37.7	342	84.6	67.6	86.5	38.7	691	89.7	62.9	77.0	38.4	1,033

<sup>1</sup> Grupos de alimentos: a. fórmula infantil, otras leches diferente a la materna, queso, yogur u otros productos lácteos; b. alimentos hechos a base de granos, raíces y tubérculos, incluyendo papilla y alimentos infantiles fortificados de granos; c. frutas y vegetales ricos en vitamina A (y aceite rojo de palma); d. Otras frutas y vegetales; e. huevos; f. carne, pollo, pescado y mariscos (y carnes de órganos); g. legumbres y nueces.

<sup>2</sup> Para los niños/as lactando, la frecuencia mínima alimenticia consiste en recibir comida sólida o semisólida por lo menos 2 veces al día para los infantes de 6-8 meses y 3 veces al día para los infantes de 9-23 meses.

<sup>3</sup> Incluye dos o más raciones de fórmula infantil comercial; leche animal fresca, enlatada o en polvo; y yogur.

<sup>4</sup> Para los niños/as de 6-23 meses que no están lactando, la frecuencia mínima alimentaria consiste en recibir alimentos sólidos o semisólidos o raciones de leche por lo menos cuatro veces diarias.

<sup>5</sup> Se considera que los niños/as de 6-23 meses que no están lactando son alimentados con el estándar mínimo de las tres prácticas alimenticias básicas de infantes y niños, sólo si ellos recibieron otra leche no materna o productos lácteos por lo menos dos veces diarias, si recibieron la frecuencia mínima de comidas y recibieron alimentos sólidos o semisólidos de por lo menos cuatro grupos alimenticios sin incluir el grupo de leche/otros productos lácteos.

<sup>6</sup> Lactando; o no lactando pero recibiendo por lo menos dos o más raciones de fórmula infantil comercial; leche animal fresca, enlatada o en polvo; y yogur.

<sup>7</sup> Los niños/as son alimentados el número mínimo recomendado de veces por día de acuerdo con su edad y situación de lactancia como se describe en las notas 2 y 4.

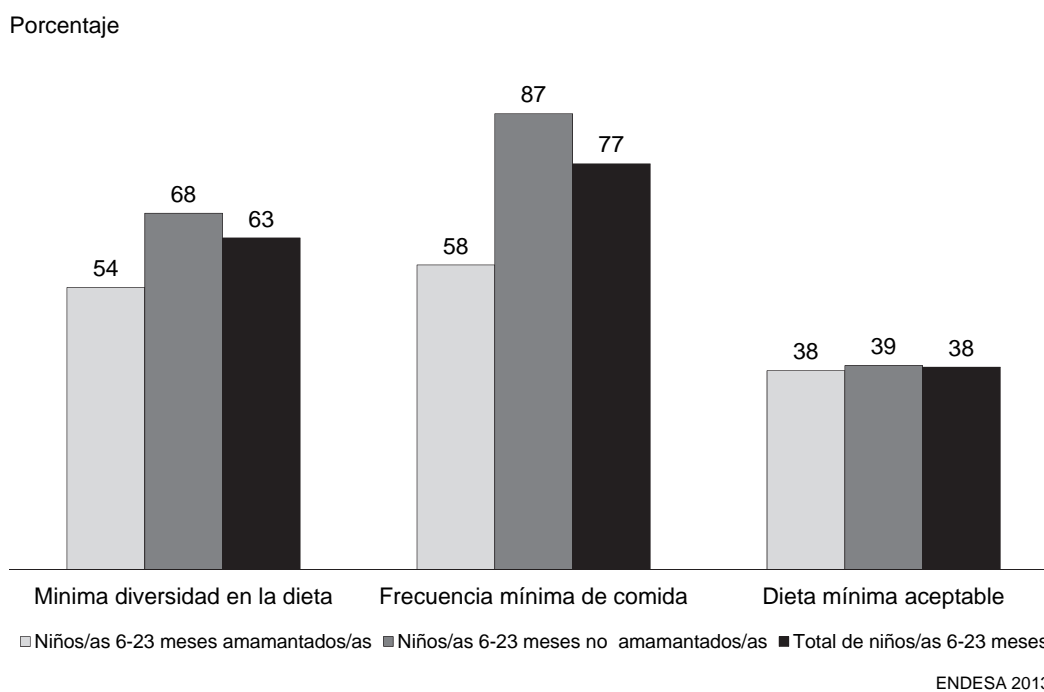
\* No se calculó este indicador por haber menos de 25 casos sin ponderar.

() Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

El Cuadro 11.5 muestra que el 54 por ciento de los niños y niñas de 6-23 meses viviendo con la madre y que lactaban recibió cuatro o más grupos de alimentos y el 58 por ciento recibió el mínimo número de veces o más (dependiendo de la edad), solo dos de cada cinco (38 por ciento) recibió una dieta adecuada de acuerdo con los estándares de OPS/OMS de recibir ambas prácticas de alimentación. En el caso de los niños y niñas que no lactan, el porcentaje que recibía una dieta con un mínimo de cuatro grupos de alimentos con la frecuencia recomendada es del 39 por ciento, similar a la encontrada en el caso de los niños que estaban siendo amamantados. Como resultado, apenas el 38 por ciento de todos los niños y niñas de 6-23 meses están recibiendo el número apropiado de prácticas alimenticias dependiendo de la edad y la situación de lactancia. Los resultados se resumen en el Gráfico 11.5.

Los niños no amamantados tienen más probabilidades que los niños alimentados con leche materna a consumir una dieta variada y a alimentarse de acuerdo con la frecuencia mínima requerida. Sin embargo, cuando se combinan ambos indicadores en el indicador de dieta mínima aceptable, no existen diferencias entre los grupos de niños amamantados y no amamantados.

**Gráfico 11.5 Indicadores de una dieta mínima aceptable**



La dieta adecuada aumenta con la edad, especialmente a partir de los 12 meses; es ligeramente menor en niños que en niñas, y aumenta con la educación y el quintil de riqueza para los lactantes. No se observan mayores diferencias entre zonas urbanas y rurales. La brecha por regiones en los niveles de dieta adecuada para los niños y niñas de 6-23 meses según condición de lactancia no es muy clara, debido a bajo número de casos. Sin embargo, en el total de niños de 6-23 meses, el porcentaje que consumió cuatro grupos de alimentos, fue de 71 por ciento en la Región 0, contra 52-55 por ciento en las regiones V, VI, VII y VIII. El porcentaje de niños con tres prácticas de alimentación es más bajo en la región II y más alto en las regiones 0 y I.

## 11.4 ALIMENTACIÓN Y CONSUMO DE MICRONUTRIENTES ENTRE LOS NIÑOS Y LAS NIÑAS

Las vitaminas y los minerales constituyen los llamados micronutrientes. Estos se necesitan en cantidades pequeñísimas en la dieta y su papel principal es ayudar a la absorción de los macronutrientes. Las vitaminas se presentan en la naturaleza de dos formas, solubles en grasas y solubles en agua. La mayoría de las veces se presentan de forma activa, pero algunas, como la vitamina A, se presentan también como provitaminas, es decir, sufren transformaciones posteriores en el organismo para que éste las asimile como vitamina A. Un niño cuya dieta carece de las cantidades recomendadas de vitaminas y minerales esenciales puede desarrollar deficiencias de esos micronutrientes.

Los programas de alimentos generalmente contemplan la fortificación en cuatro micronutrientes que producen las deficiencias nutricionales de mayor trascendencia en los grupos vulnerables de la población: el yodo en la sal; el hierro y el ácido fólico en la harina; y la vitamina A en el azúcar. El retinol y los carotenos son las dos formas de presentación de la vitamina A. El retinol o vitamina A activa se presenta en las grasas de los peces e hígado de algunos animales y en menores cantidades en la mantequilla, leche y en la yema de huevo. El retinol es esencial para el crecimiento óseo, conservación del tejido epitelial y la capacidad visual. Los carotenos se obtienen de los vegetales y frutas amarillos y se absorben aproximadamente en un 50 por ciento de lo consumido, en presencia de grasas en el intestino (las parasitosis pueden afectar su absorción).

El hierro es uno de los elementos más abundantes en la naturaleza y se encuentra presente en casi todos los alimentos, pero con diferente grado de concentración. Es un componente esencial de la hemoglobina, junto con el ácido fólico y la vitamina B12, cuya función es esencial en la oxigenación del organismo. Se presenta bajo dos formas esencialmente: una que se absorbe fácilmente y otra que necesita la presencia de otros nutrientes para facilitar la absorción como las proteínas y la vitamina C. El hierro fácil de absorber se encuentra en altas concentraciones en la yema del huevo, la leche, las carnes, las vísceras y los vegetales (incluyendo leguminosas), las hojas verdes y los extractos de éstas.

La lactancia materna protege de la carencia de hierro a los bebés lactantes. Entre los grupos que pueden tener grandes demandas en hierro se incluyen los bebés prematuros, los bebés que no lactaron, los y las adolescentes, las mujeres embarazadas y quienes están amamantando. La deficiencia de hierro puede llevar a una anemia nutricional. La anemia durante el embarazo puede tener como consecuencia bebés prematuros y hemorragias después del parto.

El Programa de suplementación con micronutrientes es considerada la principal estrategia nacional en República Dominicana para corregir de forma eficaz y rápida las deficiencias de micronutrientes existentes o evitar que estas se produzcan en poblaciones de alto riesgo (Ministerio de Salud, 2013). Las acciones previstas incluyen la suplementación de micronutrientes en poblaciones consideradas de alto riesgo para el déficit de hierro, ácido fólico, vitamina A, zinc, calcio y otras vitaminas del complejo B. La fortificación de alimentos es considerada por el programa nacional 2013-2016 como una de las intervenciones de mejor costo-efectividad para mejorar y/o mantener la calidad de la dieta, basada en resultados que muestran deficiencias en el consumo de micronutrientes.

En la ENDESA 2013 se les mostró a las madres muestras de pastillas y jarabes de vitamina A y se les preguntó, para cada hijo o hija nacido desde enero del 2008 y en edades comprendidas de 6-59 meses, si recibió una pastilla o jarabe similar en los seis meses antes de la encuesta. Para el mismo grupo de nacimientos se preguntó si en los últimos 7 días, el niño tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, o jarabe de hierro y se mostraron los tipos comunes de pastillas y jarabe. También se les preguntó si el niño o niña recibió algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses.

## 11.4.1 Ingesta de micronutrientes entre los niños y niñas

El consumo de alimentos ricos en vitamina A y en hierro se presenta en el Cuadro 11.6 para los niños y niñas de 6-23 meses en las 24 horas que precedieron la encuesta. Para los niños y niñas de 6-59 meses, la información presentada se refiere al consumo de suplementos de vitamina A en los 6 meses que precedieron encuesta y de hierro en los 7 días antes de la encuesta. Para estos últimos también se presenta el porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses. Los resultados se presentan por características seleccionadas e incluye únicamente el último nacimiento de las mujeres entrevistadas para el grupo de 6-59 meses.

**Cuadro 11.6 Consumo de micronutrientes entre niños/niñas**

Entre los niños/niñas más jóvenes de 6-23 meses que viven con la madre, porcentaje que consumió alimentos ricos en vitamina A y en hierro en el día o la noche que precedieron la encuesta; y entre todos los niños/niñas de 6-59 meses, porcentaje que recibieron suplementos de vitamina A en los seis meses anteriores a la encuesta, porcentaje a quienes les dieron suplementos de hierro en los últimos siete días, y porcentaje que recibieron medicamentos desparasitantes en los seis meses anteriores a la encuesta, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre los niños/as más jóvenes de 6-23 meses de edad que viven con las madres:			Entre todos los niños/as de 6-59 meses:			
	Porcentaje que consumió alimentos ricos en vitamina A en las últimas 24 horas <sup>1</sup>	Porcentaje que consumió alimentos ricos en hierro en las últimas 24 horas <sup>2</sup>	Número de niños/niñas	Porcentaje que recibió suplementos de vitamina A en los últimos 6 meses	Porcentaje que recibió suplementos de hierro en los últimos 7 días	Porcentaje que recibió medicamento desparasitante en los últimos 6 meses <sup>3</sup>	Número de niños/niñas
<b>Edad en meses</b>							
6-8	52.4	39.2	167	28.4	36.7	18.2	168
9-11	72.3	59.5	192	30.2	32.8	22.4	200
12-17	78.5	71.3	322	36.8	38.9	31.5	334
18-23	85.6	78.6	352	35.7	33.4	46.2	398
24-35	na	na	na	37.0	34.4	59.7	683
36-47	na	na	na	35.3	32.0	65.3	728
48-59	na	na	na	30.9	32.4	60.1	711
<b>Sexo</b>							
Hombre	76.2	67.5	505	35.2	33.4	53.4	1,658
Mujer	74.9	65.4	528	33.2	34.2	50.6	1,563
<b>Situación de lactancia<sup>4</sup></b>							
Lactando	69.9	60.4	342	31.8	32.6	32.2	422
No lactando	78.1	69.6	679	34.8	34.1	55.2	2,763
<b>Edad de la madre</b>							
15-19	74.3	64.1	135	28.9	28.9	42.5	257
20-29	77.8	68.1	596	33.3	33.3	52.0	1,876
30-39	70.9	63.7	272	37.5	35.0	53.5	944
40-49	(79.9)	(66.3)	30	33.8	40.2	58.8	145
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	75.4	66.0	768	34.7	33.9	51.9	2,411
Rural	76.0	67.4	265	32.7	33.5	52.5	811
<b>Región de salud</b>							
0	77.7	70.8	441	31.5	31.9	51.5	1,324
I	77.5	60.3	78	32.5	28.0	50.4	246
II	70.2	62.6	118	35.8	40.0	46.2	427
III	80.9	71.0	67	44.2	34.1	62.6	194
IV	77.0	66.9	48	35.6	31.6	56.1	146
V	73.2	62.9	109	35.0	35.2	58.4	372
VI	73.2	58.3	61	34.9	27.7	47.4	171
VII	73.8	66.6	46	39.1	39.9	44.6	144
VIII	69.5	58.8	66	34.5	39.1	54.0	198
<b>Educación de la madre</b>							
Sin educación	(63.8)	(45.1)	27	31.7	27.6	36.2	83
Primaria 1-4	70.6	64.0	82	34.3	23.3	56.8	281
Primaria 5-8	74.0	64.3	251	31.8	35.5	47.4	827
Secundaria	75.3	65.0	429	33.1	32.8	51.8	1,274
Superior	80.7	74.1	244	39.0	38.1	57.3	756
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	72.3	63.0	243	30.8	27.6	47.2	790
Segundo	76.5	68.0	259	31.9	36.0	54.6	732
Intermedio	74.1	62.3	214	37.7	37.2	54.0	640
Cuarto	79.9	72.2	161	36.1	33.5	53.8	559
Superior	76.6	68.6	157	36.4	36.3	51.1	501
<b>Total</b>	<b>75.6</b>	<b>66.4</b>	<b>1,033</b>	<b>34.2</b>	<b>33.8</b>	<b>52.0</b>	<b>3,222</b>

Nota: La información sobre suplementos de vitamina A está basada en el recordatorio de la madre y el carné de vacunación (de estar disponible). La información sobre suplementos de hierro y sobre medicamentos para parásitos intestinales está basada en el recordatorio de la madre.  
na = no aplica.

<sup>1</sup> Incluye carne (y carne de órganos), pescado, aves, huevos, calabaza/ahuyama, batata/ñame/ayote rojo o amarillo, zanahorias, papas dulces rojas, vegetales verde oscuro, mangos, papayas, y otras frutas y vegetales ricos en vitamina A.

<sup>2</sup> Incluye carne (incluyendo carne de órganos), pescado, aves y huevos.

<sup>3</sup> Los medicamentos para parásitos intestinales se usan comúnmente para el tratamiento de infecciones por helmintos y esquistosomiasis.

<sup>4</sup> Excluye 32 casos de mujeres sin ponderar sin información sobre la situación de lactancia.

( ) Las cifras entre paréntesis indican que fueron calculadas con un número de casos sin ponderar entre 25 y 49.

### *Consumo de alimentos ricos en vitamina A y hierro*

El 76 por ciento de los niños y niñas de 6-23 meses ingirieron frutas y verduras ricas en vitamina A en las últimas 24 horas. El 66 por ciento consumió alimentos ricos en hierro. El consumo de alimentos ricos en vitamina A y en hierro aumenta rápidamente con la edad de los infantes y no se observan diferencias por sexo, zona de residencia. En cuanto a la edad de la madre, se observan porcentajes ligeramente más elevados entre los hijos de madres de 20- 29 y las más jóvenes o de las de mayor edad. En ambos indicadores el consumo aumenta, en general, con el nivel educativo de la madre, pero no muestra una tendencia consistente por quintil de riqueza.

En general, las diferencias por región no son muy grandes. En cuanto a la ingestión de frutas y verduras ricas en vitamina A, los menores porcentajes se observan en las regiones VIII, II (alrededor de 70 por ciento) y el mayor valor en la región III (81 por ciento). En cuanto a la ingestión de alimentos ricos en hierro, los menores porcentajes se observan en las regiones VIII, VI y I (entre 58 y 60 por ciento) y los mayores valores en las regiones III y 0 (71 por ciento).

### *Consumo de suplementos de vitamina A y hierro*

Los suplementos de vitamina A fueron suministrados en los últimos 6 meses al 34 por ciento de los niños y niñas de 6-59 meses, lo que muestra un aumento respecto al valor observado en la ENDESA 2007 (29 por ciento). Por su parte, un 34 por ciento de los niños y niñas de 6-59 meses recibieron suplementos de hierro en los 7 días anteriores a la encuesta, cifra que es superior al valor encontrado en la ENDESA 2007 (30 por ciento). El consumo de suplementos aumenta con la edad de los niños, hasta un máximo que se sitúa entre los 12 y 35 meses, con la excepción de los niños de 6-8 meses, un 37 por ciento de los cuales recibió suplemento de hierro en los últimos 7 días. No se observan diferencias en el consumo de suplementos por sexo, situación de lactancia del infante y zona de residencia. En ambos casos el consumo en general aumenta con la el nivel educativo de la madre, pero no muestra diferencias claras según quintil de riqueza.

### *Medicamentos desparasitantes*

Un poco más de la mitad (52 por ciento) de los niños y niñas de 6-59 meses recibió algún medicamento para los parásitos intestinales en los 6 meses que precedieron la encuesta, cifra casi similar a la encontrada en la ENDESA 2007 (54 por ciento). El tratamiento con desparasitantes aumenta rápidamente con la edad de los niños y las niñas y de la madre. Es mayor entre los niños que no están lactando, pero no muestra diferencias según sexo y zona de residencia. En el caso de la educación de la madre o el quintil de riqueza, las diferencias encontradas son pequeñas y no son consistentes con el patrón esperado. Los menores niveles de tratamiento con desparasitantes se observan en la región VII, II y VI (45-47 por ciento) y los mayores en la región III.



**E**n este capítulo se incluyen los resultados sobre el consumo de alimentos e ingesta de micronutrientes entre las madres e indicadores de peso y talla en mujeres y hombres<sup>1</sup>. Esta información complementa lo ya analizado en el capítulo anterior en relación a la nutrición de los niños y niñas, así como también a la que muestran otros capítulos de este informe en relación a las condiciones y prácticas de salud adultas.

## 12.1 ESTADO NUTRICIONAL DE LAS MUJERES Y HOMBRES

El estado nutricional de los adultos se evaluó con dos índices antropométricos: la altura e índice de masa corporal (IMC). Para esto, en la ENDESA 2013 se tomaron mediciones de altura y peso entre las mujeres 15-49 años y los hombres de 15-59 años en todos los hogares seleccionados para la entrevista<sup>2</sup>. Las mujeres que estaban embarazadas o que dieron a luz en los dos meses anteriores a la encuesta fueron excluidas del análisis. Una talla baja se asocia a peores condiciones socioeconómicas y a una nutrición inadecuada durante la niñez y la adolescencia. En una mujer, la baja estatura es un factor de riesgo durante el parto ya que puede llevar a complicaciones obstétricas. Por ejemplo, la estatura baja está asociada con un pequeño tamaño de la pelvis, con lo que aumenta la probabilidad de dificultades durante el parto y puede también llevar a nacimientos de bajo peso. Una mujer es considerada como de riesgo si su altura es menor de 145 cm. Tanto en hombres como en mujeres, la obesidad es un factor de riesgo de salud importante. Las personas con sobrepeso están predispuestas a mayores riesgos de enfermedades crónicas como la diabetes y las enfermedades del corazón y, en el caso de las mujeres, a más altos riesgos en el parto.

Entre las mujeres, la desnutrición puede aumentar la susceptibilidad a las infecciones, llevar a una recuperación más lenta en caso de enfermedad y a un mayor riesgo de un resultado adverso del embarazo. Por ejemplo, una mujer con un estado nutricional deficiente, indicado por un índice de masa corporal bajo, talla baja, anemia, u otras deficiencias en el consumo de micronutrientes, tiene un mayor riesgo de tener un hijo con bajo el peso al nacer, de producir leche materna de menor calidad, de morir debido a una hemorragia postparto, y de mayor morbilidad en general, tanto para ella como para su bebé.

Según el Cuadro 12.1, sólo el 2 por ciento de las mujeres son menores de 145 cm. Este indicador es ligeramente más elevado en las mujeres de educación y nivel de riqueza bajos y en las mujeres residentes en la región VIII. Por su parte, el índice de masa corporal es de 26 kg/m<sup>2</sup> y aumenta ligeramente con la edad de la mujer, pero no muestra diferencia según características demográficas o socioeconómicas de las mujeres. Sin embargo, cuando este indicador se desagrega por componentes se observan patrones importantes. Un 7 por ciento de las mujeres son consideradas como delgadas y más de la mitad (51 por ciento son consideradas con sobrepeso u obesas). La obesidad por sí sola afecta a una de cada 5 mujeres de 15 a 49 años. El porcentaje de mujeres consideradas como delgadas (IMC < 18.5 kg/m<sup>2</sup>) es muy elevado en mujeres adolescentes (15-19 años), respecto a las mujeres mayores (20 por ciento en mujeres de 15-19 años contra 2 por ciento en mujeres de 40-49 años), al tiempo que se observan una situación inversa en el caso de la prevalencia de la obesidad (7 por ciento en mujeres de 15-19 años contra 33 por ciento en mujeres de 40-49 años). Según educación y quintil de riqueza, no se observan diferencias consistentes en el porcentaje de obesidad. El porcentaje de mujeres

<sup>1</sup> En el Capítulo 13 se presentan datos sobre el consumo de frutas y verduras en hombres y mujeres, como parte de un conjunto de prácticas para una vida saludable.

<sup>2</sup> La talla y el peso de las mujeres y hombres fue obtenido en más del 97 por ciento de la muestra.

delgadas es mayor en el quintil inferior que en las del quintil superior. Tampoco se observan diferencias según zona o región de residencia.

**Cuadro 12.1 Estado nutricional de las mujeres**

Entre las mujeres de 15-49 años, porcentaje con talla por debajo de 145cm, promedio del índice de masa corporal (IMC), y porcentaje con niveles específicos de IMC, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Talla		Índice de masa corporal <sup>1</sup>								Número de mujeres
	Porcentaje por debajo de 145 cm	Número de mujeres	IMC promedio	18.5-24.9 (Total normal)	<18.5 (Total delgada)	17.0-18.4 (Ligeramente delgada)	<17 (Moderadamente y severamente delgada)	≥25.0 (Total con sobrepeso u obesa)	25.0-29.9 (Sobrepeso)	≥30.0 (Obesa)	
<b>Edad</b>											
15-19	1.2	1,776	22.4	58.5	19.5	13.6	6.0	22.0	15.4	6.6	1,654
20-29	1.4	2,955	25.0	50.1	7.4	5.2	2.2	42.6	27.3	15.3	2,629
30-39	1.3	2,349	27.4	33.5	2.8	1.7	1.1	63.7	37.1	26.6	2,251
40-49	2.4	2,030	28.1	28.5	2.2	1.4	0.8	69.3	36.4	33.0	2,028
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	1.4	6,903	25.9	42.3	7.2	5.0	2.2	50.5	29.4	21.1	6,492
Rural	1.9	2,207	25.7	42.1	7.6	5.0	2.6	50.3	30.6	19.7	2,069
<b>Región de salud</b>											
0	1.6	3,480	26.0	39.8	7.7	5.0	2.7	52.5	31.7	20.8	3,278
I	1.1	766	25.3	44.0	8.1	5.5	2.7	47.9	30.5	17.3	721
II	1.7	1,504	25.6	45.7	7.1	4.9	2.2	47.2	27.0	20.2	1,427
III	1.7	559	26.3	42.8	5.5	4.3	1.3	51.7	28.9	22.8	528
IV	1.6	299	26.0	43.9	6.9	4.4	2.5	49.2	25.5	23.7	275
V	1.2	986	25.6	43.2	7.0	5.0	2.0	49.9	30.3	19.5	920
VI	1.2	427	25.2	45.2	9.3	6.3	3.0	45.6	27.0	18.6	401
VII	1.1	428	26.1	41.0	6.7	4.8	1.9	52.4	29.6	22.8	391
VIII	2.3	662	26.5	41.2	5.6	4.3	1.4	53.1	28.2	25.0	621
<b>Educación</b>											
Sin educación	2.5	217	25.9	39.5	6.6	2.0	4.7	53.9	32.3	21.6	204
Primaria 1-4	3.9	749	27.8	30.2	5.4	3.6	1.8	64.4	29.6	34.8	715
Primaria 5-8	2.0	2,046	26.5	38.7	5.3	3.0	2.3	56.1	32.8	23.2	1,895
Secundaria	1.2	3,790	25.0	46.4	10.1	7.2	2.8	43.6	26.6	17.0	3,557
Superior	0.8	2,309	26.1	42.8	5.2	3.7	1.5	52.0	32.0	20.0	2,189
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	2.9	1,476	25.1	44.3	10.5	6.0	4.4	45.2	26.6	18.7	1,346
Segundo	1.6	1,802	25.7	43.4	8.2	5.6	2.6	48.4	27.4	21.0	1,677
Intermedio	1.3	1,882	26.2	39.9	7.4	5.0	2.4	52.8	30.3	22.5	1,745
Cuarto	1.3	2,010	26.1	40.6	6.4	4.9	1.4	53.0	31.4	21.6	1,910
Superior	1.0	1,941	26.0	43.5	5.1	3.7	1.3	51.4	31.8	19.6	1,883
<b>Total</b>	1.5	9,111	25.8	42.2	7.3	5.0	2.3	50.5	29.7	20.8	8,561

Nota: El índice de masa corporal (IMC) está expresado como la razón entre el peso en kilogramos y el cuadrado de la talla en metros (kg/m<sup>2</sup>).

<sup>1</sup> Excluye mujeres embarazadas y mujeres con un nacimiento en los dos meses anteriores.

El Cuadro 12.2 muestra los mismos resultados para el caso de los hombres de 15-49 años, e incluye las cifras totales de los hombres 15-59 años. El índice de masa corporal es de 25 kg/m<sup>2</sup>, cifra que aumenta ligeramente con la edad, la educación y el quintil de riqueza, y al igual que en el caso de las mujeres no muestra diferencias según características demográficas o socioeconómicas. Sin embargo, en los hombres, los resultados en cuanto al sobrepeso y a la obesidad son más importantes y evidentes que lo observado en el caso de las mujeres. Los porcentajes de hombres 15-49 años con sobrepeso y obesidad son de 26 por ciento y 12 por ciento, respectivamente. Como puede observarse, el sobrepeso no es muy distinto entre hombres y mujeres de 15-49 años, no así la obesidad que afecta más a mujeres que a hombres. Sin embargo, los niveles de obesidad en hombres de educación más elevada y del quintil de riqueza más alto son tan elevados como los encontrados en mujeres. En el caso de los hombres, tener una mayor educación y tener más recursos económicos aparece como un factor de riesgo para la obesidad.



Cuadro 12.2 Estado nutricional de los hombres

Entre los hombres de 15-49 años, promedio del índice de masa corporal (IMC), y porcentaje con niveles específicos de IMC, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Índice de masa corporal								Número de hombres
	Índice de Masa Corporal (IMC) promedio	18.5-24.9 (Total normal)	<18.5 (Total delgado)	17.0-18.4 (Ligeramente delgado)	<17 (Moderadamente y severamente delgado)	≥25.0 (Total con sobrepeso u obeso)	25.0-29.9 (Sobrepeso)	≥30.0 (Obeso)	
<b>Edad</b>									
15-19	21.5	68.4	18.0	13.1	4.9	13.6	10.1	3.5	1,770
20-29	23.8	62.9	5.4	4.3	1.1	31.7	23.0	8.7	2,874
30-39	26.0	45.1	2.2	1.6	0.6	52.7	34.6	18.1	2,273
40-49	26.3	40.9	2.0	1.8	0.2	57.1	37.5	19.6	1,836
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	24.6	53.0	6.6	5.0	1.6	40.4	26.7	13.7	6,308
Rural	23.9	59.3	5.9	4.5	1.4	34.8	25.8	9.0	2,446
<b>Región de salud</b>									
0	24.7	51.7	6.8	5.0	1.9	41.5	27.3	14.2	3,204
I	24.1	60.3	5.2	4.0	1.2	34.5	24.2	10.3	718
II	24.7	52.3	5.9	4.2	1.7	41.8	28.6	13.3	1,365
III	24.5	54.4	6.6	5.1	1.4	39.0	25.7	13.3	592
IV	23.8	62.8	6.3	4.9	1.4	30.9	20.5	10.4	307
V	24.0	59.2	6.4	4.6	1.7	34.5	26.0	8.5	954
VI	23.4	64.8	8.0	6.7	1.3	27.3	20.0	7.2	441
VII	24.0	58.2	5.8	5.0	0.8	36.0	26.3	9.7	466
VIII	24.9	50.3	6.0	5.0	1.0	43.7	28.8	14.9	707
<b>Educación</b>									
Sin educación	23.1	73.4	4.6	3.9	0.7	22.1	15.3	6.8	355
Primaria 1-4	24.0	58.8	6.5	5.8	0.7	34.7	26.6	8.1	1,006
Primaria 5-8	24.2	57.8	6.5	4.9	1.7	35.6	23.8	11.8	2,484
Secundaria	24.2	55.6	7.7	5.7	2.0	36.8	24.9	11.8	3,565
Superior	26.2	39.0	3.2	2.1	1.1	57.8	38.1	19.7	1,343
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	22.9	70.8	6.7	5.5	1.1	22.6	18.5	4.0	2,052
Segundo	23.9	60.1	6.2	4.2	2.0	33.7	23.9	9.8	1,799
Intermedio	24.8	49.4	7.4	5.4	2.1	43.2	30.3	12.9	1,781
Cuarto	25.1	48.3	5.9	3.8	2.1	45.8	28.4	17.4	1,595
Superior	26.0	39.9	5.7	5.2	0.5	54.4	33.5	20.9	1,527
Total 15-49	24.5	54.8	6.4	4.8	1.6	38.8	26.4	12.4	8,753
50-59	26.0	41.9	3.2	2.5	0.6	54.9	37.3	17.6	1,244
Total 15-59	24.6	53.2	6.0	4.6	1.4	40.8	27.8	13.0	9,997

Nota: Incluye a los hombres (de facto), con entrevistas completas y con información válida en peso, talla e índice de masa corporal. El índice de masa corporal (IMC) está expresado como la razón entre el peso en kilogramos y el cuadrado de la talla en metros (kg/m<sup>2</sup>).

## 12.2 CONSUMO DE ALIMENTOS E INGESTA DE MICRONUTRIENTES ENTRE LAS MADRES

Una ingesta adecuada de micronutrientes en las mujeres tiene beneficios significativos tanto para ellas como para sus hijos. Los niños que están lactando se benefician de los suplementos de micronutrientes que reciben sus madres. La suplementación de hierro durante el embarazo protege a la madre y el niño contra la anemia, todo lo cual es considerado una de las principales causas de mortalidad perinatal y materna. La anemia también resulta en un aumento del riesgo de parto prematuro y de bajo peso al nacer. Una sola dosis de vitamina A es típicamente dada a las mujeres dentro de los 45 días a partir del parto, de manera a incrementar su nivel de vitamina A y el contenido de vitamina en la leche materna para el beneficio de a su hijo. Debido al riesgo de teratogénesis (desarrollo anormal del feto) resultante de una alta dosis de vitamina A durante el embarazo, los suplementos no deben administrarse a mujeres embarazadas.

Los bebés se benefician de la suplementación alimenticia que reciben las madres, especialmente de vitamina A. En la ENDESA 2013 se indagó sobre el consumo de suplemento de vitamina A en el puerperio y de hierro y ácido fólico durante el embarazo de las mujeres que tuvieron hijos en los últimos 5 años (cuando la mujer tuvo varios nacimientos en ese período, se tomó el nacimiento más reciente). Al igual que con el suplemento destinado a la población infantil, a las madres se les mostró la cápsula de vitamina A, para ayudarles a recordar si la habían recibido en los dos meses siguientes al nacimiento de su último nacimiento.

El Cuadro 12.3 muestra para las mujeres de 15-49 años con un hijo nacido en los últimos 5 años, el porcentaje de mujeres que recibieron una dosis de vitamina A en los primeros dos meses después del nacimiento del último hijo y la distribución porcentual por número de días que tomaron pastillas o jarabes de hierro durante el embarazo del último hijo.

**Cuadro 12.3 Ingesta de micronutrientes entre las madres**

Entre las mujeres de 15-49 años con un hijo nacido en los últimos 5 años, porcentaje que recibieron una dosis de vitamina A en los primeros dos meses después del nacimiento del último hijo; distribución porcentual por número de días que tomaron pastillas o jarabes de hierro durante el embarazo del último hijo y porcentaje que tomaron medicamentos desparasitantes durante el embarazo del último hijo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que recibieron dosis de vitamina A postparto <sup>1</sup>	Número de días que la mujer tomó pastillas/jarabe de hierro durante el embarazo del último nacimiento					No sabe o sin información	Total	Número de mujeres
		Ninguno	<60	60-89	90+				
<b>Edad</b>									
15-19	32.7	4.7	5.8	5.2	82.7	1.6	100.0	303	
20-29	27.5	4.6	6.8	4.0	81.5	3.0	100.0	1,638	
30-39	30.6	4.1	8.0	4.2	80.5	3.2	100.0	857	
40-49	48.4	3.4	5.9	2.9	85.7	2.0	100.0	132	
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	29.9	5.0	7.4	3.6	81.1	2.9	100.0	2,195	
Rural	29.9	2.9	5.9	5.9	82.6	2.7	100.0	736	
<b>Región de salud</b>									
0	28.0	5.6	7.9	3.9	79.6	3.0	100.0	1,193	
I	34.8	3.4	9.9	5.1	79.3	2.3	100.0	221	
II	26.1	2.5	5.4	2.9	88.9	0.3	100.0	420	
III	31.7	3.2	4.5	6.4	82.4	3.4	100.0	182	
IV	33.0	5.3	6.1	4.4	81.7	2.5	100.0	126	
V	33.7	5.3	7.1	4.4	80.9	2.3	100.0	325	
VI	28.5	2.8	7.3	3.1	81.9	4.8	100.0	150	
VII	34.1	5.2	6.7	5.2	77.1	5.7	100.0	126	
VIII	32.5	2.5	5.0	4.6	82.0	6.0	100.0	187	
<b>Educación</b>									
Sin educación	23.7	19.5	13.5	9.7	53.8	3.6	100.0	66	
Primaria 1-4	28.6	6.6	11.9	1.8	76.5	3.3	100.0	223	
Primaria 5-8	31.9	6.9	7.0	3.9	78.4	3.9	100.0	705	
Secundaria	31.0	3.1	7.0	4.2	83.2	2.5	100.0	1,202	
Superior	27.1	2.3	5.1	4.6	85.6	2.3	100.0	734	
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	28.7	8.3	9.9	5.4	73.0	3.4	100.0	636	
Segundo	30.3	4.3	5.3	5.4	81.7	3.3	100.0	672	
Intermedio	28.4	2.7	6.9	2.6	85.3	2.5	100.0	602	
Cuarto	31.8	3.6	7.8	2.6	82.6	3.4	100.0	547	
Superior	30.6	2.6	4.9	4.4	86.6	1.5	100.0	474	
<b>Total</b>	<b>29.9</b>	<b>4.4</b>	<b>7.0</b>	<b>4.2</b>	<b>81.5</b>	<b>2.9</b>	<b>100.0</b>	<b>2,931</b>	

<sup>1</sup> En los primeros dos meses después del parto del último nacimiento.

Los resultados muestran que el 30 por ciento de las mujeres recibieron una dosis de vitamina A en el posparto, una proporción menor que la observada en la ENDESA 2007 (38 por ciento). No existen variaciones significativas de acuerdo a la zona de residencia, educación o quintil de riqueza, aunque este porcentaje es más bajo en la región II (26 por ciento) y en las mujeres sin educación (24 por ciento).

En el Cuadro 12.3 se muestra también la distribución porcentual de mujeres con un nacimiento en los últimos cinco años según el número de días que tomó hierro durante el último embarazo. El porcentaje de las madres que tomaron hierro por al menos 90 días durante el embarazo es 82 por ciento, cifra que es superior a la encontrada en la ENDESA 2007 (72 por ciento). El consumo de hierro durante 90 días o más no muestra diferencias por edad, zona o región de residencia, pero si existen diferencias por educación y en cierta medida por quintil de riqueza.



La República Dominicana está experimentando una transición demográfica con un descenso de la fecundidad y un aumento en la esperanza de vida, lo que conlleva un cambio en el perfil epidemiológico que se caracteriza por una doble carga de enfermedad: la permanencia o resurgimiento de enfermedades infecciosas y problemas de salud materno-infantil propios de los países en desarrollo y una carga de enfermedad y mortalidad atribuida a enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT) que afectan a los países de más altos niveles socioeconómicos.

A pesar de ese escenario, las ECNT son prevenibles y las políticas de control más costo-efectivas son aquellas orientadas hacia los factores de riesgo como las medidas del control del tabaco y alcohol, de alimentación saludable y de vida activa, la prevención cardiovascular y el rastreo del cáncer (cuello uterino, senos, próstata).

Con el fin de contribuir al conocimiento de la situación actual en el país de las ENCT y los factores que inciden en ella, en la ENDESA 2013 se incluyeron preguntas sobre los siguientes factores de riesgos en las mujeres de 15-49 años y hombres entre 15-59 años: consumo de tabaco, consumo de alcohol, consumo de drogas, consumo de frutas y vegetales, actividad física; medición de la presión arterial, resultado y tratamiento; medición de la glicemia, resultado y tratamiento; medición del colesterol, resultado y tratamiento; realización de mamografía, Papanicolau, examen de próstata; accidentes y lesiones y cobertura de seguros de salud.

En la segunda parte de este capítulo se abordan el conocimiento y las actitudes sobre la tuberculosis, síntomas, signos y formas de transmisión.

### 13.1 CONSUMO DE CIGARRILLOS Y TABACO

El consumo de tabaco y cigarrillos tiene efectos que perjudican la salud y está asociado con altos riesgos de enfermedades pulmonares y del corazón. En la ENDESA 2013, al igual que en la ENDESA 2007, se les preguntó a las mujeres y a los hombres entrevistados sobre sus hábitos de fumar. Los cuadros 13.1.1 y 13.1.2 muestran los porcentajes de uso de cigarrillo o tabaco en hombres y mujeres. En el caso de los hombres también se muestra la distribución porcentual de quienes fuman cigarrillos, por número de cigarrillos fumados en las últimas 24 horas, según características seleccionadas.

Como se aprecia en el cuadro 13.1.1, sólo un 5 por ciento de las mujeres entrevistadas contestaron que fuman algún tipo de tabaco, generalmente cigarrillo. Esta cifra es ligeramente menor a la declarada en la ENDESA 2007 (7 por ciento). El uso del tabaco entre las mujeres es creciente con la edad, variando desde 2 por ciento en las de 15 a 19 años hasta un 11 por ciento en las de 45 a 49 años. Este indicador es alrededor del 2 por ciento entre las embarazadas o que están lactando y un 5 por ciento entre las que no tienen ninguna de estas condiciones.

El cuadro muestra también que a menor nivel educativo, mayor es el uso del tabaco. Así en las mujeres sin nivel educativo el 12 por ciento declaró que fuma algún tipo de tabaco, lo que contrasta con el 3 por ciento entre las que tienen educación secundaria o superior. Lo mismo ocurre, aunque con menor intensidad, con el indicador quintil de bienestar que varía desde un 8 por ciento en el quintil inferior, hasta un 3 por ciento de fumadores en el superior.

En términos geográficos, no existen variaciones importantes en el uso del tabaco entre las mujeres entrevistadas, según zona de residencia o región de salud.

**Cuadro 13.1.1 Uso de tabaco entre las mujeres entrevistadas**

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que fuman cigarrillo, pipa u otro tipo de tabaco, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Fuma tabaco			No usa tabaco	Número de mujeres
	Cigarrillo	Pipa	Otro tabaco		
<b>Edad</b>					
15-19	1.3	0.0	0.7	97.9	1,820
20-24	1.7	0.2	1.0	97.4	1,651
25-29	2.2	0.0	0.4	97.5	1,383
30-34	4.6	0.0	0.7	95.0	1,290
35-39	5.3	0.3	0.6	94.3	1,147
40-44	5.8	0.1	0.4	93.8	1,059
45-49	10.3	0.1	1.0	88.7	1,022
<b>Situación de maternidad</b>					
Embarazada	0.8	0.6	0.3	98.3	479
Lactando (no embarazada)	2.0	0.1	0.2	97.7	623
Ni embarazada, ni lactando	4.3	0.1	0.8	95.1	8,270
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	4.2	0.1	0.8	95.1	7,107
Rural	3.3	0.1	0.5	96.4	2,265
<b>Región de salud</b>					
0	4.3	0.2	0.7	95.0	3,657
I	3.7	0.0	0.6	95.9	779
II	3.6	0.0	0.4	96.0	1,532
III	2.7	0.0	1.1	96.4	565
IV	3.4	0.4	0.7	96.0	304
V	3.3	0.0	1.1	95.7	996
VI	4.5	0.2	0.6	94.8	440
VII	4.0	0.1	0.5	95.7	430
VIII	4.7	0.0	0.6	95.0	668
<b>Educación</b>					
Sin educación	9.9	0.0	3.0	87.9	224
Primaria 1-4	8.9	0.3	1.3	90.0	764
Primaria 5-8	6.2	0.2	0.6	93.1	2,104
Secundaria	2.6	0.1	0.6	96.9	3,901
Superior	1.9	0.0	0.6	97.5	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	7.7	0.2	1.0	91.6	1,498
Segundo	4.4	0.2	0.8	94.9	1,851
Intermedio	2.8	0.0	0.7	96.6	1,938
Cuarto	3.3	0.0	0.6	96.1	2,062
Superior	2.4	0.1	0.5	97.1	2,022
Total 2013	3.9	0.1	0.7	95.4	9,372
Total 2007	6.3	0.3	0.2	93.3	27,195

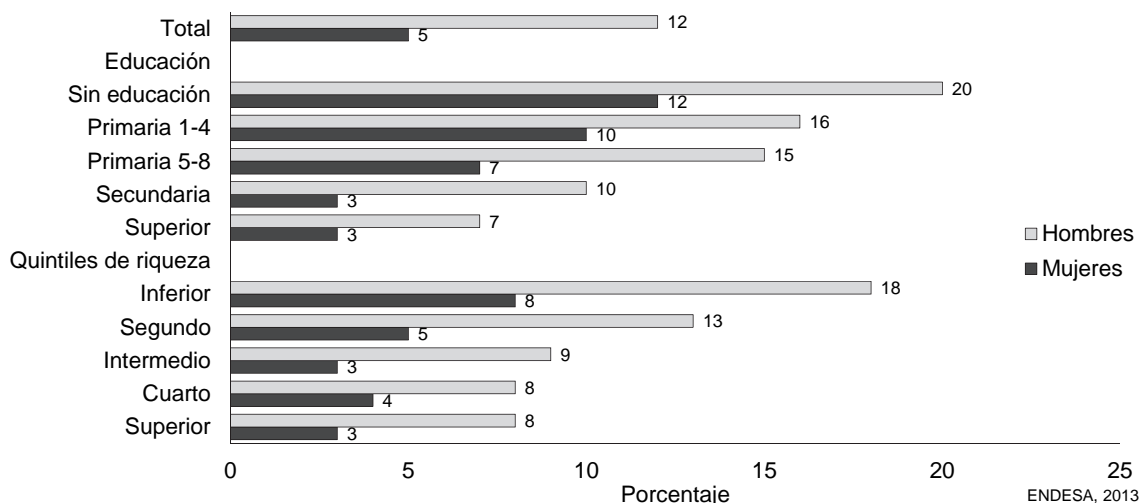
El cuadro 13.1.2 presenta, a su vez, el porcentaje de los hombres entrevistados que fuman algún tipo de tabaco y la distribución porcentual de éstos, según características de interés. Se aprecia que en el total de hombres entrevistados de 15 a 59 años la proporción es mayor que en las mujeres: un 13 por ciento fuma algún tipo de tabaco, situación que no ha variado desde la ENDESA 2007. En el caso del cigarrillo se observa una ligera disminución de fumadores que pasó del 11 al 9 por ciento, aumentando el uso de otro tabaco del 1 al 5 por ciento en el período. Entre los fumadores se destaca también una disminución en la intensidad de uso del

tabaco; así, el porcentaje de los hombres que fuman 10 cigarrillos o más en las últimas 24 horas bajó de 41 por ciento en el 2007 a 33 por ciento en el 2013.

Entre los hombres de 15 a 49 años es mayor el porcentaje que fuma (12 por ciento), comparado con las mujeres del mismo grupo de edad (5 por ciento). Por edad también se presenta una relación directa que varía entre 7 por ciento para los de 15 a 19 años y 16 por ciento para los de 45 a 49 años. Al analizar el comportamiento de los hombres fumadores por educación y quintiles de bienestar, se presenta, al igual que en las mujeres, una relación inversa que varía entre un 20 por ciento en el grupo “sin educación” y un 7 en el de educación superior. Por quintiles de bienestar la variación es de un 18 por ciento en el quintil inferior y 8 por ciento de fumadores en los quintiles cuarto y superior (ver gráfico 13.1). No se presenta variación por zona de residencia. Por regiones de salud, vale destacar el 16 por ciento de fumadores que se registra en la región II.

Comparando por intensidad de uso del cigarrillo, se observa que un 30 por ciento de los hombres fumadores de 15 a 49 años fumaron 10 o más cigarrillos en las últimas 24 horas precedentes a la entrevista, valor 8 puntos porcentuales inferior al obtenido por la ENDESA 2007. Por grupos de edad se destaca que el valor más alto para este indicador ocurre entre los hombres de 45 a 49 años (45 por ciento). Por niveles de educación y quintiles de bienestar no se observa un patrón claro de intensidad de uso del cigarrillo. Entre los fumadores residentes en la zona urbana un 31 por ciento fumó 10 cigarrillos o más comparado con un 26 por ciento en la rural. Según regiones de salud el mayor contraste en esta intensidad de uso se verifica entre las regiones VIII (40 por ciento) y la I (20 por ciento). Cabe señalar que en general se observa una clara disminución en la intensidad de uso del cigarrillo en los últimos 6 años para las diferentes categorías de las características consideradas.

**Gráfico 13.1** Porcentaje de Personas de 15 a 49 años que Fuma Algún Tipo de Tabaco, por Sexo, según Nivel de Educación y Quintiles de Bienestar



Cuadro 13.1.2 Uso de tabaco entre los hombres entrevistados

Porcentaje de los hombres entrevistados que fuman cigarrillo, pipa o algún otro tipo de tabaco y distribución porcentual de los hombres que fuman, por número de cigarrillos fumados en las últimas 24 horas, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Fuma tabaco				Número de hombres	Número de cigarrillos en la últimas 24 horas						No sabe o sin información	Total	Número de entrevistados que fuman
	Cigarrillo	Pipa	Otro tabaco	No usa tabaco		0	1-2	3-5	6-9	10+				
<b>Edad</b>														
15-19	2.8	0.1	4.8	93.1	1,833	(32.9)	(30.4)	(21.6)	(1.4)	(11.8)	(1.9)	100.0	52	
20-24	6.4	0.2	6.6	88.1	1,651	17.8	25.6	25.0	8.7	20.1	2.7	100.0	106	
25-29	7.5	0.5	4.9	88.5	1,324	16.0	20.5	28.0	9.4	26.1	0.0	100.0	99	
30-34	9.9	0.2	4.6	86.6	1,226	11.4	21.6	23.7	11.4	28.5	3.4	100.0	121	
35-39	8.7	0.1	3.9	88.3	1,098	6.8	18.7	24.9	14.4	35.1	0.0	100.0	95	
40-44	12.0	0.2	3.4	85.8	988	4.0	20.0	33.1	14.0	28.7	0.2	100.0	119	
45-49	14.2	0.0	3.1	83.6	904	0.5	15.0	27.6	11.9	45.0	0.0	100.0	128	
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	7.7	0.2	4.7	88.5	6,526	11.9	19.3	25.3	11.2	31.3	0.8	100.0	505	
Rural	8.7	0.1	4.7	87.6	2,498	8.0	24.3	29.9	10.2	25.6	1.9	100.0	216	
<b>Región de salud</b>														
0	7.3	0.0	3.9	89.8	3,351	14.3	18.5	24.6	9.0	32.0	1.7	100.0	243	
I	6.7	0.4	4.4	89.4	752	11.2	28.3	28.2	11.1	20.3	0.8	100.0	51	
II	10.6	0.5	6.8	83.6	1,391	6.9	18.7	31.9	15.5	25.7	1.2	100.0	148	
III	7.0	0.4	5.0	88.4	599	17.7	30.1	21.1	7.0	23.5	0.6	100.0	42	
IV	8.8	0.1	3.0	89.4	311	11.0	19.4	31.8	9.4	28.3	0.0	100.0	27	
V	7.2	0.1	3.9	89.7	973	14.5	22.4	19.1	10.5	33.5	0.0	100.0	70	
VI	10.0	0.0	2.9	88.6	460	3.7	26.5	26.7	11.7	28.3	3.1	100.0	46	
VII	9.2	0.1	6.2	85.8	471	8.0	18.4	31.3	11.9	29.9	0.6	100.0	43	
VIII	7.1	0.0	5.9	88.2	715	2.5	18.9	28.9	10.0	39.8	0.0	100.0	51	
<b>Educación</b>														
Sin educación	17.1	0.0	5.2	80.2	360	9.0	13.2	33.4	17.0	27.4	0.0	100.0	62	
Primaria 1-4	12.6	0.1	4.2	84.2	1,028	4.4	14.2	30.3	12.6	38.5	0.0	100.0	130	
Primaria 5-8	10.0	0.2	5.7	85.5	2,549	7.6	25.5	25.7	13.2	26.3	1.7	100.0	255	
Secundaria	5.7	0.2	4.9	90.2	3,685	18.9	22.3	23.0	6.4	27.8	1.7	100.0	209	
Superior	4.7	0.1	2.5	93.5	1,400	11.6	18.6	29.1	7.4	32.6	0.7	100.0	65	
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	12.6	0.3	7.1	81.8	2,076	4.8	19.7	29.1	14.3	30.4	1.8	100.0	261	
Segundo	9.5	0.2	4.7	86.9	1,863	13.3	12.4	30.4	9.8	33.1	1.1	100.0	177	
Intermedio	5.9	0.1	4.1	90.9	1,826	18.5	24.9	24.4	7.6	23.1	1.6	100.0	108	
Cuarto	5.0	0.2	3.4	91.9	1,657	9.2	39.0	19.6	11.1	21.1	0.0	100.0	83	
Superior	5.7	0.1	3.5	91.6	1,601	15.4	19.3	21.9	7.5	36.0	0.0	100.0	91	
Total 15-49	8.0	0.2	4.7	88.3	9,024	10.8	20.8	26.7	10.9	29.6	1.1	100.0	721	
50-59	18.0	0.6	3.7	79.8	1,282	3.7	16.1	24.3	11.6	43.9	0.4	100.0	230	
15-59 [2013]	9.2	0.2	4.6	87.2	10,306	9.1	19.7	26.1	11.1	33.1	1.0	100.0	951	
15-59 [2007]	11.3	1.5	1.3	87.0	27,975	7.0	15.5	23.7	11.6	41.0	1.2	100.0	3,155	

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

## 13.2 CONSUMO DE ALCOHOL

El cuadro 13.2 presenta el porcentaje de la población entrevistada, por sexo, que ha consumido alguna bebida alcohólica en los últimos 30 días, así como indicadores de intensidad del consumo, según características de interés. Se aprecia que un 42 por ciento de las mujeres de 15 a 49 años informó haber consumido alguna bebida con alcohol en el período indicado, siendo el grupo de 20 a 29 años quien presenta el mayor valor (50 por ciento). Este indicador tiene una asociación positiva con el nivel educativo y con el estrato de bienestar socioeconómico. En relación a las variables geográficas, las mujeres de la zona urbana tienen un mayor consumo de bebidas alcohólicas que las rurales (43 y 38 por ciento, respectivamente), y el mayor contraste en consumo por este indicador ocurre entre las mujeres de las regiones 0 y VII, con valores de 46 y 35 por ciento.



Respecto a la intensidad del consumo, el mismo cuadro muestra que entre las mujeres que han tomado bebidas alcohólicas, un 62 por ciento las tomó en más de una ocasión en los últimos 30 días, registrándose la mayor ocurrencia (67 por ciento) entre las mujeres de 20 a 29 años. En este grupo de edad también se verifica que el 47 por ciento tomó 4 o más tragos estándar en cada ocasión más de una vez en el período.

Se puede apreciar también que la intensidad del consumo también guarda una relación directa con el nivel educativo y al de bienestar, siendo esta relación más clara para el primero de los indicadores de intensidad de consumo (véase Gráfico 13.2). Por variables geográficas, las mujeres de la zona urbana consumen bebidas alcohólicas con mayor intensidad que las rurales (64 y 56 por ciento para el primer indicador y 42 y 36 por ciento para el segundo indicador). Asimismo, a pesar de que la región V presenta uno de los menores porcentajes de mujeres que tomaron bebidas alcohólicas en los últimos 30 días (36 por ciento), las que toman lo hacen con la mayor intensidad entre el total de mujeres (71 por ciento para el primer indicador y 49 por ciento para el segundo).

Entre los hombres entrevistados de 15 a 59 años, un 61 por ciento declaró haber consumido bebida alcohólica en los últimos 30 días, ocurriendo también el nivel más alto en el grupo de 20 a 29 años (68 por ciento). El perfil de comportamiento por este indicador es, como en las mujeres, creciente con el aumento del nivel educativo, y en general, con el incremento de los niveles de bienestar. Por zona de residencia, es más alto en los residentes de la zona urbana respecto a la rural (62 y 57 por ciento, respectivamente), con valores extremos en los que viven en la región II y la VII (64 y 54 por ciento).

Al analizar la intensidad de consumo entre los hombres entrevistados se destaca que un 78 por ciento tomó bebidas alcohólicas en más de una ocasión en los últimos 30 días y un 67 por ciento tomó, más de una vez, 4 o más bebidas alcohólicas estándar en cada ocasión. Al igual que en las mujeres el grupo con mayor intensidad de consumo alcohólico es el de 20 a 29 años (82 y 73 por ciento para el primer y segundo indicador). A diferencia de las mujeres, no se presenta asociación entre la intensidad de consumo y los niveles educativos o de bienestar, siendo también muy homogéneo el comportamiento por zona de residencia. Por regiones de salud la mayor intensidad de consumo ocurre en la región II (81 y 70 por ciento para el primer y segundo indicador) y la menor intensidad en la región VI (70 y 61 por ciento, respectivamente).

Cuadro 13.2 Consumo de alcohol en mujeres y hombres entrevistados

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que han consumido alguna bebida que contenga alcohol en los últimos 30 días, y distribución de éstas(os) por: a) número de ocasiones en que tomó al menos una bebida alcohólica en dicho período, y b) cuántas veces tomó cuatro o más tragos estándar de bebidas alcohólicas en una sola ocasión, en dicho período, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que ha consumido alguna bebida que contenga alcohol últimos 30 días	Número de personas	Número de ocasiones en que tomó por lo menos una bebida alcohólica en los últimos 30 días							Número de veces que tomó cuatro o más tragos estándar en una ocasión, en los últimos 30 días					Total	Número de personas	
			1	2-3	4-5	6-9	10 y más	No sabe/sin información	Total	0	1	2	3-4	5 y más			No sabe/sin información
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>																	
<b>Edad</b>																	
15-19	42.1	1,820	37.0	39.0	16.3	4.0	3.7	0.0	100.0	23.7	37.8	16.3	14.6	7.5	0.1	100.0	766
20-29	50.4	3,034	33.2	36.6	17.5	8.0	4.6	0.1	100.0	21.2	31.5	16.2	19.3	11.4	0.4	100.0	1,529
30-39	40.7	2,437	40.9	36.8	14.2	4.9	3.2	0.0	100.0	19.3	41.8	14.7	15.4	8.6	0.1	100.0	992
40-49	31.9	2,081	46.0	33.3	12.4	3.5	4.7	0.1	100.0	28.3	39.2	12.4	10.5	9.4	0.1	100.0	665
<b>Zona de residencia</b>																	
Urbana	43.4	7,107	36.4	37.1	16.2	5.5	4.7	0.1	100.0	22.4	35.2	15.7	16.4	10.1	0.3	100.0	3,084
Rural	38.3	2,265	43.8	34.7	13.3	6.2	2.1	0.0	100.0	22.6	41.5	13.4	14.3	8.1	0.0	100.0	868
<b>Región de salud</b>																	
0	45.9	3,657	38.4	38.1	13.6	6.6	3.3	0.0	100.0	22.3	36.8	14.3	16.2	10.1	0.3	100.0	1,678
I	41.5	779	42.8	33.2	13.9	4.6	4.8	0.6	100.0	18.4	42.1	12.3	13.7	13.0	0.6	100.0	323
II	42.8	1,532	40.7	33.9	16.1	5.2	4.2	0.0	100.0	30.3	32.8	15.2	12.9	8.7	0.0	100.0	656
III	42.1	565	37.6	31.7	19.0	6.9	4.5	0.2	100.0	19.8	37.4	16.8	17.3	8.5	0.2	100.0	238
IV	36.9	304	41.0	35.6	14.6	4.1	4.7	0.0	100.0	11.1	46.2	18.2	14.8	9.4	0.3	100.0	112
V	35.7	996	29.0	40.5	20.6	4.6	5.3	0.0	100.0	16.2	34.6	16.3	22.7	10.1	0.1	100.0	355
VI	35.2	440	40.9	39.7	10.4	4.8	4.1	0.0	100.0	24.4	39.8	18.6	10.0	7.2	0.0	100.0	155
VII	34.8	430	41.1	32.0	18.1	2.8	6.0	0.0	100.0	29.7	36.6	12.9	12.3	8.6	0.0	100.0	150
VIII	42.7	668	31.8	37.6	20.1	5.6	4.9	0.0	100.0	18.9	34.5	19.4	19.6	7.5	0.0	100.0	285
<b>Educación</b>																	
Sin educación	19.3	224	(54.4)	(27.0)	(14.1)	(1.7)	(2.8)	(0.0)	(100.0)	(28.1)	(45.5)	(14.9)	(8.0)	(3.4)	(0.0)	(100.0)	43
Primaria 1-4	28.0	764	43.0	34.4	14.3	5.4	2.8	0.0	100.0	18.5	45.9	9.3	16.1	10.2	0.0	100.0	214
Primaria 5-8	40.7	2,104	41.6	34.6	13.0	5.8	5.0	0.0	100.0	16.9	42.8	15.2	13.7	11.3	0.1	100.0	856
Secundaria	43.5	3,901	37.5	36.7	17.0	5.1	3.6	0.1	100.0	21.0	35.6	17.0	17.2	8.9	0.3	100.0	1,699
Superior	47.9	2,378	34.7	38.6	15.6	6.7	4.4	0.0	100.0	29.1	31.3	13.7	16.0	9.6	0.2	100.0	1,140
<b>Quintil de riqueza</b>																	
Inferior	33.7	1,498	45.6	32.1	13.9	5.3	3.0	0.0	100.0	21.9	42.6	12.7	13.8	8.6	0.4	100.0	505
Segundo	39.5	1,851	44.1	30.3	14.4	7.6	3.3	0.3	100.0	18.4	40.8	15.6	13.7	11.2	0.3	100.0	732
Intermedio	41.4	1,938	38.7	38.6	15.6	4.2	3.0	0.0	100.0	19.7	37.2	15.7	18.6	8.6	0.2	100.0	802
Cuarto	45.1	2,062	34.9	42.1	14.3	4.6	4.1	0.0	100.0	19.3	37.4	18.8	16.7	7.6	0.2	100.0	931
Superior	48.6	2,022	32.0	36.6	18.5	6.7	6.2	0.1	100.0	30.9	29.2	12.4	15.8	11.7	0.1	100.0	983
Total	42.2	9,372	38.0	36.5	15.6	5.7	4.1	0.1	100.0	22.4	36.6	15.2	15.9	9.6	0.2	100.0	3,952

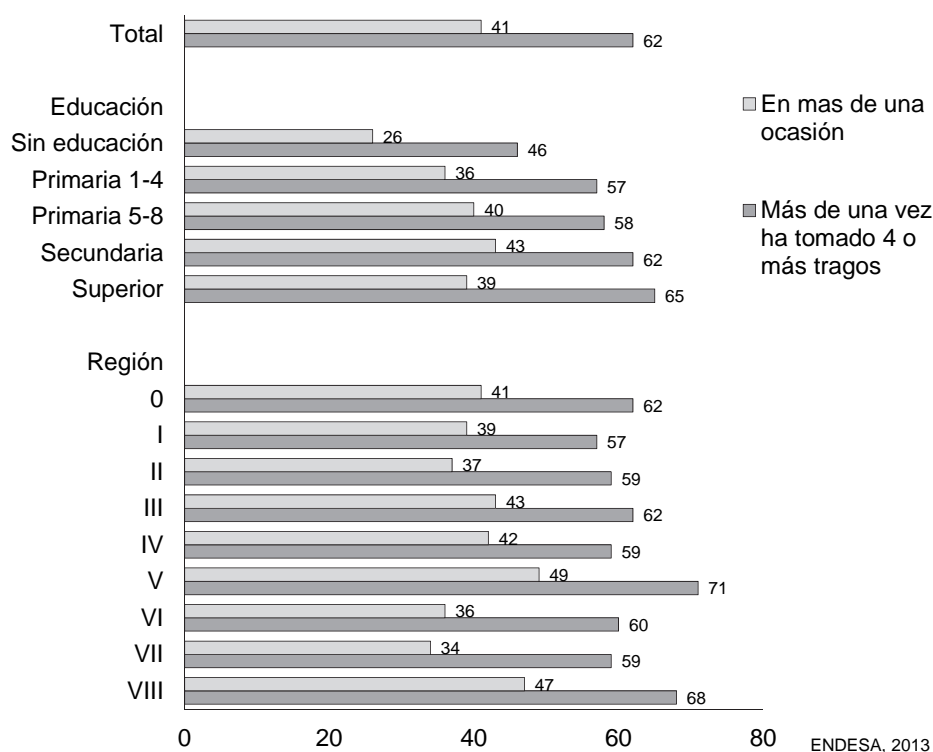
Continúa...

Cuadro 13.2—Continuación

Característica	Porcentaje que ha consumido alguna bebida que contenga alcohol últimos 30 días	Número de personas	Número de ocasiones en que tomó por lo menos una bebida alcohólica en los últimos 30 días							Total	Número de veces que tomó cuatro o más tragos estándar en una ocasión, en los últimos 30 días					Total	Número de personas
			1	2-3	4-5	6-9	10 y más	No sabe/sin información	0		1	2	3-4	5 y más	No sabe/sin información		
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>																	
<b>Edad</b>																	
15-19	47.8	1,833	29.6	37.2	16.2	11.9	5.1	0.0	100.0	18.7	27.1	19.8	18.8	15.5	0.0	100.0	876
20-29	67.8	2,975	18.0	35.4	20.7	13.9	12.0	0.1	100.0	6.5	19.7	19.8	25.4	28.2	0.4	100.0	2,016
30-39	64.1	2,323	23.3	34.2	24.3	8.6	9.4	0.1	100.0	8.0	25.0	21.6	27.0	18.0	0.3	100.0	1,489
40-49	62.8	1,893	19.7	34.9	23.3	11.5	10.5	0.0	100.0	8.8	21.3	21.0	28.3	20.1	0.6	100.0	1,188
50-59	52.5	1,282	26.8	35.0	20.3	7.9	9.9	0.1	100.0	11.9	26.1	19.4	24.9	17.7	0.1	100.0	673
<b>Zona de residencia</b>																	
Urbana	61.9	7,428	21.8	34.7	21.6	10.9	10.9	0.0	100.0	10.0	23.0	19.9	24.7	22.1	0.3	100.0	4,595
Rural	57.2	2,878	23.1	36.7	20.9	12.1	7.0	0.2	100.0	8.5	22.9	22.0	27.1	19.2	0.4	100.0	1,647
<b>Región de salud</b>																	
0	61.6	3,785	21.9	36.9	18.6	12.0	10.6	0.1	100.0	10.0	22.9	19.3	23.6	23.6	0.6	100.0	2,331
I	62.5	866	23.4	37.5	16.6	13.7	8.9	0.0	100.0	9.6	24.0	21.2	21.7	23.2	0.2	100.0	541
II	63.8	1,589	18.7	33.5	27.7	11.3	8.9	0.0	100.0	8.2	22.0	24.0	28.1	17.7	0.0	100.0	1,013
III	58.8	699	25.9	30.8	20.7	9.8	12.5	0.1	100.0	10.5	24.1	17.9	24.8	22.6	0.1	100.0	411
IV	61.6	361	23.6	37.5	16.0	11.2	11.3	0.3	100.0	8.9	25.1	20.2	23.9	21.6	0.3	100.0	223
V	55.0	1,090	21.3	34.3	24.2	7.8	12.4	0.0	100.0	10.6	20.0	18.1	30.6	20.8	0.0	100.0	600
VI	58.5	545	29.6	37.0	17.4	8.5	7.4	0.2	100.0	8.0	30.4	23.2	21.7	16.5	0.2	100.0	319
VII	53.9	542	22.7	34.5	21.9	11.4	9.1	0.5	100.0	10.3	23.3	19.9	23.9	21.6	1.0	100.0	292
VIII	61.8	828	21.5	32.0	28.5	11.9	6.0	0.0	100.0	9.8	20.8	20.8	29.6	18.8	0.1	100.0	512
<b>Educación</b>																	
Sin educación	42.8	490	19.5	39.5	22.3	9.9	8.7	0.0	100.0	7.3	18.4	24.8	34.3	15.2	0.0	100.0	210
Primaria 1-4	53.8	1,348	25.8	39.1	18.2	7.0	9.8	0.1	100.0	8.2	28.9	21.7	25.9	15.2	0.1	100.0	725
Primaria 5-8	61.3	2,948	21.4	35.2	22.4	12.0	8.9	0.1	100.0	8.6	21.9	21.7	27.1	20.6	0.1	100.0	1,807
Secundaria	61.5	3,963	22.6	34.1	19.9	12.6	10.7	0.1	100.0	10.7	21.7	20.3	22.6	24.4	0.3	100.0	2,437
Superior	68.3	1,557	20.5	34.5	25.0	9.8	10.1	0.1	100.0	10.2	24.6	16.9	26.6	20.8	0.9	100.0	1,063
<b>Quintil de riqueza</b>																	
Inferior	53.7	2,358	22.5	37.7	20.2	11.5	8.0	0.1	100.0	8.5	23.4	21.4	26.9	19.6	0.1	100.0	1,267
Segundo	61.8	2,071	23.6	34.0	20.0	11.8	10.4	0.2	100.0	8.8	21.8	20.7	25.8	22.5	0.3	100.0	1,279
Intermedio	59.8	2,065	22.2	35.9	21.6	11.5	8.8	0.1	100.0	9.5	23.4	19.6	27.0	20.5	0.1	100.0	1,235
Cuarto	61.5	1,941	23.7	35.9	20.5	10.5	9.4	0.0	100.0	7.7	26.4	21.5	23.9	20.3	0.3	100.0	1,193
Superior	67.7	1,871	19.0	32.8	24.6	10.7	12.8	0.1	100.0	13.5	20.0	19.0	23.0	23.6	0.9	100.0	1,267
Total	60.6	10,306	22.2	35.3	21.4	11.2	9.9	0.1	100.0	9.6	23.0	20.4	25.3	21.3	0.3	100.0	6,242

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

**Gráfico 13.2 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que han consumido bebida alcohólica en los últimos 30 días, en más de una ocasión, y porcentaje que por más de una vez ha tomado 4 o más tragos estándar en cada ocasión**



### 13.3 USO DE DROGAS

El consumo de drogas en esta encuesta es investigado a través de la pregunta del cuestionario individual de uso alguna vez y uso en los últimos 6 meses, a diferencia de la ENDESA 2007 que preguntó por el número de días en que usó drogas en los últimos 3 meses, a los que respondieron de manera afirmativa a su uso alguna vez. Adicionalmente, la ENDESA 2013 recoge datos sobre el uso alguna vez y en los últimos 6 meses de drogas inyectables.

El cuadro 13.3 muestra que del total de mujeres de 15 a 49 años sólo un 1 por ciento declaró que ha usado drogas alguna vez, cifra que se ha mantenido constante desde la ENDESA 2007. El uso es bastante homogéneo por características, presentando un valor máximo del 2 por ciento entre las mujeres con educación primaria 5-8, en las de quintil de riqueza inferior y en las residentes en las regiones III y V. Entre las que han usado drogas alguna vez, un 16 por ciento lo ha hecho en los últimos 6 meses, especialmente las residentes de la zona urbana (19 por ciento).

Entre los hombres de 15 a 59 años el 6 por ciento informó haber usado drogas alguna vez, valor superior en 1 punto porcentual al declarado hace 6 años. Este indicador es mayor en el grupo central de 30 a 39 años (8 por ciento) y menor en los grupos extremos de 15 a 19 y 50 a 59 años (3 por ciento). Asimismo, es más alto entre los hombres con educación primaria 5-8 (9 por ciento) y entre los que pertenecen a los dos estratos más pobres de bienestar (7 y 8 por ciento). Por variables geográficas, el uso alguna vez de drogas es mayor entre los residentes en la zona urbana que en la rural (7 y 4 por ciento, respectivamente) y entre los que residen en la región IV (8 por ciento) respecto a los de la región VI (3 por ciento). Entre los hombres que han usado drogas un 35 por ciento lo ha hecho en los últimos 6 meses, especialmente los más jóvenes y los residentes en la zona urbana.

Cuadro 13.3 Consumo de drogas entre mujeres y hombres entrevistados

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que han usado drogas alguna vez, y b) entre las mujeres y hombres de dichas edades que han usado drogas, porcentaje que las han usado en los últimos seis meses, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que ha usado drogas alguna vez	Número de personas	Porcentaje que ha usado drogas en los últimos seis meses	Número de personas que ha usado drogas
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	0.7	1,820	*	12
20-29	1.3	3,034	(18.2)	38
30-39	1.2	2,437	(16.5)	29
40-49	1.3	2,081	(16.3)	28
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	1.1	7,107	19.4	79
Rural	1.2	2,265	(7.1)	28
<b>Región de salud</b>				
0	1.2	3,657	(8.9)	43
I	0.5	779	*	4
II	1.0	1,532	*	15
III	1.7	565	*	10
IV	1.1	304	*	3
V	1.6	996	*	16
VI	0.4	440	*	2
VII	1.4	430	*	6
VIII	1.2	668	*	8
<b>Educación</b>				
Sin educación	1.1	224	*	2
Primaria 1-4	1.2	764	*	9
Primaria 5-8	2.3	2,104	(20.8)	48
Secundaria	1.0	3,901	(5.6)	40
Superior	0.3	2,378	*	8
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	2.3	1,498	(22.7)	35
Segundo	1.4	1,851	(20.0)	25
Intermedio	1.0	1,938	*	18
Cuarto	0.7	2,062	*	14
Superior	0.7	2,022	*	15
Total	1.1	9,372	16.1	107
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	2.6	1,833	(59.4)	47
20-29	7.0	2,975	40.9	208
30-39	8.0	2,323	31.9	185
40-49	7.2	1,893	24.8	136
50-59	2.6	1,282	(15.7)	33
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	6.7	7,428	36.8	496
Rural	3.9	2,878	25.1	113
<b>Región de salud</b>				
0	6.2	3,785	33.0	233
I	7.1	866	43.8	62
II	5.5	1,589	37.4	87
III	5.6	699	(32.1)	39
IV	8.1	361	(30.7)	29
V	7.0	1,090	39.1	76
VI	2.7	545	*	15
VII	4.9	542	(24.7)	26
VIII	5.0	828	(26.3)	42
<b>Educación</b>				
Sin educación	6.5	490	(24.2)	32
Primaria 1-4	6.3	1,348	41.6	85
Primaria 5-8	8.5	2,948	39.0	251
Secundaria	4.9	3,963	32.9	194
Superior	3.1	1,557	(13.8)	48
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	6.8	2,358	34.8	159
Segundo	8.0	2,071	46.4	166
Intermedio	5.5	2,065	32.0	114
Cuarto	5.1	1,941	28.1	99
Superior	3.8	1,871	20.3	71
Total	5.9	10,306	34.6	609

## 13.4 CONSUMO DE FRUTAS Y VEGETALES

Las frutas y vegetales son imprescindibles en una dieta saludable porque son una buena fuente de fibras, vitaminas, minerales y fitonutrientes. Un consumo elevado de estos alimentos está vinculado a un menor riesgo de enfermedades crónicas, como diabetes, enfermedades cardiovasculares y algunos tipos de cáncer.

Los cuadros 13.4.1 y 13.4.2 muestran los porcentajes de mujeres de 15-49 años y de hombres de 15-59 años que consumen frutas y vegetales en una semana típica y el número de porciones que consumen, según características seleccionadas. De acuerdo a los datos del cuadro 13.4.1, el 13 por ciento de las mujeres no consumen frutas, destacándose las mujeres con menor nivel de educación y acentuándose entre las que no tienen ningún nivel educativo (29 por ciento) seguidas por las que tienen educación primaria 1-4 años (24 por ciento) y también por las del quintil inferior de riqueza (20 por ciento). Entre las consumidoras de frutas se observa que el 35 por ciento consume 1-2 días a la semana, el 26 por ciento 3-4 días y el 27 por ciento 5-7 días a la semana. Asimismo, el 44 por ciento consume solamente una porción al día, 33 por ciento 2 porciones, 14 por ciento 3 porciones y el 9 por ciento 4 y más.

Los hombres tienden a comer frutas más días a la semana que las mujeres. En general, el 61 por ciento consume frutas 3 o más días a la semana y más del 40 por ciento ingiere 3 o más porciones diarias.

**Cuadro 13.4.1 Consumo de frutas en mujeres y hombres entrevistados**

Distribución del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años por número de días en que comen frutas en una semana típica, y b) entre las mujeres y hombres de dichas edades que comen frutas al menos un día a la semana, distribución por número de porciones de frutas que comen en uno de esos días, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

	Número de días en que comen frutas en una semana típica					Porciones de frutas que comen en uno de esos días									
	Nin- guno	1-2	3-4	5-7	No sabe/ sin infor- mación	Total	Nú- mero	Nin- guno	1	2	3	4 y más	No sabe/ sin infor- mación	Total	Nú- mero
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>															
<b>Edad</b>															
15-19	11.2	40.9	21.8	26.1	0.0	100.0	1,820	1.2	41.8	32.1	15.5	9.4	0.0	100.0	1,616
20-29	13.1	36.2	27.4	23.1	0.3	100.0	3,034	0.2	43.2	34.2	13.8	8.7	0.0	100.0	2,636
30-39	13.8	32.5	25.2	28.5	0.0	100.0	2,437	0.6	45.2	31.4	13.5	9.2	0.0	100.0	2,101
40-49	13.0	30.2	27.3	29.5	0.0	100.0	2,081	0.2	46.0	33.5	13.0	7.3	0.0	100.0	1,810
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	12.1	35.3	26.2	26.4	0.0	100.0	7,107	0.4	44.7	32.2	14.2	8.6	0.0	100.0	6,248
Rural	15.5	33.4	24.3	26.6	0.3	100.0	2,265	0.9	42.0	35.3	12.8	8.9	0.0	100.0	1,915
<b>Región de salud</b>															
0	9.1	37.5	27.2	25.9	0.2	100.0	3,657	0.9	41.6	31.1	14.8	11.6	0.0	100.0	3,323
I	10.7	37.5	25.7	26.1	0.0	100.0	779	0.3	43.2	33.3	14.8	8.4	0.0	100.0	695
II	15.2	31.0	25.2	28.7	0.0	100.0	1,532	0.1	49.0	36.8	10.8	3.4	0.0	100.0	1,300
III	16.8	31.0	25.4	26.8	0.0	100.0	565	0.1	44.9	31.9	14.1	9.0	0.0	100.0	470
IV	16.7	34.2	24.1	25.1	0.0	100.0	304	0.4	44.2	34.6	13.5	7.3	0.0	100.0	254
V	15.9	31.9	23.8	28.4	0.0	100.0	996	0.1	47.1	32.5	12.6	7.7	0.0	100.0	838
VI	15.6	38.1	24.7	21.6	0.0	100.0	440	0.0	42.1	32.1	18.1	7.7	0.0	100.0	372
VII	17.7	34.2	23.5	24.6	0.0	100.0	430	0.1	47.6	29.8	15.1	7.3	0.0	100.0	354
VIII	16.7	31.5	24.7	27.1	0.0	100.0	668	0.5	42.0	37.0	13.1	7.5	0.0	100.0	556
<b>Educación</b>															
Sin educación	28.9	32.2	17.1	21.7	0.0	100.0	224	1.4	57.0	26.0	10.4	5.2	0.0	100.0	159
Primaria 1-4	24.2	33.8	25.5	15.5	1.0	100.0	764	1.4	54.6	27.5	9.6	6.9	0.0	100.0	579
Primaria 5-8	15.6	36.9	22.7	24.7	0.0	100.0	2,104	0.5	45.4	33.2	13.3	7.7	0.0	100.0	1,776
Secundaria	11.6	35.8	25.6	27.0	0.0	100.0	3,901	0.6	43.0	33.4	13.5	9.5	0.0	100.0	3,447
Superior	7.5	32.0	29.4	31.1	0.0	100.0	2,378	0.0	41.0	33.9	16.2	8.9	0.0	100.0	2,200
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	19.9	34.0	23.3	22.8	0.0	100.0	1,498	1.3	47.7	31.4	12.1	7.5	0.0	100.0	1,200
Segundo	16.7	37.1	21.1	24.6	0.4	100.0	1,851	0.8	43.1	35.6	11.9	8.6	0.0	100.0	1,541
Intermedio	11.3	36.8	28.2	23.7	0.0	100.0	1,938	0.3	46.2	33.5	13.4	6.7	0.0	100.0	1,720
Cuarto	11.5	35.7	25.0	27.8	0.0	100.0	2,062	0.2	44.5	30.0	15.6	9.6	0.0	100.0	1,826
Superior	7.2	30.4	30.1	32.2	0.0	100.0	2,022	0.1	40.2	34.0	15.3	10.4	0.0	100.0	1,876
<b>Total</b>	<b>12.9</b>	<b>34.8</b>	<b>25.7</b>	<b>26.5</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>	<b>9,372</b>	<b>0.5</b>	<b>44.0</b>	<b>32.9</b>	<b>13.9</b>	<b>8.7</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>8,162</b>

Continúa...

Cuadro 13.4.1—Continuación

	Número de días en que comen frutas en una semana típica						Porciones de frutas que comen en uno de esos días								
	Nin- guno	1-2	3-4	5-7	No sabe/ S.I.	Total	Nú- mero	Nin- guno	1	2	3	4 y más	No sabe/ sin infor- mación	Total	Nú- mero
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>															
<b>Edad</b>															
15-19	8.9	30.7	29.0	31.5	0.0	100.0	1,833	0.1	23.9	36.7	21.8	17.5	0.0	100.0	1,671
20-29	11.4	30.3	29.1	29.2	0.0	100.0	2,975	0.0	20.6	38.7	21.0	19.6	0.0	100.0	2,636
30-39	11.3	29.5	28.0	31.2	0.0	100.0	2,323	0.0	20.1	39.0	21.8	19.0	0.0	100.0	2,062
40-49	9.9	28.1	31.2	30.9	0.0	100.0	1,893	0.2	17.8	38.4	23.1	20.4	0.0	100.0	1,706
50-59	10.8	21.3	34.9	33.0	0.0	100.0	1,282	0.0	16.9	36.6	25.1	21.4	0.0	100.0	1,144
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	10.4	29.2	30.6	29.9	0.0	100.0	7,428	0.1	20.3	38.3	22.5	18.8	0.0	100.0	6,658
Rural	11.1	27.3	28.3	33.3	0.0	100.0	2,878	0.1	19.6	37.5	21.6	21.1	0.0	100.0	2,559
<b>Región de salud</b>															
0	10.1	29.9	28.4	31.6	0.0	100.0	3,785	0.2	21.0	37.2	22.7	19.0	0.0	100.0	3,402
I	7.1	32.2	29.9	30.7	0.1	100.0	866	0.1	19.7	37.1	20.9	22.1	0.1	100.0	805
II	8.3	27.0	35.3	29.4	0.0	100.0	1,589	0.0	20.8	44.0	20.5	14.7	0.0	100.0	1,457
III	12.4	28.9	28.9	29.9	0.0	100.0	699	0.0	20.1	40.2	21.9	17.8	0.0	100.0	613
IV	11.4	28.1	30.5	30.0	0.0	100.0	361	0.0	17.4	34.9	22.3	25.4	0.0	100.0	320
V	14.0	24.6	29.0	32.5	0.0	100.0	1,090	0.0	20.3	37.3	23.0	19.4	0.0	100.0	938
VI	13.9	25.7	29.8	30.6	0.0	100.0	545	0.0	15.0	34.7	28.2	22.2	0.0	100.0	469
VII	12.4	26.3	28.8	32.4	0.0	100.0	542	0.1	18.4	33.3	22.8	25.4	0.0	100.0	475
VIII	10.8	31.3	29.5	28.5	0.0	100.0	828	0.0	20.7	37.7	20.1	21.5	0.0	100.0	738
<b>Educación</b>															
Sin educación	22.2	30.9	25.9	21.0	0.0	100.0	490	0.0	23.0	43.6	18.9	14.6	0.0	100.0	382
Primaria 1-4	14.1	25.2	31.1	29.6	0.0	100.0	1,348	0.0	17.6	41.4	19.6	21.4	0.0	100.0	1,158
Primaria 5-8	12.3	29.3	28.4	30.1	0.0	100.0	2,948	0.1	19.7	36.6	22.6	20.9	0.0	100.0	2,587
Secundaria	8.0	28.9	31.0	32.0	0.0	100.0	3,963	0.0	20.1	37.6	23.4	18.9	0.0	100.0	3,645
Superior	7.1	29.1	30.4	33.4	0.0	100.0	1,557	0.3	22.3	38.0	21.6	17.9	0.0	100.0	1,446
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	14.6	27.8	27.7	29.8	0.0	100.0	2,358	0.0	20.5	37.8	20.4	21.2	0.0	100.0	2,013
Segundo	10.6	27.5	31.1	30.7	0.0	100.0	2,071	0.1	19.4	38.4	21.8	20.1	0.0	100.0	1,852
Intermedio	11.7	30.4	29.9	27.9	0.0	100.0	2,065	0.0	20.1	37.6	24.1	18.2	0.0	100.0	1,822
Cuarto	7.3	29.5	32.0	31.2	0.0	100.0	1,941	0.0	19.8	38.4	23.6	18.2	0.0	100.0	1,799
Superior	7.5	28.0	29.4	35.1	0.0	100.0	1,871	0.2	20.8	38.3	21.4	19.3	0.0	100.0	1,731
<b>Total</b>	10.6	28.7	30.0	30.8	0.0	100.0	10,306	0.1	20.1	38.1	22.2	19.5	0.0	100.0	9,218

El cuadro 13.4.2 indica que el 16 por ciento de los hombres y mujeres en las edades estudiadas no consumen vegetales. En los grupos más deprimidos, como son los que no tienen educación y pertenecientes al quintil inferior de riqueza, 1 de cada 3 y 1 de cada 4 personas, respectivamente, no incluyen en su dieta el consumo de verduras y hortalizas.

En las mujeres un 37 por ciento consume estos alimentos 1-2 días, 26 por ciento 3-4 días y 21 por ciento 5-7 días a la semana. Por ración, la mayoría de las mujeres consume una ración de vegetales al día (64 por ciento), 25 por ciento come dos porciones y el 10 por ciento ingiere 3 o más porciones. En los hombres de 15-59 años el consumo de vegetales es casi similar al de las mujeres pero se observa un mayor número de consumo de raciones diarias, el 49 por ciento consume 2 o más raciones mientras que las mujeres que consumen esas raciones son el 35 por ciento.

**Cuadro 13.4.2 Consumo de vegetales en mujeres y hombres entrevistados**

Distribución del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años por número de días en que comen ensalada (verduras y hortalizas) en una semana típica, y b) entre las mujeres y hombres de dichas edades que comen ensalada al menos un día a la semana, distribución por número de porciones de ensalada que comen en uno de esos días, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

	Número de días en que come ensalada (verduras y hortalizas) en una semana típica						Porciones de ensalada que comen en uno de esos días								
	Nin- guno	1-2	3-4	5-7	No sabe/ S.I.	Total	Nú- mero	Nin- guno	1	2	3	4 y más	No sabe/ S.I.	Total	Nú- mero
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>															
<b>Edad</b>															
15-19	19.8	39.9	22.7	17.5	0.0	100.0	1,820	1.8	65.9	22.0	6.4	3.9	0.0	100.0	1,460
20-29	16.1	39.4	26.4	18.1	0.0	100.0	3,034	0.7	64.2	25.2	5.7	4.2	0.0	100.0	2,545
30-39	14.4	35.7	25.9	23.9	0.0	100.0	2,437	1.3	61.3	25.6	7.4	4.5	0.0	100.0	2,084
40-49	14.4	33.4	29.8	22.5	0.0	100.0	2,081	0.6	64.0	26.2	5.2	3.8	0.2	100.0	1,783
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	15.3	36.6	26.9	21.2	0.0	100.0	7,107	1.0	63.6	25.0	6.5	3.9	0.0	100.0	6,018
Rural	18.1	39.3	24.4	18.3	0.0	100.0	2,265	1.3	64.0	24.7	5.2	4.8	0.1	100.0	1,855
<b>Región de salud</b>															
0	14.0	38.1	28.4	19.6	0.0	100.0	3,657	0.9	61.3	25.5	7.6	4.7	0.1	100.0	3,146
I	12.9	36.9	25.9	24.1	0.1	100.0	779	0.9	60.5	27.5	5.9	5.1	0.0	100.0	678
II	17.5	34.5	25.4	22.7	0.0	100.0	1,532	0.9	75.4	20.1	2.7	0.8	0.0	100.0	1,264
III	16.9	34.1	28.4	20.6	0.0	100.0	565	0.7	60.7	26.9	6.3	5.3	0.0	100.0	469
IV	22.5	43.4	22.3	11.8	0.0	100.0	304	1.1	70.8	19.7	5.5	3.0	0.0	100.0	236
V	19.5	35.5	23.6	21.3	0.1	100.0	996	1.9	61.8	25.2	5.2	5.8	0.1	100.0	802
VI	21.1	45.3	22.7	10.8	0.0	100.0	440	1.3	62.8	26.7	5.3	3.9	0.1	100.0	347
VII	17.8	42.7	21.0	18.6	0.0	100.0	430	1.2	63.5	24.4	6.5	4.5	0.0	100.0	354
VIII	13.8	32.7	27.2	26.4	0.0	100.0	668	1.1	57.6	29.1	8.1	4.1	0.0	100.0	576
<b>Educación</b>															
Sin educación	33.6	35.2	14.6	16.5	0.0	100.0	224	2.2	71.1	23.2	1.5	2.0	0.0	100.0	149
Primaria 1-4	26.1	40.6	18.7	14.5	0.1	100.0	764	0.8	70.3	17.2	8.3	3.4	0.0	100.0	565
Primaria 5-8	16.7	42.9	22.6	17.8	0.0	100.0	2,104	1.6	67.8	22.3	4.8	3.5	0.0	100.0	1,752
Secundaria	16.7	37.5	26.3	19.5	0.0	100.0	3,901	0.9	62.3	26.5	6.4	3.8	0.1	100.0	3,251
Superior	9.4	30.8	33.1	26.7	0.0	100.0	2,378	0.8	60.3	26.8	6.7	5.5	0.0	100.0	2,155
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	24.4	43.5	19.2	12.8	0.1	100.0	1,498	2.0	70.3	20.5	4.0	3.2	0.0	100.0	1,132
Segundo	19.3	42.9	23.9	13.9	0.0	100.0	1,851	0.9	66.2	23.5	6.0	3.4	0.1	100.0	1,495
Intermedio	15.4	40.0	25.5	19.1	0.0	100.0	1,938	0.9	64.1	24.1	6.3	4.5	0.0	100.0	1,640
Cuarto	14.4	35.7	28.4	21.5	0.0	100.0	2,062	0.9	63.9	24.7	6.2	4.1	0.1	100.0	1,766
Superior	9.0	26.1	32.3	32.5	0.0	100.0	2,022	0.8	57.0	29.8	7.5	4.9	0.0	100.0	1,839
Total	16.0	37.2	26.3	20.5	0.0	100.0	9,372	1.0	63.7	24.9	6.2	4.1	0.0	100.0	7,872
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>															
<b>Edad</b>															
15-19	16.9	43.2	26.3	13.6	0.0	100.0	1,833	0.0	53.9	33.7	8.5	3.9	0.0	100.0	1,523
20-29	18.9	37.5	26.1	17.6	0.0	100.0	2,975	0.0	52.8	31.5	9.6	6.0	0.1	100.0	2,412
30-39	13.2	37.2	31.3	18.2	0.2	100.0	2,323	0.0	50.8	31.5	10.7	6.9	0.2	100.0	2,016
40-49	14.0	35.6	32.3	18.1	0.0	100.0	1,893	0.0	46.3	31.2	13.3	9.2	0.0	100.0	1,628
50-59	15.9	31.9	33.2	19.0	0.0	100.0	1,282	0.0	46.6	34.7	11.6	7.0	0.0	100.0	1,078
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	15.0	35.3	30.7	19.0	0.0	100.0	7,428	0.0	50.6	31.9	10.3	7.2	0.1	100.0	6,312
Rural	18.5	42.8	25.9	12.8	0.0	100.0	2,878	0.0	50.4	33.2	11.5	4.9	0.1	100.0	2,346
<b>Región de salud</b>															
0	14.0	35.0	30.3	20.6	0.1	100.0	3,785	0.0	48.2	31.0	12.5	8.2	0.1	100.0	3,255
I	13.0	42.5	29.2	15.2	0.1	100.0	866	0.0	47.4	35.3	9.7	7.4	0.3	100.0	753
II	13.4	36.3	32.1	18.2	0.0	100.0	1,589	0.0	54.5	30.9	9.9	4.7	0.0	100.0	1,376
III	17.9	39.7	26.7	15.7	0.0	100.0	699	0.0	56.3	35.1	4.7	3.8	0.0	100.0	574
IV	24.3	43.1	24.9	7.7	0.0	100.0	361	0.0	49.4	33.9	11.0	5.7	0.0	100.0	273
V	21.3	34.9	27.5	16.3	0.0	100.0	1,090	0.0	49.8	35.2	9.5	5.5	0.0	100.0	858
VI	22.6	48.1	23.6	5.8	0.0	100.0	545	0.0	52.1	32.2	10.3	5.5	0.0	100.0	422
VII	21.4	38.9	26.2	13.4	0.0	100.0	542	0.0	50.8	32.5	10.4	6.2	0.0	100.0	426
VIII	13.0	35.7	32.2	19.1	0.0	100.0	828	0.0	52.4	30.5	10.3	6.7	0.0	100.0	720
<b>Educación</b>															
Sin educación	35.4	36.5	18.6	9.5	0.0	100.0	490	0.0	53.2	29.6	8.8	8.5	0.0	100.0	317
Primaria 1-4	20.0	41.3	27.4	11.3	0.0	100.0	1,348	0.0	50.6	33.4	10.5	5.5	0.0	100.0	1,079
Primaria 5-8	17.7	36.8	29.3	16.2	0.0	100.0	2,948	0.0	50.8	32.8	10.8	5.5	0.0	100.0	2,426
Secundaria	13.8	38.8	30.2	17.2	0.1	100.0	3,963	0.0	51.4	32.7	9.6	6.2	0.1	100.0	3,418
Superior	8.9	31.9	32.1	27.1	0.0	100.0	1,557	0.0	47.3	29.8	13.2	9.8	0.0	100.0	1,418
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	25.2	43.4	20.8	10.5	0.0	100.0	2,358	0.0	55.2	32.5	8.0	4.3	0.0	100.0	1,764
Segundo	14.8	42.6	29.3	13.3	0.0	100.0	2,071	0.0	51.7	32.4	9.4	6.5	0.0	100.0	1,766
Intermedio	14.8	37.9	31.3	15.9	0.0	100.0	2,065	0.0	48.7	33.8	11.6	5.8	0.0	100.0	1,758
Cuarto	13.1	33.7	35.2	17.9	0.1	100.0	1,941	0.0	52.0	32.1	9.6	6.2	0.2	100.0	1,687
Superior	10.0	27.3	31.7	31.0	0.0	100.0	1,871	0.0	44.9	30.2	14.5	10.3	0.0	100.0	1,683
Total	16.0	37.4	29.3	17.3	0.0	100.0	10,306	0.0	50.5	32.2	10.6	6.6	0.1	100.0	8,658



## 13.5 ACTIVIDADES FÍSICAS

La actividad física frecuente es el principal factor de prevención de la obesidad. Además promueve la salud cardiovascular y produce un beneficio directo en la salud mental y el bienestar psicológico. Se incluyen como actividades físicas intensas el correr, nadar, montar en bicicleta, realizar ejercicios aeróbicos, jugar beisbol, baloncesto, voleibol, fútbol, etc. El efecto de la actividad física en la salud depende de la frecuencia, la intensidad y el tiempo. Los cuadros 13.5.1 y 13.5.2 presentan la distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años y hombres de 15-59 años según número de días que realizan actividades físicas intensas en una semana típica y el tiempo que dedican diariamente a esas actividades.

Como se observa en el cuadro 13.5.1, el 74 por ciento mujeres entrevistadas no realiza actividades físicas o deportivas intensas, un 7 por ciento, cada uno, realiza actividades 1-2 o 3-4 veces a la semana. El 12 por ciento informó que realizaba actividades físicas intensas 5-7 días a la semana. Se observa una mayor frecuencia de actividades físicas en las mujeres de la zona urbana, en las de mayor educación y en las del quintil superior de riqueza.

Entre los hombres de 15-59 años, 54 por ciento no acostumbra a realizar actividades físicas o deportivas que implican aceleración importante de la respiración o del ritmo cardíaco. El 12 por ciento realiza esas actividades 1-2 días a la semana, 11 por ciento 3-4 días y 23 por ciento 5-7 días por semana. Los hombres más jóvenes (15-19 años), los que tienen educación superior y los pertenecientes al quintil superior de riqueza son los que realizan más actividades físicas y deportivas intensas en una semana típica.

Un 45 por ciento de las mujeres y un 29 por ciento de los hombres dedican entre 1 y menos de 2 horas a ejercitarse en los días que llevan a cabo esta actividad. En tanto, que cerca del 20 por ciento de los hombres y mujeres emplean entre dos y menos de tres horas, el 29 por ciento de los hombres y el 8 por ciento de las mujeres dedica 3 o más horas a las actividades físicas intensas (véase cuadro 13.5.2).

Cuadro 13.5.1. Actividades físicas intensas en las mujeres y hombres entrevistados

Distribución del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años por número de días en que realizan actividades físicas intensas -que implican una aceleración importante de la respiración o del ritmo cardíaco- en una semana típica, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

	Número de días en que realizan actividades físicas intensas					Total	Número de personas
	Ninguno	1-2	3-4	5-7	No sabe/ S.I.		
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>							
<b>Edad</b>							
15-19	68.7	10.4	7.5	13.5	0.0	100.0	1,820
20-29	75.8	6.8	6.2	11.2	0.0	100.0	3,034
30-39	76.0	5.3	6.9	11.8	0.0	100.0	2,437
40-49	75.2	4.7	6.7	13.3	0.0	100.0	2,081
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	72.9	7.1	7.0	13.0	0.0	100.0	7,107
Rural	78.8	5.1	6.2	9.9	0.0	100.0	2,265
<b>Región de salud</b>							
0	72.0	8.1	7.0	12.9	0.0	100.0	3,657
I	75.6	6.0	6.7	11.7	0.0	100.0	779
II	74.0	4.9	8.2	12.9	0.0	100.0	1,532
III	77.4	4.9	5.7	12.0	0.0	100.0	565
IV	79.8	6.4	4.5	9.3	0.0	100.0	304
V	74.7	6.8	6.8	11.7	0.0	100.0	996
VI	79.2	7.5	3.7	9.7	0.0	100.0	440
VII	79.3	3.8	6.1	10.8	0.0	100.0	430
VIII	74.3	5.7	6.7	13.3	0.0	100.0	668
<b>Educación</b>							
Sin educación	92.5	1.6	1.2	4.7	0.0	100.0	224
Primaria 1-4	88.7	2.8	3.6	4.9	0.0	100.0	764
Primaria 5-8	82.7	5.0	3.6	8.6	0.0	100.0	2,104
Secundaria	71.4	8.1	7.1	13.4	0.0	100.0	3,901
Superior	65.3	7.3	10.6	16.7	0.0	100.0	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	85.1	4.4	3.5	7.0	0.0	100.0	1,498
Segundo	79.4	7.1	5.0	8.6	0.0	100.0	1,851
Intermedio	77.1	6.2	6.5	10.2	0.0	100.0	1,938
Cuarto	72.2	6.5	6.6	14.7	0.0	100.0	2,062
Superior	61.2	8.5	11.3	19.1	0.0	100.0	2,022
<b>Total</b>	<b>74.3</b>	<b>6.6</b>	<b>6.8</b>	<b>12.3</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>9,372</b>
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>							
<b>Edad</b>							
15-19	37.7	17.1	15.0	30.2	0.0	100.0	1,833
20-29	50.9	12.7	11.8	24.4	0.2	100.0	2,975
30-39	57.1	11.8	11.2	19.8	0.0	100.0	2,323
40-49	62.2	7.5	9.8	20.5	0.0	100.0	1,893
50-59	63.2	7.4	7.4	22.0	0.0	100.0	1,282
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	52.5	12.0	11.8	23.6	0.1	100.0	7,428
Rural	56.2	10.8	10.2	22.8	0.1	100.0	2,878
<b>Región de salud</b>							
0	49.7	14.0	13.0	23.1	0.1	100.0	3,785
I	52.6	11.8	10.7	24.7	0.3	100.0	866
II	57.0	10.8	11.4	20.7	0.1	100.0	1,589
III	54.7	9.2	10.3	25.7	0.0	100.0	699
IV	50.5	9.6	10.7	29.1	0.1	100.0	361
V	58.0	9.7	10.5	21.7	0.0	100.0	1,090
VI	49.3	11.7	9.5	29.5	0.0	100.0	545
VII	61.0	9.6	8.3	21.1	0.0	100.0	542
VIII	58.0	9.3	9.1	23.6	0.0	100.0	828
<b>Educación</b>							
Sin educación	76.9	3.0	6.1	14.0	0.0	100.0	490
Primaria 1-4	66.0	8.1	6.6	19.3	0.1	100.0	1,348
Primaria 5-8	60.5	11.0	8.2	20.3	0.1	100.0	2,948
Secundaria	45.5	14.1	13.9	26.5	0.1	100.0	3,963
Superior	42.9	12.5	16.5	27.9	0.1	100.0	1,557
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	61.4	9.3	8.3	21.0	0.0	100.0	2,358
Segundo	55.0	12.0	9.4	23.6	0.0	100.0	2,071
Intermedio	54.5	12.9	10.4	22.0	0.2	100.0	2,065
Cuarto	50.1	13.1	13.1	23.6	0.1	100.0	1,941
Superior	44.6	11.5	16.5	27.4	0.1	100.0	1,871
<b>Total</b>	<b>53.6</b>	<b>11.7</b>	<b>11.3</b>	<b>23.4</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>	<b>10,306</b>

**Cuadro 13.5.2 Tiempo dedicado a actividades físicas intensas**

Entre las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años que realizan actividades físicas intensas al menos un día a la semana, distribución por tiempo que suelen dedicar a esas actividades en uno de los días en que las llevan a cabo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

	Tiempo que suelen dedicar a esas actividades en uno de los días en que las llevan a cabo					Total	Número de personas
	Menos de 30 minutos	30-59 minutos	De 1 a menos de 2 horas	De 2 a menos de 3 horas	3 y más horas		
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>							
<b>Edad</b>							
15-19	3.3	15.6	40.0	29.7	11.3	100.0	568
20-29	7.2	18.7	44.0	23.4	6.6	100.0	736
30-39	5.1	18.2	51.3	17.9	7.6	100.0	585
40-49	9.6	25.6	45.8	13.4	5.7	100.0	515
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	6.4	20.3	44.0	21.5	7.7	100.0	1,923
Rural	5.7	15.2	50.0	21.1	8.0	100.0	481
<b>Región de salud</b>							
0	7.7	21.4	39.6	22.2	9.2	100.0	1,022
I	5.0	17.6	50.3	21.2	5.9	100.0	190
II	5.9	19.6	49.0	19.0	6.5	100.0	398
III	3.8	16.0	56.5	18.9	4.9	100.0	128
IV	6.3	17.2	42.2	27.7	6.6	100.0	61
V	5.3	18.2	49.8	19.7	7.0	100.0	252
VI	5.1	14.7	45.6	24.2	10.4	100.0	92
VII	5.8	18.3	50.0	19.3	6.6	100.0	89
VIII	4.7	16.1	47.8	24.2	7.2	100.0	172
<b>Educación</b>							
Sin educación	*	*	*	*	*	*	17
Primaria 1-4	9.7	16.8	41.6	17.0	14.9	100.0	86
Primaria 5-8	7.9	19.8	48.1	17.2	7.1	100.0	364
Secundaria	5.1	17.7	44.0	25.0	8.1	100.0	1,112
Superior	6.6	21.3	45.9	19.2	7.0	100.0	824
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	5.5	13.3	42.2	28.0	11.0	100.0	223
Segundo	7.8	22.4	40.9	22.6	6.3	100.0	382
Intermedio	4.0	20.1	46.3	20.6	9.0	100.0	440
Cuarto	7.4	19.1	48.8	17.6	7.1	100.0	573
Superior	6.3	19.3	45.0	22.2	7.4	100.0	785
<b>Total</b>	<b>6.3</b>	<b>19.3</b>	<b>45.2</b>	<b>21.4</b>	<b>7.8</b>	<b>100.0</b>	<b>2,404</b>
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>							
<b>Edad</b>							
15-19	5.1	13.8	26.0	25.4	29.8	100.0	1,137
20-29	5.5	16.4	27.8	21.8	28.6	100.0	1,445
30-39	6.8	17.2	30.7	18.6	26.6	100.0	990
40-49	7.2	16.9	28.8	13.2	33.9	100.0	713
50-59	10.8	19.2	32.2	12.6	25.2	100.0	472
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	6.6	16.1	30.0	20.7	26.6	100.0	3,503
Rural	6.0	16.9	24.5	17.2	35.4	100.0	1,255
<b>Región de salud</b>							
0	7.1	18.3	30.1	18.1	26.4	100.0	1,897
I	9.3	17.3	22.9	19.2	31.3	100.0	409
II	4.6	18.0	28.5	25.0	24.0	100.0	680
III	5.4	13.4	31.6	19.8	29.7	100.0	315
IV	5.3	10.7	25.8	25.8	32.5	100.0	178
V	4.5	15.1	26.5	21.8	32.1	100.0	448
VI	7.7	10.8	23.6	18.5	39.3	100.0	276
VII	6.5	14.8	26.7	16.4	35.5	100.0	211
VIII	6.0	13.3	33.1	16.9	30.8	100.0	344
<b>Educación</b>							
Sin educación	8.8	12.3	18.4	9.1	51.4	100.0	113
Primaria 1-4	6.8	10.7	24.3	14.6	43.6	100.0	456
Primaria 5-8	5.2	14.8	28.2	19.3	32.5	100.0	1,158
Secundaria	7.5	16.4	26.4	21.7	28.0	100.0	2,146
Superior	5.0	21.5	37.7	19.9	15.9	100.0	884
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	6.8	11.7	20.2	19.4	41.9	100.0	907
Segundo	6.4	14.7	24.9	19.5	34.6	100.0	926
Intermedio	8.3	17.0	28.1	21.2	25.3	100.0	934
Cuarto	8.0	16.7	32.1	18.3	24.8	100.0	962
Superior	3.0	20.7	36.3	20.5	19.5	100.0	1,029
<b>Total</b>	<b>6.4</b>	<b>16.3</b>	<b>28.5</b>	<b>19.8</b>	<b>28.9</b>	<b>100.0</b>	<b>4,758</b>

### **13.6 ANTECEDENTES Y TRATAMIENTO DE HIPERTENSIÓN, DIABETES Y COLESTEROL ALTO**

La obesidad, el hábito de vida sedentaria, el estrés, la dieta no balanceada y el consumo excesivo de alcohol o de sal son factores de riesgo en la aparición de la hipertensión arterial y la diabetes, especialmente en personas que poseen una sensibilidad hereditaria. En general, las personas que padecen de hipertensión también tienen niveles altos de colesterol.

En la ENDESA 2013 se realizaron varias preguntas para conocer el porcentaje de mujeres de 15 a 49 años y de hombres de 15 a 59 años a las (los) que se les ha medido alguna vez la presión arterial, los niveles de glicemia en la sangre y el colesterol, así como aquellas(os) que han sido diagnosticadas(os) con hipertensión y niveles altos de glicemia o colesterol. También se les preguntó si llevan algún tipo de tratamiento para controlar estas enfermedades o condiciones.

En el cuadro 13.6.1 se presentan los porcentajes de mujeres de 15-49 años y de hombres de 15 a 59 años a los que un(a) profesional de salud les ha medido alguna vez la presión arterial y el porcentaje que fue diagnosticado con hipertensión arterial alguna vez y en los últimos doce meses. En el cuadro 13.6.2, se muestra el porcentaje de ambos grupos diagnosticado con hipertensión que siguen algunos tratamientos o consejos indicados por el profesional de la salud.

Como indica el cuadro 13.6.1, al 86 por ciento de las mujeres de 15-49 años se les ha medido la presión arterial alguna vez, el 18 por ciento informó que fue diagnosticada con presión elevada alguna vez y 11 por ciento señaló que le fue prescrita en los últimos doce meses. Entre los hombres de 15-59 años, solamente el 56 por ciento comunicó que se le había medido alguna vez la presión arterial, 11 por ciento alguna vez fue diagnosticado con alta presión y al 8 por ciento se le ha informado sobre esa condición en los últimos doce meses.

Las mujeres de 30 a 49 años, las de menor nivel de educación y las del quintil inferior de riqueza son las que tienen mayores porcentajes de hipertensión. En los hombres, los mayores de 40 años, los de más altos niveles de educación y los pertenecientes a los quintiles cuarto y superior de riqueza presentan porcentajes superiores con presión alta.

Entre las mujeres y hombres con hipertensión, 43 y 51 por ciento toman medicamentos para controlar la presión, 46 y 44 por ciento ha reducido el consumo de sal, el 31 y 34 por ciento está en tratando de perder peso, el 11 y 18 por ciento ha dejado de fumar y el 33 y 39 por ciento está haciendo más ejercicios. (cuadro 13.6.2)

**Cuadro 13.6.1 Diagnóstico de hipertensión en mujeres y hombres entrevistados**

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años a las (los) que un(a) médico(a) u otro profesional de salud: a) les ha medido la presión arterial alguna vez; b) les ha diagnosticado hipertensión alguna vez, y c) les ha dado este diagnóstico en los últimos doce meses, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

	Porcentaje que un médico(a) u otro profesional de salud le ha medido la presión arterial alguna vez	Porcentaje que le han diagnosticado hipertensión alguna vez	Porcentaje que le han dado este diagnóstico en los últimos doce meses	Número de personas
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	55.4	5.9	3.4	1,820
20-29	89.0	14.4	7.0	3,034
30-39	95.4	19.5	11.5	2,437
40-49	97.9	31.8	23.8	2,081
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	86.1	18.2	11.0	7,107
Rural	86.1	17.3	11.8	2,265
<b>Región de salud</b>				
0	85.9	18.6	11.0	3,657
I	82.7	16.2	11.3	779
II	90.7	16.0	10.3	1,532
III	87.5	17.6	11.4	565
IV	81.3	17.6	10.1	304
V	85.9	18.0	9.9	996
VI	80.6	18.5	11.5	440
VII	83.5	20.3	14.8	430
VIII	87.2	19.7	14.0	668
<b>Educación</b>				
Sin educación	88.1	23.1	16.6	224
Primaria 1-4	89.7	24.6	16.6	764
Primaria 5-8	87.0	22.1	14.5	2,104
Secundaria	81.2	15.6	9.4	3,901
Superior	91.8	15.6	9.1	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	83.3	20.7	14.1	1,498
Segundo	86.6	17.5	10.1	1,851
Intermedio	85.8	18.7	11.6	1,938
Cuarto	86.3	17.4	10.8	2,062
Superior	87.7	16.2	10.1	2,022
Total	86.1	18.0	11.2	9,372
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	26.3	2.0	0.9	1,833
20-29	46.5	4.9	2.9	2,975
30-39	60.3	9.8	6.5	2,323
40-49	74.3	18.1	12.6	1,893
50-59	82.3	30.3	23.0	1,282
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	56.6	11.8	8.2	7,428
Rural	52.9	9.1	6.1	2,878
<b>Región de salud</b>				
0	58.0	13.8	9.5	3,785
I	53.0	10.8	5.9	866
II	62.0	9.8	6.8	1,589
III	55.0	10.2	7.5	699
IV	41.9	9.6	6.3	361
V	54.1	7.5	5.4	1,090
VI	47.5	10.4	7.5	545
VII	47.1	8.5	6.8	542
VIII	54.0	9.3	6.8	828
<b>Educación</b>				
Sin educación	47.2	8.0	5.3	490
Primaria 1-4	53.7	13.8	10.1	1,348
Primaria 5-8	51.1	11.3	8.2	2,948
Secundaria	51.8	8.3	5.3	3,963
Superior	78.1	16.3	11.1	1,557
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	43.4	7.2	5.0	2,358
Segundo	46.8	8.8	5.6	2,071
Intermedio	54.6	10.0	6.7	2,065
Cuarto	64.1	14.9	10.1	1,941
Superior	72.8	15.6	11.7	1,871
Total	55.6	11.1	7.6	10,306

Cuadro 13.6.2 Tratamiento de la hipertensión en mujeres y hombres entrevistados

Entre las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años que han sido diagnosticados alguna vez con hipertensión por un(a) médico(a) u otro profesional de salud, porcentaje que por esta razón sigue tratamiento o consejos indicados por dicho profesional en relación a: a) toma de medicamentos durante las últimas dos semanas; b) reducir el consumo de sal; c) perder peso; d) dejar de fumar, y e) hacer más ejercicio, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Toma de medicamentos durante la últimas 2 semanas	Reducir el consumo de sal	Perder peso	Dejar de fumar	Hacer más ejercicios	Número de personas
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>						
<b>Edad</b>						
15-19	16.2	38.7	16.4	3.0	21.1	107
20-29	22.5	31.1	21.2	6.2	23.5	438
30-39	39.1	44.4	31.0	10.6	31.2	476
40-49	62.6	58.3	38.6	15.9	41.2	663
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	40.6	45.2	30.4	10.9	33.3	1,293
Rural	49.1	48.9	30.9	11.6	29.5	391
<b>Región de salud</b>						
0	40.5	48.1	34.1	10.4	36.4	679
I	45.2	51.1	27.7	13.7	28.0	126
II	49.3	40.3	22.3	8.1	26.3	245
III	39.3	39.3	25.7	8.3	21.7	99
IV	49.9	48.8	30.3	16.9	34.0	54
V	35.5	38.0	26.2	10.7	31.1	180
VI	45.9	56.2	35.2	15.1	31.1	82
VII	45.8	47.9	33.2	13.3	33.0	87
VIII	43.1	48.5	34.6	13.6	38.0	132
<b>Educación</b>						
Sin educación	57.3	44.4	22.7	18.1	16.8	52
Primaria 1-4	53.1	47.6	35.3	8.0	27.9	188
Primaria 5-8	48.1	48.0	31.4	15.5	32.3	465
Secundaria	38.0	44.8	28.8	9.2	31.9	608
Superior	35.7	45.0	30.7	9.1	38.0	372
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	42.3	46.1	30.1	11.3	24.9	310
Segundo	38.2	45.0	24.9	11.6	32.8	324
Intermedio	44.9	43.9	31.6	13.3	32.4	363
Cuarto	44.4	50.4	33.5	12.7	35.9	360
Superior	42.6	44.7	31.9	6.0	35.6	327
Total	42.6	46.0	30.5	11.1	32.5	1,684
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>						
<b>Edad</b>						
15-19	(16.9)	(12.1)	(12.0)	(19.3)	(25.1)	37
20-29	25.3	27.0	18.9	15.8	30.7	145
30-39	32.9	43.2	36.4	8.6	37.3	228
40-49	58.1	43.2	33.1	17.1	39.4	343
50-59	67.8	55.2	41.0	23.9	44.1	388
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	51.7	46.3	36.1	18.0	42.7	879
Rural	48.0	37.0	26.8	16.3	26.8	261
<b>Región de salud</b>						
0	51.4	45.7	36.2	16.4	44.3	523
I	48.9	42.4	31.3	17.5	37.9	94
II	40.1	39.9	26.7	11.8	28.6	156
III	50.3	41.9	33.7	18.2	28.5	71
IV	(65.0)	(43.5)	(37.2)	(21.9)	(37.8)	35
V	48.7	43.8	34.7	14.2	43.1	82
VI	57.2	47.6	32.3	26.4	37.9	57
VII	(57.2)	(51.8)	(40.9)	(33.2)	(37.9)	46
VIII	59.6	41.0	31.7	22.8	33.4	77
<b>Educación</b>						
Sin educación	(56.5)	(30.8)	(20.1)	(5.2)	(12.9)	39
Primaria 1-4	57.1	43.6	31.4	17.0	32.3	186
Primaria 5-8	53.1	42.9	32.5	16.5	38.2	334
Secundaria	41.0	40.9	32.0	17.4	35.1	327
Superior	55.4	52.7	42.5	21.8	54.2	253
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	46.1	27.3	18.6	13.1	18.3	169
Segundo	37.9	39.5	28.6	16.5	30.4	183
Intermedio	48.5	38.7	28.0	17.5	36.0	206
Cuarto	55.3	48.3	35.9	18.4	40.2	290
Superior	59.2	56.8	48.5	20.2	57.4	292
Total	50.9	44.2	34.0	17.6	39.0	1,140

El cuadro 13.6.3 revela que al 53 por ciento de las mujeres entrevistadas se le ha medido la glicemia alguna vez y apenas al 29 por ciento de los hombres. El 4 por ciento de las mujeres fue diagnosticada con diabetes alguna vez y 2 por ciento en los últimos 12 meses. En los hombres los valores respectivos son 3 y 2 por ciento. Los porcentajes más altos de mujeres con glicemia elevada se observan en las mujeres de 40 a 49 años, con 7 y 4 por ciento diagnosticada alguna vez o en los últimos doce meses, respectivamente. Este mismo comportamiento se observa en los hombres, el 10 por ciento de los hombres de 55-59 años presentaron glicemia alta alguna vez y el 8 por ciento en los últimos doce meses.

Entre las mujeres y hombres que reportaron niveles altos de glicemia, 12 y 15 por ciento se inyecta insulina, 23 y 51 por ciento ha tomado pastillas en las últimas dos semanas, el 34 y 38 por ciento lleva una dieta especial por prescripción médica, 22 y 31 por ciento ha perdido peso, 26 y 37 por ciento está haciendo ejercicios y 6 y 18 por ciento ha dejado de fumar (ver cuadro 13.6.4).

Cuadro 13.6.3 Diagnóstico de glicemia en mujeres y hombres entrevistados

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15 a 59 años a las (los) que un(a) médico(a) u otro profesional de salud: a) les ha medido la glicemia en la sangre alguna; b) les ha diagnosticado alguna vez un nivel alto de glicemia en la sangre, y c) les ha dado este diagnóstico en los últimos doce meses, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje a quienes le han medido la glicemia en la sangre alguna vez	Porcentaje a quienes le han diagnosticado un nivel alto de glicemia en la sangre alguna vez	Porcentaje a quienes le han dado este diagnóstico en los últimos doce meses	Número de personas
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	20.7	1.8	0.9	1,820
20-29	52.3	4.2	2.1	3,034
30-39	63.9	4.3	2.5	2,437
40-49	70.2	6.7	4.2	2,081
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	53.6	4.3	2.4	7,107
Rural	51.7	4.4	2.6	2,265
<b>Región de salud</b>				
0	53.4	5.2	2.6	3,657
I	50.1	3.7	2.4	779
II	57.1	3.2	2.0	1,532
III	56.0	5.4	4.0	565
IV	46.1	4.9	2.7	304
V	50.2	2.7	1.3	996
VI	47.0	3.8	1.9	440
VII	47.7	3.9	2.6	430
VIII	59.3	4.8	3.3	668
<b>Educación</b>				
Sin educación	43.6	4.8	4.3	224
Primaria 1-4	49.9	6.0	2.1	764
Primaria 5-8	48.4	4.0	2.5	2,104
Secundaria	46.4	3.6	2.1	3,901
Superior	70.3	5.2	2.9	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	42.8	2.7	1.6	1,498
Segundo	46.4	3.8	1.5	1,851
Intermedio	52.4	4.6	2.8	1,938
Cuarto	57.5	4.9	3.2	2,062
Superior	63.3	5.2	2.8	2,022
Total	53.2	4.3	2.4	9,372
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	9.8	1.1	0.6	1,833
20-29	19.9	1.1	0.7	2,975
30-39	32.0	2.4	1.4	2,323
40-49	40.2	5.5	3.8	1,893
50-59	52.6	10.0	8.0	1,282
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	30.4	3.6	2.6	7,428
Rural	24.0	2.5	1.7	2,878
<b>Región de salud</b>				
0	30.5	3.4	2.2	3,785
I	26.3	3.2	2.1	866
II	32.0	3.4	2.6	1,589
III	28.7	5.2	3.7	699
IV	17.3	1.8	1.0	361
V	26.6	2.6	2.0	1,090
VI	24.2	2.5	1.9	545
VII	24.2	2.8	2.5	542
VIII	29.4	3.6	2.7	828
<b>Educación</b>				
Sin educación	22.2	3.7	2.4	490
Primaria 1-4	26.0	4.2	3.1	1,348
Primaria 5-8	25.1	4.0	2.7	2,948
Secundaria	25.4	2.2	1.6	3,963
Superior	48.1	3.9	2.9	1,557
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	17.2	2.6	1.7	2,358
Segundo	21.5	2.6	1.3	2,071
Intermedio	27.4	3.2	2.4	2,065
Cuarto	36.2	4.0	2.7	1,941
Superior	44.5	4.4	3.6	1,871
Total	28.6	3.3	2.3	10,306



Cuadro 13.6.4 Tratamiento de la diabetes en mujeres y hombres entrevistados

Entre las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años que han sido diagnosticados alguna vez por un(a) médico(a) u otro profesional de salud con un nivel alto de glicemia en la sangre, porcentaje que sigue tratamientos o consejos indicados por este tipo de profesional por tener diabetes, referentes a: a) insulina; b) pastilla tomada durante las últimas dos semanas; c) dieta especial por prescripción médica; d) perder peso; e) dejar de fumar, y f) hacer más ejercicio, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que sigue tratamientos o consejos indicados por este tipo de profesional por tener diabetes, referentes a:						Número de personas
	Insulina	Pastilla tomada durante las últimas dos semanas	Dieta especial por prescripción médica	Perder peso	Dejar de fumar	Hacer más ejercicio	
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>							
<b>Edad</b>							
15-19	(11.6)	(9.2)	(26.1)	(6.0)	(3.7)	(22.4)	33
20-29	11.7	11.4	30.1	15.1	2.6	20.0	128
30-39	11.4	22.5	34.1	22.9	4.9	26.3	105
40-49	11.5	37.0	38.1	31.2	11.4	32.8	140
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	11.5	18.7	30.6	20.4	5.3	26.2	306
Rural	11.5	35.8	42.8	26.6	9.4	26.6	100
<b>Región de salud</b>							
0	14.9	11.9	37.3	22.7	3.0	24.3	190
I	(13.2)	(43.1)	(39.0)	(21.0)	(15.0)	(30.0)	29
II	(0.0)	(39.5)	(22.4)	(12.6)	(3.3)	(22.6)	49
III	(16.6)	(24.8)	(30.1)	(15.8)	(4.8)	(23.7)	31
IV	*	*	*	*	*	*	15
V	(12.6)	(13.2)	(32.0)	(21.7)	(10.4)	(40.6)	26
VI	*	*	*	*	*	*	17
VII	*	*	*	*	*	*	17
VIII	(8.5)	(36.2)	(27.8)	(28.9)	(8.6)	(27.7)	32
<b>Educación</b>							
Sin educación	*	*	*	*	*	*	11
Primaria 1-4	(1.9)	(26.6)	(45.8)	(20.0)	(14.3)	(22.1)	46
Primaria 5-8	10.8	29.1	27.4	22.4	5.5	25.6	83
Secundaria	11.1	17.4	34.0	16.9	5.4	19.0	141
Superior	13.4	19.9	31.8	28.0	4.7	36.3	124
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	(6.4)	(32.2)	(33.0)	(25.5)	(11.7)	(23.6)	40
Segundo	6.2	20.0	35.6	14.2	4.8	17.9	70
Intermedio	12.0	20.0	41.5	24.5	6.9	26.3	89
Cuarto	17.2	25.5	25.8	18.5	2.8	23.7	101
Superior	11.2	21.3	33.2	26.7	8.2	35.3	105
<b>Total</b>	11.5	22.9	33.6	21.9	6.3	26.3	405

Continúa...

Cuadro 13.6.4—Continuación

Características	Porcentaje que sigue tratamientos o consejos indicados por este tipo de profesional por tener diabetes, referentes a:						Número de personas
	Insulina	Pastilla tomada durante las últimas dos semanas	Dieta especial por prescripción médica	Perder peso	Dejar de fumar	Hacer más ejercicio	
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>							
<b>Edad</b>							
15-19	*	*	*	*	*	*	21
20-29	(4.7)	(27.2)	(23.9)	(8.1)	(8.0)	(17.1)	32
30-39	17.0	26.0	29.9	37.9	19.2	42.2	55
40-49	18.1	50.7	40.8	33.8	20.3	39.3	103
50-59	15.6	71.6	45.2	34.3	20.0	37.6	128
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	13.1	48.2	39.6	32.7	17.5	39.4	269
Rural	22.3	59.6	33.6	25.0	19.6	27.9	71
<b>Región de salud</b>							
0	10.8	47.7	35.6	32.9	18.6	42.9	128
I	(15.4)	(45.1)	(39.0)	(16.3)	(7.7)	(28.8)	28
II	19.3	54.8	28.5	25.4	10.6	27.3	54
III	(12.1)	(51.0)	(36.8)	(24.0)	(21.7)	(21.8)	37
IV	*	*	*	*	*	*	7
V	(36.0)	(44.1)	(65.2)	(49.0)	(20.5)	(44.8)	29
VI	*	*	*	*	*	*	14
VII	*	*	*	*	*	*	15
VIII	(6.9)	(56.0)	(33.1)	(27.1)	(21.0)	(38.3)	30
<b>Educación</b>							
Sin educación	*	*	*	*	*	*	18
Primaria 1-4	13.2	51.5	36.2	26.1	15.2	44.7	57
Primaria 5-8	15.9	54.0	32.3	24.4	13.3	28.3	118
Secundaria	12.3	45.2	33.9	29.9	23.4	40.2	86
Superior	15.8	49.6	53.1	49.3	27.5	48.0	60
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	9.6	56.9	28.5	12.9	6.4	16.7	60
Segundo	16.2	32.5	30.2	34.6	27.3	44.7	53
Intermedio	20.7	50.7	39.8	28.7	19.5	31.9	66
Cuarto	11.7	60.2	40.9	35.3	20.7	46.4	78
Superior	16.9	48.6	47.3	40.2	16.5	42.0	82
Total	15.0	50.6	38.3	31.1	18.0	37.0	340

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* No se calculó ya que habían menos de 25 casos sin ponderar.

En el cuadro 13.6.5 se presenta el porcentaje de mujeres y hombres a las (los) que le han hecho la prueba de colesterol. El 40 por ciento de las mujeres y 23 por ciento de los hombres informaron que le han medido el colesterol alguna vez, el 8 y 6 por ciento fue diagnosticado con colesterol alto alguna vez y el 5 y 4 por ciento en los últimos doce meses.

Las mujeres y hombres de mayor edad, las(os) del nivel superior de educación y las(os) pertenecientes al quintil superior de riqueza son los grupos que muestran más altos porcentajes de colesterol elevado.

En la población que se le diagnosticó un nivel elevado de colesterol, el 28 por ciento de las mujeres y el 30 por ciento de los hombres han tomado pastillas en las últimas dos semanas, 48 y 40 por ciento llevan una dieta especial por prescripción médica, 38 y 29 por ciento están tratando de perder peso y el 41 y 38 por ciento está haciendo más ejercicios (ver cuadro 13.6.6).

Cuadro 13.6.5 Diagnóstico del colesterol en mujeres y hombres entrevistados

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años a las (los) que un(a) médico(a) u otro profesional de salud: a) les ha medido alguna vez el colesterol; b) les ha diagnosticado alguna vez un nivel alto de colesterol, y c) les ha dado este diagnóstico en los últimos doce meses, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje a quienes se les ha medido el colesterol alguna vez	Porcentaje que le han diagnosticado un nivel alto de colesterol alguna vez	Porcentaje que le han dado este diagnóstico en los últimos doce meses	Número de personas
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	11.0	1.0	0.6	1,820
20-29	31.9	4.4	2.5	3,034
30-39	49.4	9.2	5.9	2,437
40-49	64.0	17.5	10.8	2,081
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	40.8	8.2	5.1	7,107
Rural	35.3	7.1	4.2	2,265
<b>Región de salud</b>				
0	41.1	8.8	5.2	3,657
I	36.1	5.3	3.7	779
II	45.3	9.2	5.1	1,532
III	38.5	7.1	5.1	565
IV	35.1	8.6	5.8	304
V	35.4	5.8	3.2	996
VI	32.6	6.1	3.6	440
VII	32.9	7.8	5.6	430
VIII	39.4	8.1	5.6	668
<b>Educación</b>				
Sin educación	24.1	5.4	3.9	224
Primaria 1-4	38.4	10.6	6.4	764
Primaria 5-8	35.3	7.5	4.6	2,104
Secundaria	33.0	5.8	3.9	3,901
Superior	55.6	11.2	6.2	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	26.3	4.0	2.2	1,498
Segundo	31.4	5.9	4.0	1,851
Intermedio	38.2	7.9	5.2	1,938
Cuarto	42.6	7.0	4.5	2,062
Superior	54.8	13.6	7.6	2,022
Total	39.5	7.9	4.8	9,372
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>				
<b>Edad</b>				
15-19	7.1	0.9	0.5	1,833
20-29	13.7	2.2	1.1	2,975
30-39	25.3	5.8	4.0	2,323
40-49	33.0	10.8	7.1	1,893
50-59	44.1	13.0	8.6	1,282
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	24.4	6.3	4.1	7,428
Rural	17.5	4.2	2.7	2,878
<b>Región de salud</b>				
0	24.8	7.3	4.6	3,785
I	19.6	4.7	3.0	866
II	23.8	5.7	3.5	1,589
III	22.4	5.2	3.7	699
IV	15.5	4.0	2.2	361
V	21.0	2.7	1.8	1,090
VI	17.2	5.0	3.2	545
VII	18.4	4.1	3.0	542
VIII	23.3	5.7	4.5	828
<b>Educación</b>				
Sin educación	15.1	2.8	1.1	490
Primaria 1-4	17.2	5.0	3.1	1,348
Primaria 5-8	18.7	5.2	3.1	2,948
Secundaria	20.3	5.0	3.5	3,963
Superior	41.8	10.0	6.7	1,557
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	10.0	1.8	1.0	2,358
Segundo	16.0	3.4	2.4	2,071
Intermedio	21.0	4.8	2.6	2,065
Cuarto	29.4	8.2	5.6	1,941
Superior	39.8	11.7	7.8	1,871
Total	22.5	5.7	3.7	10,306

Cuadro 13.6.6 Tratamiento del colesterol en mujeres y hombres entrevistados

Entre las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años que han sido diagnosticados alguna vez por un(a) médico(a) u otro profesional de salud con un nivel alto de colesterol, porcentaje que por esta razón sigue tratamientos o consejos indicados por este tipo de profesional referentes a: a) pastilla tomada durante las últimas dos semanas; b) dieta especial por prescripción médica; c) perder peso; d) dejar de fumar, y e) hacer más ejercicio, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que sigue tratamientos o consejos indicados por este tipo de profesional por tener diabetes					Número de personas
	Pastilla tomada durante las últimas dos semanas	Dieta especial por prescripción médica	Perder peso	Dejar de fumar	Hacer más ejercicio	
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>						
<b>Edad</b>						
15-19	*	*	*	*	*	19
20-29	18.6	48.2	37.7	5.7	30.9	133
30-39	25.9	47.8	37.1	8.1	42.1	224
40-49	33.2	48.3	39.2	9.8	43.8	365
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	27.5	47.4	36.9	8.1	39.3	581
Rural	30.9	50.6	42.0	11.6	45.1	160
<b>Región de salud</b>						
0	22.0	48.6	38.5	6.6	42.4	321
I	(40.9)	(57.4)	(33.1)	(6.2)	(47.3)	41
II	27.5	51.2	30.4	9.5	29.5	141
III	(38.6)	(39.2)	(30.0)	(4.8)	(33.6)	40
IV	(43.2)	(47.7)	(39.1)	(10.6)	(42.3)	26
V	23.0	40.8	34.8	10.7	35.0	58
VI	(33.2)	(28.7)	(42.2)	(11.0)	(50.2)	27
VII	(46.4)	(58.2)	(60.8)	(16.8)	(53.0)	34
VIII	34.9	47.9	50.6	16.3	50.8	54
<b>Educación</b>						
Sin educación	*	*	*	*	*	12
Primaria 1-4	26.5	44.8	29.4	13.4	28.2	81
Primaria 5-8	33.6	51.5	40.1	9.5	41.3	158
Secundaria	30.0	55.8	45.0	12.0	46.8	225
Superior	23.5	40.6	33.1	3.8	39.1	266
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	37.8	42.3	38.3	13.8	33.9	60
Segundo	27.8	52.1	36.7	13.5	42.4	109
Intermedio	31.7	44.2	36.7	12.2	34.2	153
Cuarto	26.6	52.1	34.2	7.9	45.5	145
Superior	25.3	47.9	41.1	4.5	42.2	274
Total	28.3	48.1	38.0	8.8	40.6	741
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>						
<b>Edad</b>						
15-19	*	*	*	*	*	16
20-29	20.1	33.4	25.6	15.3	40.1	66
30-39	24.4	42.0	33.6	12.5	42.9	135
40-49	30.3	43.9	30.9	13.0	37.4	204
50-59	36.9	35.1	26.7	15.3	33.8	167
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	29.3	38.6	31.1	13.5	39.9	467
Rural	30.9	45.3	22.4	13.2	29.8	120
<b>Región de salud</b>						
0	26.7	36.8	27.9	13.0	39.7	278
I	(25.8)	(50.3)	(32.6)	(9.9)	(43.6)	40
II	26.5	31.4	21.3	8.5	21.4	91
III	(32.0)	(50.6)	(34.6)	(16.2)	(35.4)	37
IV	*	*	*	*	*	14
V	(39.4)	(56.7)	(46.5)	(22.0)	(53.1)	30
VI	(42.8)	(43.2)	(28.8)	(18.8)	(36.2)	27
VII	*	*	*	*	*	22
VIII	(34.5)	(38.1)	(29.3)	(14.9)	(45.8)	47
<b>Educación</b>						
Sin educación	*	*	*	*	*	14
Primaria 1-4	30.9	37.0	22.1	12.8	37.2	67
Primaria 5-8	35.7	38.7	30.0	14.7	41.9	153
Secundaria	29.1	41.7	28.4	11.3	34.0	198
Superior	24.3	41.6	31.8	14.6	39.1	155
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	(29.3)	(34.3)	(14.3)	(6.1)	(18.7)	42
Segundo	36.6	41.8	34.2	19.0	52.2	70
Intermedio	23.5	37.4	28.1	14.2	31.7	98
Cuarto	25.6	35.0	25.6	11.2	34.5	159
Superior	33.2	45.3	33.9	14.4	42.1	218
Total	29.6	40.0	29.3	13.5	37.8	587

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* No se calculó ya que habían menos de 25 casos sin ponderar.

### **13.7 EXAMEN DE SENOS, MAMOGRAFÍA Y PRUEBA DE PAPANICOLAU EN LAS MUJERES ENTRE 15-49 AÑOS**

El cáncer de mama es una de las causas de muerte por cáncer más importantes en la mujer. El examen médico de los senos consiste en una exploración externa de las mamas por parte del médico para detectar posibles anomalías como asimetría, cambios de color o secreciones. La mamografía es la forma más avanzada y segura para detectar el cáncer en un estadio inicial. Las mamografías son indicadas a mujeres sin síntomas que están sobre la edad de 35 años. Si la paciente tuviese una mamografía normal, este estudio se repite a partir de los 40 años, cada 1 ó 2 años, según el criterio médico. El examen de Papanicolau es la prueba más eficaz para detectar a tiempo el cáncer de cuello uterino y, por lo tanto, es un examen sumamente recomendable que debe realizarse desde el comienzo de la actividad sexual. El propósito principal de la prueba de Papanicolaou es detectar cambios anormales en las células que pueden surgir por causa de cáncer de cuello uterino.

En la ENDESA 2013 se les preguntó a todas las mujeres entrevistadas si se habían hecho examen manual de los senos por médico y también si se han efectuado una mamografía. Igualmente se indagó si se habían realizado la prueba de Papanicolau. El cuadro 13.7 muestra que solamente el 35 por ciento de las mujeres se ha hecho evaluación manual de los senos por un médico, mientras que el 68 y 61 por ciento se han realizado la prueba de Papanicolau y la mamografía. En las mujeres de 30-39 y 40-49 años más del 90 por ciento ha procedido a efectuarse el Papanicolau y alrededor de la mitad lo ha hecho en los últimos doce meses. Asimismo, el 82 por ciento de las mujeres de 40 años o más se ha hecho alguna vez una mamografía y el 58 por ciento lo hizo en los últimos 24 meses.

Cuadro 13.7 Examen de Senos, Mamografía y Prueba de Papanicolau en las Mujeres entre 15-49 años

Distribución del total de mujeres de 15-49 años por: a) cuándo fue la última vez que le hicieron un examen de los senos, y b) cuándo fue la última vez que le hicieron un examen de Papanicolau; c) distribución de las mujeres a las que les han realizado un examen de los senos según cuándo fue la última vez que le hicieron una mamografía, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

	Cuándo fue la última vez que le hicieron examen de los senos						Cuándo fue la última vez que le hicieron examen de Papanicolau						Cuándo fue la última vez que le hicieron una mamografía						Número de personas	
	Hace menos de 12 meses	Entre 12 y 23 meses	Hace 2 años o más	No sabe/no recuerda	Nunca	Total	Hace menos de 12 meses	Entre 12 y 23 meses	Hace 2 años o más	No sabe/no recuerda	Nunca	Total	Número de personas	Hace menos de 12 meses	Entre 12 y 23 meses	Hace 2 años o más	No sabe/no recuerda	Nunca		Total
<b>Edad</b>																				
15-19	5.6	2.1	1.8	90.4	0.2	100.0	10.1	3.0	1.4	85.2	0.2	100.0	1,820	21.1	8.4	6.6	59.5	4.3	100.0	176
20-29	14.4	6.2	5.4	73.9	0.1	100.0	37.4	15.5	10.1	36.8	0.2	100.0	3,034	18.8	10.5	9.0	61.6	0.1	100.0	793
30-39	21.6	8.1	12.5	57.5	0.3	100.0	53.5	20.2	17.0	8.8	0.5	100.0	2,437	27.1	12.3	17.7	42.3	0.7	100.0	1,036
40-49	28.6	14.4	17.4	39.1	0.5	100.0	50.9	20.9	20.9	6.6	0.8	100.0	2,081	36.9	20.7	23.6	18.2	0.5	100.0	1,263
<b>Zona de residencia</b>																				
Urbana	18.5	8.0	9.1	64.1	0.3	100.0	39.3	15.9	12.4	31.9	0.5	100.0	7,107	28.3	15.0	16.5	39.3	0.8	100.0	2,552
Rural	15.1	6.9	9.6	68.4	0.1	100.0	39.1	14.2	13.1	33.3	0.3	100.0	2,265	29.4	14.5	19.8	36.1	0.3	100.0	716
<b>Región de salud</b>																				
0	20.1	7.7	10.0	61.8	0.4	100.0	43.1	15.6	11.5	29.3	0.5	100.0	3,657	27.2	14.2	16.9	41.1	0.7	100.0	1,393
I	20.0	8.8	9.6	61.2	0.5	100.0	42.5	13.8	10.6	32.7	0.3	100.0	779	30.8	15.4	15.0	37.5	1.3	100.0	302
II	18.9	7.8	8.6	64.6	0.1	100.0	38.3	16.4	13.3	31.8	0.3	100.0	1,532	30.5	16.0	17.8	35.8	0.0	100.0	543
III	14.9	6.2	8.8	70.2	0.0	100.0	37.5	15.5	15.3	31.2	0.4	100.0	565	27.7	15.5	18.1	36.8	2.0	100.0	169
IV	11.5	6.7	7.0	74.7	0.2	100.0	32.9	13.5	14.4	38.9	0.3	100.0	304	26.5	14.3	24.3	34.8	0.0	100.0	77
V	13.6	8.2	9.5	68.7	0.1	100.0	35.2	14.5	13.6	36.3	0.4	100.0	996	27.8	15.9	18.0	38.0	0.3	100.0	312
VI	12.0	8.4	7.2	72.0	0.4	100.0	34.5	15.8	12.1	37.0	0.5	100.0	440	21.5	13.4	17.0	45.7	2.4	100.0	123
VII	15.5	6.9	7.6	69.7	0.3	100.0	35.3	15.0	11.4	37.6	0.7	100.0	430	33.7	17.1	16.0	32.4	0.9	100.0	130
VIII	16.1	7.4	9.1	67.2	0.2	100.0	32.9	17.6	15.8	33.1	0.5	100.0	668	33.0	14.0	17.9	34.6	0.4	100.0	218
<b>Educación</b>																				
Sin educación	9.7	9.7	9.8	70.9	0.0	100.0	29.5	13.0	20.6	35.6	1.2	100.0	224	29.1	24.4	20.7	25.8	0.0	100.0	65
Primaria																				
1-4	12.7	8.4	13.0	65.9	0.0	100.0	44.4	15.2	18.0	21.6	0.7	100.0	764	24.3	22.5	27.0	26.1	0.1	100.0	261
Primaria 5-8	13.2	5.4	9.0	72.0	0.4	100.0	35.8	18.2	16.6	28.5	0.8	100.0	2,104	30.6	14.6	21.1	32.7	1.0	100.0	588
Secundaria	14.8	6.9	7.5	70.5	0.3	100.0	34.3	14.1	10.6	40.7	0.2	100.0	3,901	28.0	14.7	15.6	40.5	1.2	100.0	1,151
Superior	28.8	10.7	10.9	49.3	0.3	100.0	49.7	15.7	9.8	24.6	0.2	100.0	2,378	29.0	13.0	14.7	43.1	0.2	100.0	1,202
<b>Quintil de riqueza</b>																				
Inferior	8.1	4.5	7.3	79.7	0.3	100.0	32.1	12.6	14.2	39.9	1.2	100.0	1,498	25.1	12.9	20.5	40.4	1.0	100.0	305
Segundo	11.7	6.4	8.6	73.0	0.3	100.0	36.7	16.5	13.9	32.2	0.7	100.0	1,851	23.5	15.4	19.5	40.0	1.6	100.0	498
Inter-medio	13.8	7.9	9.6	68.6	0.2	100.0	36.2	17.2	15.1	31.3	0.2	100.0	1,938	24.2	17.4	18.5	38.5	1.4	100.0	609
Cuarto	21.7	7.3	9.4	61.3	0.3	100.0	42.1	15.4	11.5	30.8	0.2	100.0	2,062	31.8	13.0	15.4	39.7	0.2	100.0	799
Superior	30.1	11.5	10.5	47.6	0.3	100.0	47.0	15.3	8.9	28.7	0.1	100.0	2,022	32.1	15.3	15.9	36.6	0.1	100.0	1,056
<b>Total</b>	<b>17.7</b>	<b>7.7</b>	<b>9.2</b>	<b>65.1</b>	<b>0.3</b>	<b>100.0</b>	<b>39.3</b>	<b>15.5</b>	<b>12.6</b>	<b>32.2</b>	<b>0.4</b>	<b>100.0</b>	<b>9,372</b>	<b>28.6</b>	<b>14.9</b>	<b>17.3</b>	<b>38.6</b>	<b>0.7</b>	<b>100.0</b>	<b>3,267</b>

### 13.8 EXAMEN DE LA PRÓSTATA EN LOS HOMBRES DE 40- 59 AÑOS

Cuando el hombre alcanza el umbral de los 40 años de edad debe practicarse anualmente un examen de próstata para detectar algún agrandamiento anormal o signos de cáncer pues las probabilidades de que lo sufra aumentan con los años.

En la ENDESA 2013 se investigó en todos los hombres de 40 a 59 años si se habían practicado alguna vez un examen de próstata y, en caso positivo, el tiempo transcurrido desde el último chequeo. Los datos se presentan en el cuadro 13.8.1.

Solamente el 31 por ciento de los hombres encuestados se había hecho el examen, cifra que sube a 44 por ciento en los hombres de 50 o más años, a 53 por ciento en los que tienen nivel superior de educación y a 54 por ciento en los pertenecientes al quintil superior de riqueza.

Entre los hombres que se han realizado el examen de próstata el 47 por ciento lo hicieron durante el último año, 27 por ciento entre 1-2 años anterior a la encuesta y el 24 por ciento tenía dos o más años. Entre todos los que se realizaron este examen alguna vez, el 10 por ciento tuvo un resultado malo o alterado (ver cuadro 13.8.2).

Cuadro 13.8.1 Examen de la Próstata en los Hombres de 40- 59 Años

Porcentaje de hombres de 40-59 años que se han realizado un examen de próstata alguna vez, y b) distribución de éstos por cuándo fue la última vez que se hizo este tipo de examen, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que se ha realizado un examen de próstata alguna vez	Número de personas	Cuándo fue la última vez que se hizo el examen				Total	Número de personas
			Hace menos de 1 año	Entre 1 y 2 años	Más de 2 años	No sabe/ no recuerda		
<b>Edad</b>								
40-49	23.1	1,893	48.6	27.7	23.6	0.0	100.0	437
50-59	43.5	1,282	46.5	26.6	24.9	2.0	100.0	558
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	31.8	2,273	48.8	25.9	24.3	1.0	100.0	722
Rural	30.3	902	43.9	30.3	24.4	1.4	100.0	273
<b>Región de salud</b>								
0	30.5	1,107	48.2	26.3	23.7	1.8	100.0	338
I	31.9	279	47.0	28.9	22.0	2.2	100.0	89
II	34.9	520	49.7	30.7	18.8	0.8	100.0	181
III	33.8	232	44.5	22.8	31.6	1.2	100.0	78
IV	22.5	109	*	*	*	*	*	25
V	29.4	305	44.8	25.5	29.7	0.0	100.0	90
VI	27.3	175	(38.1)	(38.7)	(23.2)	(0.0)	(100.0)	48
VII	35.0	172	50.6	25.5	22.5	1.5	100.0	60
VIII	31.2	278	49.1	22.4	28.5	0.0	100.0	87
<b>Educación</b>								
Sin educación	18.5	253	(39.1)	(32.4)	(28.5)	(0.0)	(100.0)	47
Primaria 1-4	22.4	666	46.4	26.3	26.8	0.6	100.0	149
Primaria 5-8	30.8	1,049	49.5	24.6	24.4	1.6	100.0	323
Secundaria	32.7	812	40.3	28.9	28.9	2.0	100.0	266
Superior	53.2	395	55.9	28.2	15.9	0.0	100.0	210
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	16.3	688	47.3	25.1	26.0	1.6	100.0	112
Segundo	21.1	551	45.9	26.7	24.6	2.7	100.0	116
Intermedio	27.0	627	39.5	27.0	31.9	1.6	100.0	169
Cuarto	37.8	671	41.3	29.3	29.3	0.0	100.0	254
Superior	53.9	637	56.4	26.3	16.3	1.0	100.0	344
Total	31.3	3,175	47.4	27.1	24.3	1.1	100.0	995

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* No se calculó ya que había menos de 25 casos sin ponderar.

Cuadro 13.8.2 Resultado del examen de próstata

Entre los hombres de 40-59 años que se han realizado un examen de próstata alguna vez, porcentaje que han tenido un resultado malo o alterado, y b) distribución de los que han tenido un resultado malo o alterado por tipo de acción o procedimiento que le han aplicado posteriormente, según edad, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que se ha tenido un resultado malo o alterado	Número de hombres	Tipo de acción o procedimiento									Número de hombres
			Me lo repitieron	Me hicieron una ecografía	Me puncionaron	Me operaron	Me vio otro médico	Quimio o radioterapia	No me han hecho nada más	Otro	No sabe/ no recuerda	
<b>Edad</b>												
40-49	7.7	437	(19.3)	(19.7)	(0.0)	(1.8)	(1.8)	(1.8)	(33.8)	(21.6)	(8.2)	34
50-59	10.9	558	31.4	17.2	4.3	4.7	2.7	0.0	22.4	30.4	0.0	61
<b>Total</b>	<b>9.5</b>	<b>995</b>	<b>27.1</b>	<b>18.1</b>	<b>2.8</b>	<b>3.7</b>	<b>2.4</b>	<b>0.6</b>	<b>26.4</b>	<b>27.3</b>	<b>2.9</b>	<b>95</b>

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

### 13.9 ACCIDENTES Y LESIONES

Las lesiones y daños causados por los accidentes son, en gran medida, una de las principales causas de discapacidad y muerte en el país. La variedad, cantidad e impacto de lesiones y daños causados por los accidentes de tráfico e incidentes violentos se pueden reducir con una adecuada combinación de información y cambios de comportamiento.

A partir de los datos de la Encuesta de Demográfica y de Salud 2013 se puede realizar una aproximación a la problemática de los accidentes y a la violencia a partir de seis preguntas referidas al tema: si había padecido algún accidente de tráfico en el último año, en condición de qué estuvo el accidente, si requirió atención médica, si se vio involucrado(a) en incidentes violentos en los últimos doce meses, las veces que estuvo involucrado(a) en esos incidentes y cuáles fueron las causas que les provocaron las lesiones más severas.

El cuadro 13.9.1 muestra el porcentaje de mujeres de 15-49 años y el porcentaje de hombres de 15-59 años que han estado involucrados en un accidente de tránsito en los últimos doce meses ya sea como conductor, pasajero, peatón o ciclista. El 3 por ciento de las mujeres entrevistadas estuvo involucrada en un accidente de tránsito en los últimos doce meses, 1 por ciento como conductoras y 2 por ciento como pasajeras. Los hombres de 15-59 años casi triplican estas cifras (8 por ciento) y la mayoría tuvieron el accidente como conductor (7 por ciento). Los porcentajes de personas lesionadas(os) como peatones o ciclistas son mínimos.

En las mujeres, los accidentes de tránsito son más frecuentes en la población de 15-19 años y en la región VIII (5 por ciento, ambos). En cambio, los hombres de 20-29 años (13 por ciento), residentes en la región I, los de educación secundaria y los del segundo quintil de riqueza (10 por ciento, cada uno) fueron los que en mayor medida estuvieron involucrados en accidentes de tránsito en el año anterior a la encuesta. De la población accidentada el 58 por ciento de las mujeres y 50 por ciento de los hombres sufrieron lesiones que requirieron atenciones médicas.



Cuadro 13.9.1 Accidentes de tránsito en mujeres y hombres entrevistados

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que en los últimos doce meses estuvieron involucradas(os) en un accidente de tránsito, total, y por condición(es) en que participaron en dicho accidente: conductor(a), pasajero(a), peatón o ciclista, y b) entre las mujeres y hombres que tuvieron accidentes de tránsito en el período señalado, porcentaje que durante los mismos sufrieron lesiones que requirieron atención médica, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que ha estado involucrado en un accidente de tránsito	Involucrado en un accidente de tránsito					Número de personas	Entre los que sufrieron accidente de tránsito:	
		Como conductor	Como pasajero	Como peatón	Como ciclista	Otro		Porcentaje que sufrieron lesiones que requirieron atención médica	Número
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>									
<b>Edad</b>									
15-19	4.5	0.9	3.0	0.3	0.3	0.0	1,820	56.9	82
20-29	3.1	1.0	1.9	0.1	0.0	0.0	3,034	55.5	95
30-39	2.5	0.9	1.3	0.2	0.1	0.1	2,437	58.7	62
40-49	1.4	0.5	0.6	0.3	0.0	0.0	2,081	(69.6)	28
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	3.0	0.8	1.8	0.2	0.1	0.0	7,107	53.6	215
Rural	2.3	1.0	1.1	0.2	0.0	0.0	2,265	76.8	53
<b>Región de salud</b>									
0	2.7	0.8	1.5	0.2	0.1	0.1	3,657	53.3	97
I	2.4	0.7	1.4	0.3	0.1	0.0	779	*	18
II	2.4	0.5	1.4	0.1	0.2	0.0	1,532	(56.0)	37
III	2.7	0.8	1.6	0.1	0.1	0.0	565	*	15
IV	2.5	0.4	1.9	0.3	0.0	0.0	304	*	8
V	3.7	1.5	1.9	0.3	0.0	0.0	996	(47.7)	37
VI	3.2	0.9	1.9	0.2	0.0	0.2	440	*	14
VII	1.6	0.6	1.0	0.1	0.0	0.0	430	*	7
VIII	5.2	1.7	3.1	0.3	0.0	0.0	668	(78.1)	34
<b>Educación</b>									
Sin educación	1.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	224	*	2
Primaria 1-4	1.6	0.8	0.5	0.0	0.0	0.3	764	*	12
Primaria 5-8	2.4	0.6	1.4	0.2	0.1	0.0	2,104	67.9	51
Secundaria	3.2	0.9	2.0	0.2	0.1	0.0	3,901	62.6	126
Superior	3.2	1.1	1.7	0.3	0.1	0.0	2,378	44.8	76
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	3.2	1.0	1.8	0.2	0.0	0.0	1,498	(64.7)	47
Segundo	2.5	0.5	1.9	0.2	0.1	0.0	1,851	(69.5)	47
Intermedio	3.0	0.9	1.7	0.1	0.3	0.1	1,938	49.0	58
Cuarto	2.8	0.9	1.5	0.3	0.0	0.0	2,062	71.0	57
Superior	2.9	1.0	1.5	0.3	0.1	0.0	2,022	40.5	58
<b>Total</b>	<b>2.9</b>	<b>0.9</b>	<b>1.7</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>9,372</b>	<b>58.2</b>	<b>267</b>

Continúa...

Cuadro 13.9.1—Continuación

Características	Porcentaje que ha estado involucrado en un accidente de tránsito	Involucrado en un accidente de tránsito					Entre los que sufrieron accidente de tránsito:		
		Como conductor	Como pasajero	Como peatón	Como ciclista	Otro	Número de personas	Porcentaje que sufrieron lesiones que requirieron atención médica	Número
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>									
<b>Edad</b>									
15-19	8.2	6.2	1.7	0.1	0.2	0.0	1,833	39.3	150
20-29	12.6	10.5	1.8	0.3	0.0	0.1	2,975	55.6	375
30-39	9.0	7.3	0.6	0.2	0.6	0.3	2,323	44.1	209
40-49	3.7	3.0	0.5	0.1	0.2	0.0	1,893	62.1	71
50-59	5.0	3.7	0.4	0.7	0.2	0.0	1,282	47.1	64
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	8.6	6.9	1.2	0.2	0.3	0.1	7,428	47.2	641
Rural	7.9	6.6	1.0	0.3	0.1	0.0	2,878	57.5	229
<b>Región de salud</b>									
0	8.6	6.6	1.0	0.3	0.5	0.2	3,785	35.6	327
I	10.0	8.3	1.2	0.4	0.1	0.0	866	54.7	87
II	7.8	6.5	1.0	0.3	0.0	0.0	1,589	52.9	125
III	8.5	6.8	1.4	0.2	0.0	0.0	699	58.7	59
IV	7.5	6.4	1.1	0.0	0.0	0.0	361	(69.1)	27
V	7.8	6.5	1.2	0.1	0.1	0.0	1,090	57.7	85
VI	8.1	6.6	1.2	0.1	0.4	0.1	545	(56.0)	44
VII	8.2	7.0	1.2	0.0	0.1	0.0	542	(68.6)	45
VIII	8.5	7.0	1.2	0.3	0.0	0.0	828	65.6	71
<b>Educación</b>									
Sin educación	3.6	3.2	0.4	0.0	0.0	0.0	490	*	18
Primaria 1-4	7.7	6.4	0.4	0.7	0.2	0.0	1,348	62.1	104
Primaria 5-8	7.2	5.8	1.1	0.1	0.1	0.1	2,948	56.7	213
Secundaria	9.8	7.9	1.6	0.3	0.1	0.1	3,963	50.3	390
Superior	9.3	7.3	0.9	0.0	1.0	0.2	1,557	28.6	145
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	7.5	6.0	1.1	0.2	0.1	0.0	2,358	64.0	176
Segundo	9.9	8.4	1.0	0.4	0.1	0.0	2,071	54.7	204
Intermedio	8.4	6.6	1.4	0.1	0.2	0.2	2,065	53.4	173
Cuarto	8.4	7.1	1.0	0.3	0.0	0.0	1,941	45.9	163
Superior	8.2	6.0	1.0	0.2	0.9	0.3	1,871	27.9	154
<b>Total</b>	<b>8.4</b>	<b>6.8</b>	<b>1.1</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>10,306</b>	<b>49.9</b>	<b>870</b>

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* No se calculó ya que había menos de 25 casos sin ponderar.

Aunque el número de casos de hechos violentos registrados en el país puede alcanzar magnitudes significativas en términos absolutos, los porcentajes de personas lesionadas son más bien bajos. En los cuadros 13.9.2 y 13.9.3 se observa que el 1 por ciento de las mujeres entrevistadas y el 2 por ciento de los hombres fueron víctimas de algún incidente violento en los últimos doce meses en el que recibieron lesiones que requirieron atenciones médicas. Los resultados no permiten apreciar diferencias significativas según características de las personas.

Según la causa que les produjo las lesiones más severas, para el 10 y 13 por ciento de los de las mujeres y los hombres fue por disparo de arma de fuego, 20 y 16 por ciento por arma blanca, 20 y 13 por ciento por otro tipo de arma y el 76 y 53 por ciento por golpes.

**Cuadro 13.9.2 Víctimas de incidentes violentos**

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que en los últimos doce meses fueron víctimas de algún incidente violento en el que recibieron lesiones y requirieron atención médica, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que ha recibido lesiones y requirieron atención médica	Número
<b>Mujeres de 15-49 años</b>		
<b>Edad</b>		
15-19	0.7	1,820
20-29	1.2	3,034
30-39	1.2	2,437
40-49	0.5	2,081
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	1.1	7,107
Rural	0.5	2,265
<b>Región de salud</b>		
0	1.2	3,657
I	1.3	779
II	0.3	1,532
III	1.4	565
IV	0.7	304
V	0.4	996
VI	1.3	440
VII	1.4	430
VIII	0.7	668
<b>Educación</b>		
Sin educación	0.2	224
Primaria 1-4	0.5	764
Primaria 5-8	1.6	2,104
Secundaria	0.6	3,901
Superior	1.1	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	1.1	1,498
Segundo	1.6	1,851
Intermedio	1.0	1,938
Cuarto	0.9	2,062
Superior	0.2	2,022
Total	1.0	9,372
<b>Hombres de 15-59 años</b>		
<b>Edad</b>		
15-19	2.6	1,833
20-29	3.2	2,975
30-39	2.7	2,323
40-49	1.4	1,893
50-59	0.7	1,282
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	2.6	7,428
Rural	1.7	2,878
<b>Región de salud</b>		
0	2.8	3,785
I	2.3	866
II	1.2	1,589
III	2.5	699
IV	2.4	361
V	1.9	1,090
VI	2.6	545
VII	2.8	542
VIII	2.6	828
<b>Educación</b>		
Sin educación	1.0	490
Primaria 1-4	2.3	1,348
Primaria 5-8	2.8	2,948
Secundaria	2.8	3,963
Superior	0.9	1,557
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	2.5	2,358
Segundo	2.6	2,071
Intermedio	2.9	2,065
Cuarto	2.1	1,941
Superior	1.6	1,871
Total	2.4	10,306

### Cuadro 13.9.3 Causas en incidentes violentos

Entre las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años víctimas de incidentes violentos en los últimos doce meses que les provocaron lesiones por las cuales requirieron atención médica, distribución por tipo de causa que les produjo las lesiones más severas en dicho incidente, República Dominicana, 2013

Características	Tipo de causa que le produjo lesiones más severas				Número
	Disparo de arma de fuego	Herida por arma blanca	Lesiones por otro tipo de arma	Lesionada(o) sin una arma (golpes)	
MUJERES DE 15-49 AÑOS					
Total	9.5	20.4	20.0	75.8	89
HOMBRES DE 15-59 AÑOS					
Total	12.5	16.0	13.0	53.3	243

Nota: Estas preguntas admitían respuestas múltiples por lo que la suma de los porcentajes puede ser mayor que 100.

## 13.10 COBERTURA DE SEGUROS DE SALUD

El acceso a los servicios de salud es una parte importante del derecho de las personas a la igualdad en el disfrute del derecho a la salud. En la ENDESA 2013 se preguntó por los diversos tipos de seguros de que disponen las mujeres y hombres entrevistadas (os) con el cuestionario individual, resultados que se presentan en el Cuadro 13.10.

El 60 de las mujeres de 15-49 años y el 54 por ciento de los hombres de 15-59 años respondieron que están afiliados algún seguro de salud, en mayor proporción en el Seguro Nacional de Salud (SENASA) con el 49 y 43 por ciento, respectivamente, mientras que el 41 y el 46 por ciento de las(as) afiliados tiene un seguro a través de la empresa o institución donde trabaja. El 8 y 6 por ciento tiene un seguro comercial comprado privadamente y el resto 3 y 5 por ciento están afiliadas(os) a Salud Segura o al Seguro de las Fuerzas Armadas o Policía Nacional.

Las menores niveles de afiliación a los seguros de salud se observan en las mujeres y hombres sin educación con 38 y 32 por ciento, evidenciándose en este grupo que la mayoría de las personas están cubiertas por el SENASA, 90 y 83, por ciento respectivamente. El SENASA también cubre al 88 por ciento de las mujeres y al 72 por ciento de los hombres pertenecientes al quintil inferior de riqueza. Según ámbito geográfico, entre las mujeres, los niveles más altos de afiliación al SENASA ocurren en las regiones IV y VI (82 y 75 por ciento) y en las residentes de la zona rural (60 por ciento). Igual comportamiento se registra entre los hombres entrevistados: 74 por ciento en las regiones IV y VI, y 53 por ciento para los residentes de la zona rural.

Cuadro 13.10 Cobertura del Seguro de Salud

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que tienen seguro de salud, y distribución de éstas(os) por tipo(s) de seguro(s) que poseen, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje que tiene seguro de salud	Número de personas	Tipo de seguro que posee						Número de hombres
			Seguro Nacional de Salud (SENASA)	Salud Segura (IDSS)	Seguro FF.AA./P.N.	Seguro con empleador	Seguro de salud comercial comprado privadamente	Otro	
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>									
<b>Edad</b>									
15-19	52.7	1,820	57.4	1.0	0.4	32.0	8.6	0.8	959
20-29	52.0	3,034	44.7	1.0	1.1	45.8	7.8	0.5	1,578
30-39	65.4	2,437	45.8	2.0	1.5	44.6	7.0	0.2	1,594
40-49	70.9	2,081	52.9	1.0	1.3	37.2	7.8	0.1	1,476
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	60.9	7,107	46.3	1.6	1.1	43.7	7.7	0.4	4,329
Rural	56.4	2,265	59.7	0.3	1.4	31.2	8.0	0.2	1,278
<b>Región de salud</b>									
0	62.3	3,657	48.9	1.8	2.0	41.1	6.8	0.6	2,279
I	59.4	779	54.7	1.6	1.0	34.0	8.4	0.7	463
II	57.5	1,532	30.8	0.9	0.3	57.4	10.5	0.3	880
III	62.1	565	62.2	0.3	0.1	28.0	9.4	0.1	351
IV	61.7	304	82.2	0.5	1.0	15.0	1.1	0.2	188
V	53.0	996	32.7	0.6	0.7	54.5	11.3	0.0	527
VI	58.4	440	74.6	1.3	1.2	19.8	3.8	0.7	257
VII	57.5	430	56.1	0.8	0.2	37.6	6.8	0.0	247
VIII	62.0	668	60.7	1.4	0.3	32.3	6.3	0.0	414
<b>Educación</b>									
Sin educación	37.5	224	90.3	0.0	0.0	9.7	0.0	0.0	84
Primaria 1-4	56.4	764	81.5	0.6	1.1	16.3	1.4	0.0	431
Primaria 5-8	54.0	2,104	70.2	1.1	0.7	22.4	5.7	0.4	1,136
Secundaria	57.7	3,901	50.0	1.4	1.1	39.5	8.1	0.5	2,249
Superior	71.7	2,378	24.5	1.6	1.6	62.7	10.6	0.3	1,705
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	46.6	1,498	87.8	0.1	0.0	10.6	1.5	0.1	698
Segundo	55.8	1,851	70.7	1.5	0.9	25.6	2.0	0.2	1,032
Intermedio	60.5	1,938	57.8	1.4	0.7	35.9	4.2	0.5	1,172
Cuarto	61.5	2,062	35.5	2.2	1.2	53.9	7.6	0.4	1,268
Superior	71.0	2,022	20.6	0.8	2.2	59.0	17.8	0.6	1,435
Total	59.8	9,372	49.3	1.3	1.2	40.8	7.7	0.4	5,606
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>									
<b>Edad</b>									
15-19	52.4	1,833	58.0	1.0	2.6	32.3	6.5	0.3	960
20-29	47.2	2,975	34.4	1.4	2.5	56.4	5.3	0.2	1,405
30-39	51.9	2,323	34.2	1.2	4.2	54.9	6.2	0.3	1,205
40-49	61.3	1,893	44.0	1.4	3.0	43.4	8.0	0.5	1,161
50-59	64.5	1,282	54.0	1.2	3.6	35.2	6.0	0.7	827
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	55.5	7,428	40.0	1.6	3.5	48.6	6.6	0.4	4,121
Rural	49.9	2,878	53.0	0.4	2.1	38.7	5.7	0.3	1,436
<b>Región de salud</b>									
0	56.8	3,785	36.3	2.2	5.4	49.0	7.7	0.4	2,149
I	53.8	866	49.2	1.7	1.8	43.7	3.8	0.4	466
II	50.9	1,589	30.3	0.7	1.0	60.9	6.9	0.3	809
III	52.4	699	59.7	0.0	1.1	34.4	4.8	0.4	366
IV	59.5	361	73.5	0.7	4.6	18.7	2.3	0.9	215
V	48.2	1,090	29.1	0.6	1.8	62.8	5.9	0.0	525
VI	52.3	545	73.5	0.8	3.9	17.8	3.3	0.8	285
VII	48.0	542	55.0	0.2	1.6	35.9	7.5	0.5	260
VIII	58.1	828	57.0	0.3	1.0	35.1	6.6	0.5	481
<b>Educación</b>									
Sin educación	32.0	490	82.7	0.0	0.0	14.9	2.3	0.1	157
Primaria 1-4	45.9	1,348	66.6	2.7	0.9	25.9	3.9	0.2	618
Primaria 5-8	49.1	2,948	55.8	2.0	3.9	34.9	3.7	0.4	1,448
Secundaria	55.5	3,963	39.1	1.1	3.4	50.9	5.6	0.3	2,201
Superior	72.8	1,557	17.7	0.2	3.5	66.2	13.1	0.6	1,133
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	39.4	2,358	71.6	1.0	1.4	24.2	1.5	0.2	930
Segundo	50.4	2,071	59.2	1.5	3.4	33.3	2.7	0.2	1,044
Intermedio	56.2	2,065	43.6	2.6	2.5	47.1	4.6	0.2	1,160
Cuarto	59.3	1,941	35.5	1.2	3.7	54.0	5.8	0.8	1,152
Superior	68.0	1,871	16.7	0.1	4.4	64.3	14.9	0.4	1,272
Total	53.9	10,306	43.4	1.3	3.2	46.0	6.3	0.4	5,557

Nota: Estas preguntas admitían respuestas múltiples, por lo que la suma de los porcentajes puede ser mayor que 100.

### 13.11 TUBERCULOSIS: CONOCIMIENTO Y ACTITUDES

La tuberculosis (TB) es una de las principales causas de mortalidad en el mundo, que se concentra de manera especial en los países de bajos y medianos ingresos, constituyendo un serio problema de salud. Tienen mayor riesgo de contraer TB las personas con deficiencias en su sistema inmunológico, como en los casos de infección por VIH, desnutrición, diabetes o quienes consumen tabaco. En esta encuesta se incluyeron preguntas sobre conocimiento, forma de transmisión, signos y síntomas, si la TB tiene cura y cómo puede curarse, así como sobre actitudes hacia las personas con esta enfermedad.

Como muestra el cuadro 13.11.1, la gran mayoría de las mujeres y hombres entrevistados (96 y 92 por ciento respectivamente) ha oído hablar de la tuberculosis, valor que se ha elevado apenas en 1 punto porcentual en los últimos 6 años. Por grupos de edad, el conocimiento es un poco menor entre las más jóvenes de 15 a 19 años (92 por ciento), comparado a las de 40 a 49 años (99 por ciento). Como era de esperar, a mayor nivel educativo y quintil de riqueza mayor el porcentaje que ha oído hablar sobre esta enfermedad. Por zona de residencia y regiones de salud el conocimiento es bastante homogéneo, con valores extremos en la región I (98 por ciento), comparado con la VII (92 por ciento).

A las personas que han oído hablar de la tuberculosis se les preguntó cómo se transmite la misma, encontrando que un 41 por ciento de las mujeres entrevistadas respondió “a través del aire, por medio de la tos o estornudos”, un 19 por ciento “a través de platos u otros utensilios”, un 13 por ciento “saludando con la mano” y un 18 por ciento no sabía o no quiso responder. Conforme aumenta el nivel educativo crece la percepción de las mujeres de que la tuberculosis se transmite “a través del aire, tos o estornudo”, o “saludando con la mano”. De manera inversa, decrece la percepción de que se transmite “a través de platos, vasos u otros utensilios”.

En relación a los hombres de 15 a 59 años, el 92 por ciento declaró que ha oído hablar de la tuberculosis, porcentaje que no ha experimentado cambio desde la ENDESA 2007. Este porcentaje aumenta con la edad desde 87 por ciento en los de 15 a 19 años, hasta 96 por ciento en los de 40 a 59 años. Al igual que en las mujeres, resulta también una evolución positiva de este indicador por nivel educativo y quintil de riqueza: 73 por ciento en los hombres sin nivel educativo comparado a 99 por ciento en el superior; 84 y 98 para los quintiles inferior y superior.

Respecto a la forma de transmisión de la tuberculosis entre los que han oído hablar de ella, el 34 por ciento de los hombres entrevistados opina que “a través del aire, por tos o estornudos” y un 10 por ciento “saludando con la mano”, ambas variando de manera creciente con el nivel educativo y en general con los quintiles de bienestar. Un 18 por ciento de los hombres fue de opinión que la tuberculosis se transmite “a través de platos, vasos u otros utensilios”, presentando una relación inversa con el nivel educativo y los quintiles de bienestar. Uno de cada cuatro entrevistados (24 por ciento) no supo identificar una forma de transmisión de la tuberculosis, especialmente los más jóvenes.

Cuadro 13.11.1 Conocimiento sobre la tuberculosis y su forma de transmisión

Porcentaje del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que han oído hablar de la tuberculosis, y distribución de éstas(os) por opinión sobre cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que ha oído hablar de la tuberculosis	Número de personas	Opinión sobre cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra								Total	Número de personas
			Saludando con la mano	A través del aire, por tos o estornudos	A través de platos, vasos u otros utensilios	Comiendo del mismo plato de un enfermo de TB	Contacto con objetos en lugares públicos	Relaciones sexuales	Otro	No sabe/sin información		
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>												
<b>Edad</b>												
15-19	91.6	1,820	10.5	35.0	11.3	2.2	0.5	7.2	0.7	32.6	100.0	1,668
20-29	95.6	3,034	12.7	43.4	14.9	2.2	0.4	4.8	1.0	20.6	100.0	2,900
30-39	97.1	2,437	16.0	41.5	20.9	2.6	1.0	3.8	1.5	12.5	100.0	2,366
40-49	98.7	2,081	13.3	40.7	27.8	4.6	0.8	3.2	0.6	8.9	100.0	2,055
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	96.4	7,107	13.9	40.8	18.8	2.8	0.6	4.4	1.1	17.5	100.0	6,855
Rural	94.2	2,265	11.3	40.3	18.5	3.0	1.2	5.4	0.6	19.7	100.0	2,133
<b>Región de salud</b>												
0	96.7	3,657	17.3	41.0	17.9	2.5	0.8	3.6	1.3	15.5	100.0	3,538
I	97.7	779	19.9	40.7	14.4	3.2	0.9	3.1	0.6	17.3	100.0	761
II	95.3	1,532	8.4	43.6	18.5	2.4	0.4	5.5	0.3	20.9	100.0	1,459
III	93.7	565	10.1	40.7	18.1	3.1	1.0	6.4	0.7	19.8	100.0	530
IV	95.2	304	13.5	41.4	20.9	3.4	0.2	4.6	1.3	14.7	100.0	290
V	94.6	996	6.1	39.3	22.2	3.4	1.0	5.4	1.5	21.1	100.0	943
VI	96.7	440	9.5	41.7	23.8	4.4	0.1	5.2	1.5	13.9	100.0	426
VII	92.0	430	13.7	35.2	17.5	5.1	0.9	5.0	0.9	21.6	100.0	396
VIII	96.6	668	10.1	36.8	21.4	2.1	0.3	6.5	0.3	22.5	100.0	645
<b>Educación</b>												
Sin educación	80.6	224	8.4	33.1	30.8	5.4	1.3	3.1	0.4	17.6	100.0	181
Primaria 1-4	90.9	764	9.2	33.1	27.9	5.1	0.4	5.6	1.6	17.2	100.0	695
Primaria 5-8	92.7	2,104	10.1	38.7	22.1	3.3	1.0	5.1	0.7	19.0	100.0	1,951
Secundaria	97.3	3,901	13.6	39.6	16.2	2.4	0.6	5.5	1.1	20.9	100.0	3,796
Superior	99.5	2,378	17.0	47.0	16.5	2.4	0.6	2.6	0.9	13.0	100.0	2,366
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	88.7	1,498	9.1	42.3	20.9	3.6	0.9	4.7	0.9	17.6	100.0	1,328
Segundo	95.7	1,851	11.9	40.8	19.7	2.5	0.3	5.0	1.3	18.5	100.0	1,771
Intermedio	96.9	1,938	14.0	40.6	19.7	2.7	0.5	5.8	0.5	16.1	100.0	1,879
Cuarto	97.6	2,062	15.1	40.9	17.1	2.7	0.7	3.8	1.1	18.6	100.0	2,014
Superior	98.7	2,022	14.9	39.6	17.3	2.9	1.1	3.9	1.1	19.2	100.0	1,995
<b>Total 15-49</b>	<b>95.9</b>	<b>9,372</b>	<b>13.3</b>	<b>40.7</b>	<b>18.8</b>	<b>2.9</b>	<b>0.7</b>	<b>4.6</b>	<b>1.0</b>	<b>18.0</b>	<b>100.0</b>	<b>8,988</b>

Continúa...

Cuadro 13.11.1—Continuación

Característica	Porcentaje que ha oído hablar de la tuberculosis	Número de personas	Opinión sobre cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra								Total	Número de personas
			Saludando con la mano	A través del aire, por tos o estornudos	A través de platos, vasos u otros utensilios	Comiendo del mismo plato de un enfermo de TB	Contacto con objetos en lugares públicos	Relaciones sexuales	Otro	No sabe/sin información		
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>												
<b>Edad</b>												
15-19	87.0	1,833	8.5	26.2	10.7	3.2	0.5	11.5	2.6	36.9	100.0	1,595
20-29	89.7	2,975	10.4	34.4	12.6	3.2	0.5	7.9	2.4	28.6	100.0	2,669
30-39	93.0	2,323	9.9	39.2	18.8	5.2	0.3	4.4	1.9	20.3	100.0	2,161
40-49	96.5	1,893	9.7	32.4	26.2	6.3	1.3	5.8	2.4	16.0	100.0	1,826
50-59	96.2	1,282	8.0	33.4	27.4	7.0	0.9	5.3	2.1	15.8	100.0	1,234
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	93.3	7,428	10.3	34.8	17.9	4.4	0.6	6.6	2.5	22.9	100.0	6,933
Rural	88.7	2,878	7.4	30.4	19.1	5.5	0.8	7.9	1.8	27.1	100.0	2,552
<b>Región de salud</b>												
0	95.3	3,785	14.0	35.4	14.7	3.9	0.5	6.2	3.3	22.0	100.0	3,608
I	91.6	866	10.9	27.9	20.1	6.0	1.1	8.0	3.0	23.2	100.0	793
II	90.7	1,589	6.9	31.2	20.1	5.8	0.4	5.8	1.6	28.2	100.0	1,442
III	88.6	699	3.2	34.0	21.2	3.4	0.9	8.1	1.1	28.2	100.0	619
IV	91.7	361	9.2	34.7	24.5	5.9	0.7	7.7	1.2	16.2	100.0	332
V	90.3	1,090	4.4	34.8	18.7	3.3	1.4	8.3	1.3	27.9	100.0	984
VI	93.4	545	8.4	33.7	20.9	6.6	0.3	8.6	2.1	19.2	100.0	509
VII	85.1	542	6.3	32.2	24.1	6.8	0.5	5.4	1.8	22.9	100.0	461
VIII	89.1	828	5.9	34.2	18.5	5.5	0.4	8.7	1.4	25.4	100.0	737
<b>Educación</b>												
Sin educación	73.4	490	8.1	25.1	26.0	9.8	0.3	7.3	0.4	23.1	100.0	360
Primaria 1-4	86.9	1,348	5.6	28.4	24.2	5.9	0.4	6.6	2.0	26.8	100.0	1,172
Primaria 5-8	90.0	2,948	9.0	29.6	21.0	5.4	0.6	7.0	2.7	24.6	100.0	2,653
Secundaria	94.9	3,963	10.0	34.5	15.6	4.1	0.5	7.4	2.3	25.5	100.0	3,762
Superior	98.8	1,557	12.4	44.4	13.4	3.1	1.2	6.0	2.2	17.4	100.0	1,538
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	83.5	2,358	7.5	29.1	20.3	6.4	0.7	8.3	1.8	25.9	100.0	1,968
Segundo	91.7	2,071	9.2	34.3	19.9	4.8	0.4	7.1	2.1	22.3	100.0	1,899
Intermedio	93.9	2,065	9.7	33.4	18.3	4.1	0.6	6.2	2.7	25.1	100.0	1,940
Cuarto	95.4	1,941	10.7	32.8	18.5	4.9	0.2	6.0	2.9	24.0	100.0	1,852
Superior	97.6	1,871	10.6	38.8	14.1	3.4	1.4	7.1	1.9	22.6	100.0	1,826
Total 15-59	92.0	10,306	9.5	33.6	18.2	4.7	0.6	7.0	2.3	24.0	100.0	9,485

El cuadro 13.11.2 presenta el porcentaje de mujeres y hombres entrevistados que han oído hablar de la tuberculosis por opinión sobre los principales signos y síntomas de la enfermedad. Se observa que cerca de 3 de cada cuatro (72 por ciento) mujeres de 15 a 49 años identifica la “tos y catarro por más de 15 días”, seguido por una de cada cuatro (24 por ciento) que señala la “fiebre”, una de cada cinco (19 por ciento) la “pérdida de peso” y una de cada diez (9 por ciento) “dolor de cabeza severo”. El nivel de percepción de estos signos y síntomas es creciente con la edad y bastante homogéneo para el resto de las características consideradas.

En el caso de los hombres de 15 a 59 años, los principales signos y síntomas identificados fueron “tos y catarro por más de 15 días” (56 por ciento), “pérdida de peso” (22 por ciento), “fiebre” (16 por ciento), “dolor de cabeza severo” (9 por ciento). Un 28 por ciento no supo identificar algún síntoma o no se tuvo información al respecto. Al igual que en las mujeres entrevistadas, el nivel de percepción de los principales signos y síntomas de la tuberculosis es creciente con la edad. Por nivel educativo y quintiles de bienestar, los mayores contrastes en porcentajes de percepción de signos y síntomas de la tuberculosis ocurren en los grupos extremos.



Cuadro 13.11.2 Conocimientos sobre los principales signos y síntomas de la tuberculosis

Distribución del total de mujeres de 15-49 años y del total de hombres de 15-59 años que han oído hablar de la tuberculosis, por opinión sobre cuáles son los principales signos y síntomas de la enfermedad, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

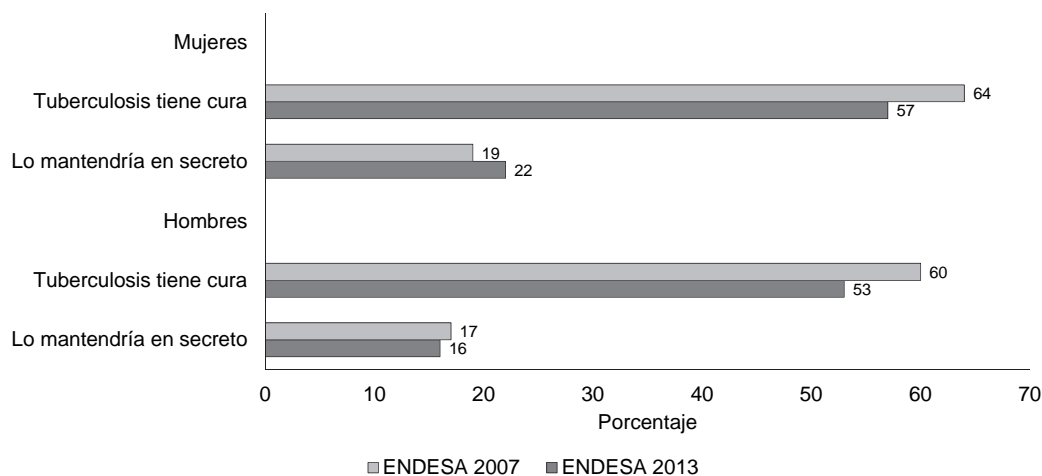
Característica	Opinión sobre cuáles son los principales signos y síntomas de la enfermedad											Número de personas
	Tos y catarro por más de 15 días	Pérdida de peso	Fiebre	Dolor de cabeza severo	Dificultad para respirar	Dolor de pecho	Can-sancio	Mareo	Erupción	Otro	No sabe/ sin infor-mación	
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>												
<b>Edad</b>												
15-19	54.9	12.7	18.8	10.7	2.5	5.8	4.1	4.3	1.4	4.2	33.8	1,668
20-29	70.6	16.6	20.1	7.6	2.9	6.4	4.9	3.4	2.1	6.7	20.4	2,900
30-39	78.8	22.9	27.6	9.6	3.7	9.5	7.6	3.5	2.1	6.2	12.5	2,366
40-49	80.6	23.6	28.4	9.3	4.0	7.9	7.2	3.5	1.8	6.1	10.8	2,055
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	72.9	19.6	23.9	8.5	3.0	7.2	6.1	3.8	2.0	6.2	18.2	6,855
Rural	69.8	17.6	23.2	10.8	4.2	8.2	5.6	3.0	1.5	5.3	19.9	2,133
<b>Región de salud</b>												
0	77.4	17.0	23.5	7.6	2.1	7.6	6.3	3.8	1.6	6.4	14.0	3,538
I	71.7	17.5	20.5	8.9	2.8	7.2	6.4	3.4	1.4	5.0	17.9	761
II	71.5	21.3	25.2	7.2	1.9	5.9	4.9	3.6	2.3	6.6	20.8	1,459
III	67.2	21.8	28.0	10.7	5.9	10.0	5.5	2.7	2.6	5.7	24.2	530
IV	71.2	18.6	18.9	13.1	2.6	6.0	4.0	4.3	1.3	4.4	18.3	290
V	67.9	19.3	25.0	12.8	7.5	9.2	6.4	2.6	1.5	4.7	23.9	943
VI	67.3	22.4	24.8	9.2	3.6	4.6	5.6	3.1	1.8	7.5	18.8	426
VII	63.7	21.0	24.9	13.6	6.2	8.5	6.6	5.3	2.1	4.6	24.4	396
VIII	63.8	22.9	20.9	10.0	3.6	7.7	6.9	4.4	3.7	5.9	24.0	645
<b>Educación</b>												
Sin educación	50.3	20.7	13.2	6.3	2.7	5.6	3.6	2.4	0.5	7.5	35.7	181
Primaria 1-4	69.1	21.2	21.4	8.2	2.4	6.9	3.2	2.4	2.0	3.3	21.6	695
Primaria 5-8	71.6	18.3	23.8	9.6	3.5	7.9	6.0	3.3	1.6	4.9	19.8	1,951
Secundaria	68.1	17.1	22.4	9.6	2.7	6.5	5.3	3.9	1.3	6.0	21.2	3,796
Superior	81.6	22.4	27.3	8.3	4.3	9.0	8.1	4.0	3.2	7.4	11.4	2,366
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	68.1	18.2	23.6	10.1	3.5	7.0	6.0	4.9	1.3	4.4	22.1	1,328
Segundo	70.5	20.4	23.3	10.4	2.9	6.8	5.3	3.7	1.8	5.6	19.6	1,771
Intermedio	73.6	19.0	23.2	10.0	3.4	7.5	5.4	3.7	1.7	4.8	17.5	1,879
Cuarto	72.8	18.7	23.5	7.7	2.5	7.8	6.6	3.3	1.8	6.6	17.4	2,014
Superior	74.2	19.3	24.9	7.8	4.2	7.9	6.5	3.1	2.7	7.8	17.6	1,995
Total 15-49	72.1	19.2	23.7	9.1	3.3	7.5	6.0	3.6	1.9	6.0	18.6	8,988
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>												
<b>Edad</b>												
15-19	42.0	15.8	12.6	10.5	5.8	6.2	3.9	2.7	0.9	6.0	43.7	1,595
20-29	54.6	19.6	14.3	9.8	6.8	7.2	4.4	3.6	1.1	7.4	31.7	2,669
30-39	63.2	24.0	16.5	8.3	8.1	8.6	5.6	3.6	1.2	8.6	22.8	2,161
40-49	59.3	27.0	17.6	8.7	7.3	9.4	5.6	3.9	2.1	9.3	20.3	1,826
50-59	61.4	27.0	19.9	8.2	7.9	7.2	6.4	3.7	1.0	8.4	21.2	1,234
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	57.5	22.4	17.0	9.6	7.3	8.2	5.1	3.8	1.4	8.2	26.3	6,933
Rural	52.6	22.2	12.9	8.0	6.7	6.5	5.0	2.7	0.9	7.2	33.1	2,552
<b>Región de salud</b>												
0	58.8	21.1	16.1	9.0	5.8	8.5	5.4	3.7	0.9	8.4	25.0	3,608
I	53.4	18.9	16.1	9.6	6.8	8.4	3.7	3.1	1.5	9.5	27.1	793
II	53.7	22.4	14.6	7.3	6.9	6.5	5.7	3.7	1.4	9.5	29.7	1,442
III	52.0	24.5	21.1	10.4	10.3	10.5	5.5	2.8	1.7	7.7	35.0	619
IV	55.9	30.5	17.3	10.1	7.9	7.1	6.3	4.8	2.8	7.7	22.7	332
V	58.1	24.8	16.6	10.1	11.1	8.8	5.6	4.2	2.2	6.0	30.6	984
VI	55.0	23.0	16.0	10.5	5.4	4.8	4.0	1.8	0.4	7.1	28.9	509
VII	52.5	26.3	15.3	7.5	6.2	6.5	3.3	3.0	0.8	7.8	30.8	461
VIII	55.6	20.5	11.6	10.1	8.3	5.2	3.5	3.4	1.0	4.9	32.5	737
<b>Educación</b>												
Sin educación	44.8	22.0	14.3	7.8	5.2	6.1	5.3	1.6	0.4	3.3	37.1	360
Primaria 1-4	51.1	21.0	14.2	7.7	6.2	7.1	4.6	3.3	0.8	6.1	33.4	1,172
Primaria 5-8	54.8	22.3	14.2	8.3	6.5	6.9	4.7	3.2	1.1	7.4	30.4	2,653
Secundaria	56.5	21.8	16.2	9.9	7.0	8.0	5.6	4.0	1.6	8.8	27.5	3,762
Superior	64.4	24.9	19.6	10.2	9.8	9.5	4.7	3.5	1.3	9.5	19.7	1,538
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	51.4	22.2	14.4	8.1	6.3	7.0	4.9	3.3	0.7	6.2	32.8	1,968
Segundo	55.9	21.9	14.9	8.9	6.6	8.0	5.3	3.1	1.5	7.4	28.8	1,899
Intermedio	54.8	20.2	16.2	9.7	7.3	7.3	4.5	4.5	1.2	8.8	29.0	1,940
Cuarto	61.0	23.5	15.2	9.1	6.4	9.3	5.5	2.6	1.6	7.6	24.6	1,852
Superior	58.4	24.0	18.9	9.9	9.3	7.2	5.0	4.1	1.4	10.1	25.0	1,826
Total 15-59	56.2	22.3	15.9	9.2	7.2	7.8	5.1	3.5	1.3	8.0	28.1	9,485

Nota: estas preguntas admitían respuestas múltiples, por lo que la suma de los porcentajes puede ser mayor que 100.

Otra importante pregunta formulada a las personas que habían escuchado sobre la tuberculosis fue si ésta tiene cura y cómo considera que puede curarse (ver cuadro 13.11.3). Un 57 por ciento de las mujeres entrevistadas considera que sí tiene cura, porcentaje inferior en 7 puntos porcentuales a lo declarado en 2007 (ver gráfico 13.3). Esta percepción es creciente con la edad, con el nivel educativo y quintiles de riqueza. Asimismo, es mayor en la zona urbana respecto a la rural (58 y 52 por ciento) y tiene una importante diferencia entre las residentes en la región 0 (63 por ciento) respecto a las VII y VIII (47 por ciento). Sobre cómo puede curarse, una gran mayoría (86 por ciento) consideró por “medicamentos específicos”, sin diferencias sustanciales por variables de interés, excepto para los adolescentes de 15 a 19 años, quienes en un 13 por ciento manifestaron no saber.

Entre los hombres entrevistados, un 53 por ciento consideró que la tuberculosis tiene cura, valor inferior en 7 puntos porcentuales al encontrado por la ENDESA 2007. Al igual que en las mujeres, es creciente el nivel de percepción de este indicador con el aumento de la edad, la educación y el quintil de riqueza, destacándose el contraste entre los “sin educación” (30 por ciento) y los de educación superior (70 por ciento), y en menor medida los del quintil inferior (40 por ciento) comparado con el superior (64 por ciento). Es mayor el porcentaje de los que piensan que la tuberculosis tiene cura entre los residentes de la zona urbana (56 por ciento) comparados con la rural (46 por ciento), así como los que residen en la región 0 (64 por ciento) respecto a los residentes en la III (38 por ciento). Por otra parte, tres de cada cuatro entrevistados (76 por ciento) considera que la tuberculosis puede curarse con “medicamentos específicos”, porcentaje que se eleva hasta un 85 por ciento entre los residentes de las regiones III, V y VII. Vale destacar que un 13 por ciento no sabe o no quiso responder, especialmente entre los residentes de la región 0 (18 por ciento). Por otra parte, un 12 por ciento de los residentes en la región IV opina que la tuberculosis se puede curar con “remedios caseros” y un 8 por ciento en la región I “quedándose en la casa sin medicamentos”.

**Gráfico 13.3** Porcentaje de las mujeres de 15 a 49 años y hombres de 15 a 59 años que han oído hablar de la tuberculosis, que consideran que esta enfermedad tiene cura, y porcentaje que mantendría en secreto si un miembro de su familia tuviese tuberculosis



Cuadro 13.11.3 Percepciones sobre la posibilidad de cura de la tuberculosis

Entre las mujeres de 15-49 años y hombres de 15-59 años que han oído hablar de la tuberculosis, porcentaje que consideran que esta enfermedad tiene cura, y distribución de éstas(os) por opinión sobre cómo puede curarse la misma, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que piensa que la tuberculosis tiene cura	Número de personas	Opinión sobre cómo se puede curar la tuberculosis						Total	Número de personas
			Remedios caseros	Quedándose en la casa sin medicamentos	Con medicamentos específicos	Buena alimentación	Otro	No sabe/sin información		
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>										
<b>Edad</b>										
15-19	40.6	1,820	2.1	5.5	78.4	1.2	0.2	12.5	100.0	739
20-29	52.4	3,034	1.6	4.2	84.6	1.2	0.3	8.2	100.0	1,590
30-39	61.4	2,437	2.0	4.9	89.2	1.0	0.0	3.0	100.0	1,496
40-49	71.0	2,081	2.9	3.8	88.2	2.8	0.0	2.3	100.0	1,477
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	58.1	7,107	2.3	4.2	86.0	1.6	0.1	5.8	100.0	4,129
Rural	51.8	2,265	1.6	5.4	86.3	1.6	0.0	5.2	100.0	1,173
<b>Región de salud</b>										
0	63.4	3,657	2.8	5.8	83.5	1.8	0.1	6.0	100.0	2,319
I	64.3	779	2.3	6.3	81.9	2.0	0.0	7.4	100.0	501
II	50.6	1,532	1.3	3.0	91.0	1.2	0.0	3.5	100.0	776
III	45.9	565	0.6	3.1	91.3	0.2	0.0	4.8	100.0	260
IV	59.0	304	2.0	3.0	88.3	1.2	0.0	5.3	100.0	180
V	49.6	996	2.0	0.4	90.6	0.7	0.0	6.4	100.0	494
VI	57.7	440	3.2	6.1	80.2	3.6	1.1	5.9	100.0	254
VII	46.9	430	1.7	1.1	91.4	1.2	0.0	4.6	100.0	202
VIII	47.3	668	0.4	4.3	87.6	1.4	0.2	6.2	100.0	316
<b>Educación</b>										
Sin educación	35.4	224	8.5	3.9	83.7	1.6	0.0	2.4	100.0	79
Primaria 1-4	51.6	764	3.3	2.8	89.8	1.2	0.0	2.9	100.0	394
Primaria 5-8	53.8	2,104	2.9	2.9	87.7	1.1	0.0	5.5	100.0	1,132
Secundaria	54.2	3,901	1.8	5.4	83.5	1.7	0.1	7.5	100.0	2,116
Superior	66.4	2,378	1.5	4.8	87.5	1.8	0.2	4.2	100.0	1,580
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	49.9	1,498	3.0	4.3	85.4	0.6	0.0	6.7	100.0	748
Segundo	54.9	1,851	2.8	2.4	88.1	1.1	0.0	5.5	100.0	1,017
Intermedio	57.2	1,938	1.9	4.0	88.4	1.4	0.0	4.3	100.0	1,109
Cuarto	59.3	2,062	2.1	4.7	84.4	2.4	0.0	6.4	100.0	1,223
Superior	59.6	2,022	1.4	6.6	84.2	1.8	0.3	5.6	100.0	1,205
<b>Total 15-49</b>	<b>56.6</b>	<b>9,372</b>	<b>2.1</b>	<b>4.5</b>	<b>86.0</b>	<b>1.6</b>	<b>0.1</b>	<b>5.7</b>	<b>100.0</b>	<b>5,301</b>

Continúa...

Cuadro 13.11.3—Continuación

Característica	Porcentaje que la tuberculosis tiene cura	Número de personas	Opinión sobre cómo se puede curar la tuberculosis						Total	Número de personas
			Remedios caseros	Quedándose en la casa sin medicamentos	Con medicamentos específicos	Buena alimentación	Otro	No sabe/sin información		
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>										
<b>Edad</b>										
15-19	39.2	1,833	2.2	6.1	69.3	0.7	0.7	21.1	100.0	718
20-29	49.0	2,975	5.0	3.1	72.8	0.9	0.3	17.9	100.0	1,458
30-39	54.0	2,323	6.0	4.8	75.3	0.9	1.1	12.0	100.0	1,256
40-49	63.7	1,893	4.8	3.3	82.0	1.9	0.1	7.9	100.0	1,205
50-59	66.7	1,282	7.1	4.2	78.4	3.2	0.4	6.6	100.0	856
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	56.3	7,428	5.2	4.5	75.1	1.5	0.6	13.2	100.0	4,179
Rural	45.6	2,878	5.1	3.0	78.0	1.2	0.3	12.5	100.0	1,314
<b>Región de salud</b>										
0	63.7	3,785	4.4	5.5	70.7	1.3	0.6	17.5	100.0	2,413
I	55.5	866	9.4	8.1	68.2	1.6	1.1	11.6	100.0	481
II	47.5	1,589	4.7	3.3	80.5	1.4	0.1	10.0	100.0	755
III	38.3	699	4.8	0.4	84.8	1.9	0.7	7.4	100.0	268
IV	53.9	361	11.6	3.4	73.6	3.0	0.9	7.5	100.0	195
V	46.9	1,090	3.0	2.0	85.0	1.2	0.6	8.2	100.0	511
VI	50.8	545	6.3	1.6	80.7	0.5	0.2	10.7	100.0	277
VII	44.7	542	4.6	0.7	85.2	1.7	0.2	7.6	100.0	243
VIII	42.4	828	4.2	1.5	82.1	1.6	0.0	10.5	100.0	351
<b>Educación</b>										
Sin educación	30.4	490	8.3	4.1	79.1	1.5	0.8	6.2	100.0	149
Primaria 1-4	43.1	1,348	8.7	4.1	70.0	3.3	0.3	13.7	100.0	581
Primaria 5-8	48.3	2,948	8.2	1.9	76.7	1.8	0.5	10.9	100.0	1,423
Secundaria	56.9	3,963	3.4	5.5	74.4	0.9	0.6	15.2	100.0	2,253
Superior	69.8	1,557	2.4	4.2	80.1	1.2	0.4	11.8	100.0	1,086
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	39.8	2,358	7.1	2.5	79.5	1.3	0.7	8.9	100.0	939
Segundo	49.7	2,071	5.6	3.3	73.7	1.5	0.5	15.3	100.0	1,030
Intermedio	55.0	2,065	5.8	4.7	72.5	2.1	0.5	14.4	100.0	1,136
Cuarto	61.6	1,941	5.2	5.8	74.1	1.1	0.7	13.0	100.0	1,197
Superior	63.7	1,871	2.5	3.8	79.5	1.2	0.1	12.9	100.0	1,191
Total 15-59	53.3	10,306	5.1	4.1	75.8	1.4	0.5	13.0	100.0	5,492

El cuadro 13.11.4 muestra a su vez que un 22 por ciento de las mujeres entrevistadas que han escuchado sobre la tuberculosis preferirían mantener en secreto si un miembro de su familia tuviera tuberculosis. Este valor se ha incrementado en 3 puntos porcentuales en relación al valor encontrado seis años antes. Las mayores diferencias en este indicador se presentan entre las adolescentes de 15 a 19 años (34 por ciento) y las de 40 a 49 años (17 por ciento). Por variables geográficas, contrasta también este indicador entre las residentes en la zona urbana (23 por ciento) respecto a la rural (18 por ciento) y entre las residentes en las regiones IV y V (25 por ciento) comparado con la VII (18 por ciento). Por quintil de riqueza, es menor el porcentaje entre las que pertenecen al quintil superior (19 por ciento) respecto al resto de los quintiles.

El mismo cuadro muestra que un 57 por ciento de las mujeres entrevistadas siente “pena” por las personas con tuberculosis, y un 27 por ciento declaró no tener un sentimiento en particular. Un 6 por ciento dijo tener “pena, pero prefiere mantenerlo alejado”, en tanto que un 4 por ciento expresó su temor de que la puedan infectar.

Entre los hombres de 15 a 59 años, un 16 por ciento mantendría en secreto si un miembro de su familia tuviese tuberculosis, valor ligeramente inferior (17 por ciento) a lo declarado 6 años antes. Contrasta que un 26 por ciento de adolescentes de 15 a 19 años así piense, comparado a un 12 y 11 por ciento en los de 30 a 59 años. En relación a lo que sienten sobre las personas con tuberculosis, un 52 por ciento dijo sentir “pena”, un 16 por ciento “siente pena, pero prefiere mantenerlo alejado” y un 23 por ciento no declaró un sentimiento en particular. El sentir pena y/o preferir mantenerlo alejado es, en general, menor a mayor nivel

educativo, contrario a no tener un sentimiento en particular. Vale destacar que mientras un 2 por ciento de los residentes en la región V declaró que “tienen miedo de que lo puedan infectar”, en la región 0 la cifra es de 11 por ciento.

**Cuadro 13.11.4. Opiniones sobre lo que sienten las mujeres y hombres entrevistados sobre la tuberculosis**

Entre las mujeres de 15-49 años y hombres de 15-59 años que han oído hablar de la tuberculosis: a) Porcentaje que preferirían mantener en secreto el que un miembro de su familia tuviese tuberculosis, y b) distribución por lo que sienten sobre las personas con tuberculosis, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que prefiere mantener en secreto el que un miembro de su familia tuviese tuberculosis	Opinión sobre qué sienten sobre las personas con tuberculosis							Número de personas
		Pena	Pena, pero prefiero mantenerlo alejado	Es un problema y no puedo contraer TB	Tengo miedo de que me puedan infectar	No tengo ningún sentimiento en particular	Otro	No sabe/No contesta	
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>									
<b>Edad</b>									
15-19	33.7	51.6	5.7	1.0	4.1	30.6	2.3	8.0	1,668
20-29	22.2	55.6	5.3	0.7	4.2	27.8	3.0	5.6	2,900
30-39	17.9	58.9	6.4	1.0	3.8	24.6	4.7	4.3	2,366
40-49	17.0	58.8	6.8	0.9	3.5	23.7	6.3	3.6	2,055
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	23.1	56.0	5.7	0.9	3.9	27.6	4.1	5.1	6,855
Rural	18.4	58.0	7.0	0.7	4.0	23.2	4.1	5.7	2,133
<b>Región de salud</b>									
0	21.5	54.8	6.0	0.4	3.4	28.9	4.3	5.5	3,538
I	22.1	58.6	6.4	1.2	4.9	24.4	3.3	5.0	761
II	21.1	58.8	5.6	0.4	2.8	26.5	3.8	4.7	1,459
III	20.0	57.7	4.3	0.8	3.6	25.5	3.6	5.7	530
IV	24.7	50.3	7.4	1.8	5.5	28.1	4.4	6.4	290
V	25.0	60.3	6.1	1.6	4.7	22.6	4.5	4.0	943
VI	23.7	56.6	6.4	1.0	4.9	23.3	4.4	5.7	426
VII	17.8	56.6	6.5	1.8	5.7	23.7	3.8	5.0	396
VIII	24.4	53.9	6.6	2.4	4.6	26.1	3.6	5.9	645
<b>Educación</b>									
Sin educación	15.8	54.7	9.7	0.5	2.5	19.6	4.9	11.6	181
Primaria 1-4	19.1	61.6	4.4	0.5	3.9	22.3	5.6	5.8	695
Primaria 5-8	22.7	59.0	6.5	1.1	4.7	24.1	3.3	4.4	1,951
Secundaria	25.9	55.9	5.5	0.8	3.8	28.0	3.8	5.3	3,796
Superior	16.4	54.0	6.6	0.9	3.6	27.9	4.7	5.2	2,366
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	23.9	57.1	6.2	0.9	4.1	25.0	3.2	6.2	1,328
Segundo	22.1	57.5	6.7	0.7	4.5	24.0	5.2	5.5	1,771
Intermedio	21.9	57.4	5.3	1.2	4.0	26.1	4.2	5.0	1,879
Cuarto	24.0	56.5	4.8	0.8	3.4	29.1	3.8	4.4	2,014
Superior	18.7	54.1	7.1	0.7	3.8	27.6	3.8	5.5	1,995
Total 15-49	22.0	56.5	6.0	0.9	3.9	26.5	4.1	5.2	8,988

Continúa...

Cuadro 13.11.4—Continuación

Característica	Porcentaje que prefiere mantener en secreto el que un miembro de su familia tuviese tuberculosis	Opinión sobre qué sienten sobre las personas con tuberculosis							Número de personas	
		Pena	Pena, pero prefiero mantenerlo alejado	Es un problema y no puedo contraer TB	Tengo miedo de que me puedan infectar	No tengo ningún sentimiento en particular	Otro	No sabe/No contesta		
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>										
<b>Edad</b>										
15-19	25.5	48.8	13.7	5.7	6.4	26.1	5.4	8.6	1,595	
20-29	17.3	51.2	12.6	5.3	6.3	24.5	5.7	7.2	2,669	
30-39	11.8	50.8	17.2	5.4	7.0	23.8	7.7	4.4	2,161	
40-49	11.8	55.6	16.7	5.0	6.6	19.5	7.5	2.8	1,826	
50-59	11.1	56.1	19.3	7.0	7.3	20.5	6.4	2.5	1,234	
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	16.3	51.4	15.3	5.9	6.5	24.3	6.8	5.4	6,933	
Rural	13.7	54.3	16.1	4.7	7.3	20.0	5.8	5.2	2,552	
<b>Región de salud</b>										
0	15.8	52.2	13.9	6.3	10.5	24.9	7.0	5.8	3,608	
I	15.8	45.9	18.3	5.2	5.4	26.7	6.4	4.5	793	
II	14.8	52.5	18.0	6.2	2.8	20.1	7.9	6.1	1,442	
III	14.8	46.9	15.5	1.4	2.3	25.7	6.2	4.7	619	
IV	16.1	49.7	16.8	7.6	9.0	21.8	8.7	3.3	332	
V	17.0	55.9	17.5	3.7	1.7	23.7	2.8	4.3	984	
VI	16.6	55.2	15.6	7.1	7.8	14.8	9.1	5.7	509	
VII	15.2	53.8	12.4	8.6	6.2	21.8	4.2	5.7	461	
VIII	13.6	56.1	14.3	3.6	5.5	20.8	5.7	5.0	737	
<b>Educación</b>										
Sin educación	15.1	59.1	19.7	5.8	3.8	16.2	3.9	8.3	360	
Primaria 1-4	14.8	53.2	18.3	4.0	9.0	20.1	4.5	5.2	1,172	
Primaria 5-8	14.7	53.6	15.9	5.3	6.1	21.3	6.5	4.6	2,653	
Secundaria	17.1	53.1	14.8	6.5	6.5	23.4	6.3	5.8	3,762	
Superior	14.0	45.4	13.6	5.0	7.0	29.6	9.3	5.0	1,538	
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	15.8	54.3	17.1	5.4	5.8	19.6	4.7	6.3	1,968	
Segundo	13.8	52.7	15.1	5.3	9.1	21.7	7.0	4.9	1,899	
Intermedio	14.6	53.2	15.8	5.2	5.8	22.4	7.2	4.4	1,940	
Cuarto	16.0	53.7	14.8	5.6	7.0	23.0	5.2	6.1	1,852	
Superior	17.8	46.9	14.6	6.3	5.6	29.3	8.8	5.0	1,826	
Total 15-59	15.6	52.2	15.5	5.6	6.7	23.1	6.5	5.3	9,485	

Nota: Estas preguntas admitían respuestas múltiples, por lo que la suma de los porcentajes puede ser mayor que 100.

El cuadro 13.11.5 presenta la distribución de las personas entrevistadas que han oído hablar de la tuberculosis por respuesta a si en su municipio existen o no centros de salud que brinden tratamiento gratuito a las personas que tengan dicha enfermedad. Se aprecia que casi la mitad (47 por ciento) de las mujeres de 15 a 49 años respondieron que sí hay centros de salud, y que la otra mitad resulta equilibrada en 27 que opina que no existen centros de salud y un 26 por ciento declaró no saber o no respondió. El porcentaje de mujeres que piensa que sí existen centros de salud en su municipio es creciente con la edad y en general con el nivel educativo. Asimismo, las residentes en la zona urbana superan en 9 puntos porcentuales a las de la zona rural, siendo que por regiones de salud las mayores diferencias se verifican entre las que residen en la región III (40 por ciento) y las de la región I (52 por ciento).

Entre los hombres entrevistados, uno de cada tres (32 por ciento) entiende que sí existen centros de salud con tratamiento gratuito de la tuberculosis en su municipio y un 27 por ciento declaró no saber si existen o no. Al igual que en las mujeres, a mayor edad mayor el porcentaje de los que consideran que sí existen centros de salud para el tratamiento señalado, siendo superior los que así piensan en la zona urbana (34 por ciento), los residentes en la región VII (42 por ciento) y los del nivel educativo superior (37 por ciento).

**Cuadro 13.11.5 Opiniones sobre la existencia de centros de salud para tratamiento de la tuberculosis**

Distribución de las mujeres de 15-49 años y los hombres de 15-59 años que han oído hablar de la tuberculosis por respuesta respecto a si en su municipio hay o no centros de salud que brinden tratamiento gratuito a las personas con dicha enfermedad, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	En su municipio hay o no centros de salud que brinden tratamiento gratuito a las personas con tuberculosis			Total	Número de personas
	Hay centros de salud	No hay centros de salud	No sabe/ sin información		
<b>MUJERES DE 15-49 AÑOS</b>					
<b>Edad</b>					
15-19	32.4	33.0	34.7	100.0	1,668
20-29	42.5	29.4	28.1	100.0	2,900
30-39	54.1	24.3	21.6	100.0	2,366
40-49	57.6	23.3	19.0	100.0	2,055
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	49.3	24.9	25.8	100.0	6,855
Rural	40.1	35.3	24.5	100.0	2,133
<b>Región de salud</b>					
0	47.1	27.9	25.0	100.0	3,538
I	51.6	28.2	20.3	100.0	761
II	45.7	27.7	26.7	100.0	1,459
III	39.5	32.3	28.2	100.0	530
IV	51.4	28.0	20.6	100.0	290
V	45.5	25.7	28.8	100.0	943
VI	50.2	28.4	21.4	100.0	426
VII	49.5	22.0	28.6	100.0	396
VIII	48.4	23.0	28.6	100.0	645
<b>Educación</b>					
Sin educación	39.0	32.1	29.0	100.0	181
Primaria 1-4	47.9	28.4	23.7	100.0	695
Primaria 5-8	47.7	27.7	24.7	100.0	1,951
Secundaria	45.9	28.9	25.2	100.0	3,796
Superior	49.1	23.8	27.0	100.0	2,366
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	44.6	32.9	22.5	100.0	1,328
Segundo	50.1	26.1	23.8	100.0	1,771
Intermedio	49.3	26.6	24.2	100.0	1,879
Cuarto	48.0	26.7	25.4	100.0	2,014
Superior	43.3	26.2	30.5	100.0	1,995
Total 15-49	47.1	27.3	25.5	100.0	8,988
<b>HOMBRES DE 15-59 AÑOS</b>					
<b>Edad</b>					
15-19	25.3	39.4	35.2	100.0	1,595
20-29	29.0	42.2	28.8	100.0	2,669
30-39	30.6	41.0	28.4	100.0	2,161
40-49	40.1	39.1	20.8	100.0	1,826
50-59	39.8	38.9	21.2	100.0	1,234
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	34.3	37.4	28.3	100.0	6,933
Rural	26.7	48.7	24.6	100.0	2,552
<b>Región de salud</b>					
0	29.4	43.4	27.2	100.0	3,608
I	37.5	39.3	23.2	100.0	793
II	32.5	42.2	25.3	100.0	1,442
III	28.1	42.5	29.4	100.0	619
IV	37.7	41.6	20.7	100.0	332
V	29.7	34.8	35.5	100.0	984
VI	36.1	38.5	25.5	100.0	509
VII	42.4	30.9	26.6	100.0	461
VIII	36.2	36.4	27.3	100.0	737
<b>Educación</b>					
Sin educación	25.6	46.7	27.8	100.0	360
Primaria 1-4	29.3	43.6	27.2	100.0	1,172
Primaria 5-8	33.2	42.0	24.8	100.0	2,653
Secundaria	31.3	39.9	28.8	100.0	3,762
Superior	36.9	35.4	27.7	100.0	1,538
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	27.9	43.6	28.6	100.0	1,968
Segundo	30.7	46.3	23.0	100.0	1,899
Intermedio	35.6	37.5	26.9	100.0	1,940
Cuarto	36.1	38.1	25.7	100.0	1,852
Superior	31.2	36.5	32.3	100.0	1,826
Total 15-59	32.3	40.5	27.3	100.0	9,485





**E**n República Dominicana, al igual que en muchos otros países del mundo, se observa una reducción de nuevas infecciones por el Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH), y de muertes por Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida (SIDA). De igual manera, continua en aumento el número de personas viviendo con VIH como resultado del creciente acceso a tratamiento (CONAVIHSIDA, DIGECITSS y ONUSIDA, 2010).

En ese contexto, cumplir con el compromiso de revertir la epidemia requiere de inversiones en programas de prevención efectivos que conlleven a mejorar el conocimiento sobre el VIH, incidir el cambio de comportamiento y reducir el estigma y discriminación de la población hacia las personas que viven con el VIH/SIDA.

A fin de aportar a la toma de decisiones sobre las políticas y programas de prevención, en la ENDESA 2013 al igual que en la ENDESA 2007, se incluyó un módulo que investiga sobre los niveles de conocimiento, las actitudes hacia las personas viviendo con VIH y el comportamiento sexual de hombres de 15 a 59 años y mujeres de 15 a 49 años de edad.

El análisis de las informaciones se organiza en cuatro sub-capítulos:

- Conocimiento sobre el VIH/SIDA y formas de contagio
- Actitudes concernientes al VIH/SIDA
- Comportamiento en relación al VIH-SIDA y otras ITS
- Adolescentes, jóvenes y VIH/SIDA

## 14.1 CONOCIMIENTO SOBRE EL VIH/SIDA Y FORMAS DE CONTAGIO

Uno de los indicadores para medir la efectividad de las intervenciones de prevención lo constituye el conocimiento de las formas correctas de prevención de la infección por el VIH. Se les preguntó a hombres de 15-59 años y mujeres de 15-49 años si habían oído hablar del VIH y/o SIDA. El cuadro 14.1 presentan los resultados a esta pregunta, los cuales muestran que, al igual que en el 2007, casi la totalidad de la población femenina (100 por ciento) y masculina (99 por ciento) han escuchado hablar del VIH y/o del SIDA, independientemente de la edad, estado conyugal, zona y región de residencia, escolaridad y quintil de riqueza. La excepción a las tendencias descritas en el párrafo anterior la constituyen los hombres y las mujeres sin ningún nivel de escolaridad. Al igual que en el 2007, el 5 por ciento de las mujeres sin escolaridad y el 11 por ciento de los hombres con esta misma característica no han escuchado hablar sobre el VIH ni del SIDA.

Cuadro 14.1 Conocimiento sobre el SIDA

Porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 49 años que han escuchado sobre el SIDA, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujer		Hombre	
	Han escuchado sobre VIH/SIDA	Número de mujeres	Han escuchado sobre VIH/SIDA	Número de hombres
<b>Edad</b>				
15-24	99.4	3,472	98.7	3,484
15-19	99.4	1,820	98.8	1,833
20-24	99.4	1,651	98.7	1,651
25-29	99.7	1,383	98.4	1,324
30-39	99.6	2,437	98.5	2,323
40-49	99.8	2,081	98.8	1,893
<b>Estado conyugal</b>				
Nunca casado(a)/unido(a)	99.5	2,224	98.6	3,553
Ha tenido relaciones sexuales	99.9	858	99.1	2,628
Nunca ha tenido relaciones	99.2	1,366	97.2	925
Casado(a)/unido(a)	99.5	5,065	98.6	4,172
Divorciado(a)/Separado(a)/Viudo(a)	99.8	2,083	99.0	1,299
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	99.6	7,107	98.7	6,526
Rural	99.4	2,265	98.6	2,498
<b>Región de salud</b>				
0	99.7	3,657	97.9	3,351
I	99.9	779	98.3	752
II	99.4	1,532	99.5	1,391
III	99.7	565	99.5	599
IV	99.0	304	98.2	311
V	99.9	996	99.6	973
VI	98.8	440	98.4	460
VII	98.7	430	98.5	471
VIII	99.7	668	99.6	715
<b>Educación</b>				
Sin educación	94.9	224	89.1	360
Primaria 1-4	98.5	764	97.3	1,028
Primaria 5-8	99.2	2,104	98.8	2,549
Secundaria	100.0	3,901	99.5	3,685
Superior	100.0	2,378	99.7	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	98.5	1,498	96.8	2,076
Segundo	99.4	1,851	98.9	1,863
Intermedio	99.8	1,938	98.9	1,826
Cuarto	100.0	2,062	99.4	1,657
Superior	99.9	2,022	99.8	1,601
Total 15-49 (2013)	99.6	9,372	98.7	9,024
Total 15-49 (2007)	99.4	27,195	99.0	24,698
50-59	na	na	99.2	1,282
Total 15-59	na	na	98.7	10,306

na = no aplica

### 14.1.1 Conocimiento de las formas para reducir el riesgo de la infección por VIH

El incremento en el nivel de conocimiento sobre medidas que se pueden tomar para prevenir el VIH, es uno de los resultados deseados de todo programa de prevención y puede ser considerado uno de los determinantes de una conducta sexual no riesgosa.

En la ENDESA 2013, al igual que en el 2007, se realizaron un conjunto de preguntas que buscan medir el nivel de conocimiento que la población tiene sobre las formas de evitar el contagio por el VIH. Los resultados se presentan en el cuadro 14.2.

Cuadro 14.2. Conocimiento de formas de evitar el VIH

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 años que creen que los riesgos de contraer el virus que causa el SIDA se pueden reducir usando condones en cada relación sexual y teniendo relaciones sexuales con una sola pareja no infectada, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de mujeres que cree que el riesgo de contraer SIDA se puede reducir:				Porcentaje de hombres que cree que el riesgo de contraer SIDA se puede reducir:			
	Usando condones <sup>1</sup>	Teniendo relaciones sexuales con una sola pareja fiel <sup>2</sup>	Usando condones y teniendo una sola pareja fiel <sup>1,2</sup>	Número de mujeres	Usando condones <sup>1</sup>	Teniendo relaciones sexuales con una sola pareja fiel <sup>2</sup>	Usando condones y teniendo una sola pareja fiel <sup>1,2</sup>	Número de hombres
<b>Edad</b>								
15-24	86.3	90.0	79.9	3,472	87.3	86.4	78.5	3,484
15-19	85.4	89.3	78.9	1,820	87.4	85.1	78.0	1,833
20-24	87.3	90.9	81.1	1,651	87.1	87.8	79.0	1,651
25-29	89.3	90.6	82.2	1,383	86.0	84.0	75.7	1,324
30-39	88.2	91.3	81.7	2,437	87.5	87.9	80.4	2,323
40-49	84.3	91.3	78.3	2,081	86.6	90.1	80.9	1,893
<b>Estado conyugal</b>								
Nunca casado(a)/unido(a)	85.5	90.7	80.0	2,224	86.7	85.5	77.4	3,553
Ha tenido relaciones sexuales	90.1	92.8	86.1	858	87.8	86.3	77.8	2,628
Nunca ha tenido relaciones	82.6	89.5	76.2	1,366	83.7	83.3	76.2	925
Casado(a)/unido(a)	86.8	91.0	80.4	5,065	86.9	88.1	79.6	4,172
Divorciado(a)/separado(a)/viudo(a)	88.1	90.2	80.4	2,083	88.2	89.2	81.9	1,299
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	87.0	90.5	80.2	7,107	86.9	87.1	78.9	6,526
Rural	86.1	91.5	80.9	2,265	87.4	87.6	79.5	2,498
<b>Región de salud</b>								
0	85.9	89.5	78.4	3,657	84.8	84.0	74.8	3,351
I	84.0	91.6	79.0	779	87.2	89.4	81.1	752
II	90.1	92.9	84.9	1,532	87.5	89.0	81.3	1,391
III	87.8	93.6	83.3	565	91.3	91.1	84.2	599
IV	86.3	88.4	78.7	304	87.4	87.4	79.3	311
V	88.5	93.1	83.2	996	89.2	89.3	82.1	973
VI	87.4	88.8	80.5	440	89.0	88.2	81.1	460
VII	84.9	88.5	78.0	430	87.5	88.0	80.5	471
VIII	84.8	89.4	77.2	668	88.2	89.3	81.6	715
<b>Educación</b>								
Sin educación	69.1	80.7	63.7	224	75.4	73.5	65.6	360
Primaria 1-4	82.5	87.3	75.4	764	86.8	86.2	78.8	1,028
Primaria 5-8	87.4	90.2	80.7	2,104	87.6	88.3	80.1	2,549
Secundaria	87.5	91.6	81.1	3,901	87.3	88.2	79.8	3,685
Superior	88.0	91.9	81.9	2,378	88.3	86.8	78.9	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	84.1	88.0	77.0	1,498	85.8	85.1	77.3	2,076
Segundo	87.0	91.9	81.3	1,851	87.7	89.0	80.6	1,863
Intermedio	88.3	92.1	82.6	1,938	87.9	88.4	80.3	1,826
Cuarto	86.8	90.4	79.9	2,062	87.0	87.8	78.9	1,657
Superior	87.0	90.7	80.2	2,022	86.7	86.0	78.4	1,601
Total 15-49 (2013)	86.8	90.7	80.3	9,372	87.0	87.2	79.1	9,024
Total 15-49 (2007)	83.3	87.6	76.4	27,795	88.5	90.2	81.9	24,698
50-59	na	na	na	na	86.4	90.3	81.4	1,282
Total 15-59	na	na	na	na	86.9	87.6	79.4	10,306

na = no aplica

<sup>1</sup> Cada vez que tienen relaciones sexuales.

<sup>2</sup> Que además no tienen otras parejas.

Se observa que el 80 por ciento de mujeres de 15 a 49 años y el 79 por ciento de hombres en el mismo grupo de edad consideran que se puede reducir el riesgo de contraer VIH usando condones en todas las relaciones sexuales y teniendo una sola pareja fiel. En el caso de mujeres, se observa una ligera ganancia de 4 puntos porcentuales entre el 2007 y el 2013, sin embargo, en el caso de hombres, se observa un estancamiento.

El método de prevención más conocido por las mujeres es la fidelidad mutua (91 por ciento), seguido muy de cerca por el uso de condones en todas las relaciones sexuales (87 por ciento). En el caso de hombres, ambas formas de reducir el riesgo de infección por el VIH son igualmente conocidas (87 por ciento por ciento para cada una de ellas). A diferencia del 2007, donde el nivel de conocimiento de los hombres sobre estos dos métodos de prevención era mayor que el de las mujeres, en el 2013, ocurre lo contrario pero con diferencias insignificantes.

El nivel de conocimiento del condón y la fidelidad mutua, como medios para prevenir la infección por VIH en hombres y mujeres, no muestra diferencia por edad, estado conyugal, quintil de riqueza, zona y región de residencia. Sin embargo, la educación, mediatiza de manera importante el conocimiento de los medios de prevención del VIH, particularmente entre las mujeres. Mientras el 88 por ciento de mujeres con educación superior reconoce que el uso consistente del condón reduce el riesgo de contraer el VIH, entre las mujeres sin escolaridad, las que tienen este conocimiento representan el 69 por ciento. De igual manera, la fidelidad mutua es reconocida por el 92 por ciento de mujeres con educación superior como medio para prevenir la infección por VIH, en cambio, en las mujeres sin escolaridad, este porcentaje es de un 81 por ciento. Entre los hombres de 15 a 49 años de edad, se observa que mientras el 75 por ciento y 74 por ciento de aquellos sin ningún nivel de instrucción expresó que el uso del condón y la fidelidad mutua, respectivamente, reducen las posibilidades de contagio por VIH, el porcentaje de hombres con educación superior que conoce estas formas de evitar infección por VIH es del 88 y 87 por ciento respectivamente, es decir 13 puntos porcentuales por encima.

Por otro lado, en los cuadros 14.3.1 y 14.3.2 se presentan las respuestas a preguntas sobre creencias erróneas de formas de contraer el VIH. En dichos cuadros, se observa que al igual que en el 2007, el 90 por ciento de mujeres e igual porcentaje de hombres rechaza que el virus que causa el SIDA pueda ser transmitido por medios sobrenaturales. La segunda creencia errónea más rechazada, por 79 de cada 100 mujeres y 75 de cada 100 hombres, es que una persona pueda contraer el virus del SIDA compartiendo alimentos con una persona que tenga SIDA.

Si bien el rechazo a la creencia de que el VIH puede ser transmitido por picaduras de mosquitos se incrementó, tanto en hombres como en mujeres, entre 2007 y 2013, es destacable que esta creencia todavía en el 2013 perdura en aproximadamente un tercio (33 por ciento) de la población femenina de 15-49 años y el 38 por ciento de hombres en el mismo grupo de edad. Se observa un mayor porcentaje de personas con esta creencia entre los más pobres y con menor nivel de escolaridad. Más de la mitad de las mujeres (57 por ciento) y hombres (58 por ciento) sin escolaridad y el 44 por ciento de mujeres y 46 por ciento de hombres que pertenecen al quintil de riqueza inferior creen que una persona se puede infectar con el VIH a través de una picadura de mosquito.

Las dos creencias erróneas y más rechazadas sobre las formas de contraer el VIH tienen un alto nivel de aceptación entre los grupos sociales más desfavorecidos y en las regiones más pobres. Mientras solo el 10 por ciento del total de mujeres cree que se puede contagiar VIH por medios sobrenaturales, se destaca que el 30 por ciento de mujeres sin ningún nivel de escolaridad, el 19 por ciento de mujeres del quintil inferior de riqueza y el 16 por ciento de las que residen en la región IV (sur del país) piensan de igual manera. Entre los hombres, se observa una situación similar en la región IV.

Cuadro 14.3.1 Conocimiento comprensivo sobre el SIDA: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que dice que una persona que parezca saludable puede tener el virus que causa el SIDA; porcentaje de mujeres que en respuesta a preguntas concretas, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre prevención y transmisión del SIDA; y porcentaje con conocimiento comprensivo del SIDA, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de mujeres que dice que:				Porcentaje que dicen que una persona que parece saludable puede tener el virus del SIDA y que rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre SIDA <sup>1</sup>	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el SIDA <sup>2</sup>	Número de mujeres
	Una persona que parezca saludable puede tener el virus del SIDA	El SIDA no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	El SIDA no puede ser transmitido por medios sobrenaturales/hechicería	Una persona no puede contraer el virus del SIDA compartiendo alimentos con una persona que tenga SIDA			
<b>Edad</b>							
15-24	93.3	66.8	87.9	77.3	53.5	44.6	3,472
15-19	92.1	63.4	85.0	72.8	47.9	39.4	1,820
20-24	94.8	70.5	91.0	82.3	59.7	50.3	1,651
25-29	96.0	66.8	92.5	81.7	57.5	48.9	1,383
30-39	96.6	69.6	91.6	81.1	60.4	50.3	2,437
40-49	94.9	64.3	90.0	78.7	55.6	45.6	2,081
<b>Estado conyugal</b>							
Nunca casada/unida	94.1	68.6	88.6	77.1	55.4	47.0	2,224
Ha tenido relaciones sexuales	96.3	72.4	92.2	82.3	61.9	54.9	858
Nunca ha tenido relaciones	92.8	66.1	86.3	73.8	51.3	42.1	1,366
Casada/unida	94.6	65.9	89.7	79.5	55.8	46.3	5,065
Divorciada/separada/ viuda	96.4	67.8	92.1	80.9	58.9	48.5	2,083
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	95.7	68.0	90.8	79.9	57.9	47.8	7,107
Rural	92.5	63.7	87.5	77.3	51.5	44.1	2,265
<b>Región de salud</b>							
0	96.0	70.9	92.1	82.0	61.2	49.3	3,657
I	94.7	66.6	92.2	80.5	56.4	46.2	779
II	95.2	67.1	89.4	76.8	55.4	49.0	1,532
III	94.0	59.4	86.9	74.5	49.0	42.1	565
IV	91.5	58.0	84.3	78.9	49.7	42.7	304
V	95.3	67.7	87.0	76.7	54.8	47.1	996
VI	93.1	59.0	89.3	79.2	48.0	41.0	440
VII	91.9	67.0	88.4	80.5	57.5	48.0	430
VIII	93.5	59.9	88.8	75.7	48.5	39.4	668
<b>Educación</b>							
Sin educación	81.6	43.2	70.3	61.1	29.5	22.8	224
Primaria 1-4	88.6	51.3	76.6	71.3	42.1	33.4	764
Primaria 5-8	91.6	57.2	86.3	73.8	45.4	39.3	2,104
Secundaria	96.5	69.2	91.6	80.2	58.1	47.9	3,901
Superior	98.5	79.2	96.7	86.8	70.3	58.8	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	88.9	56.0	81.0	74.3	44.6	35.8	1,498
Segundo	94.9	62.0	88.9	79.2	53.5	45.1	1,851
Intermedio	96.5	66.1	89.8	77.9	55.1	46.9	1,938
Cuarto	96.2	70.6	93.2	80.2	59.1	49.6	2,062
Superior	96.5	76.8	94.7	83.2	66.1	54.1	2,022
Total 15-49 (2013)	94.9	67.0	90.0	79.2	56.4	46.9	9,372
Total 15-49 (2007)	93.5	61.1	89.9	79.0	51.5	41.1	27,195

<sup>1</sup> La dos creencias erróneas más comunes son "El VIH/SIDA puede ser transmitido por picadura de mosquito", y "El VIH/SIDA puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el SIDA".

<sup>2</sup> Conocimiento comprensivo significa que sabe que el uso consistente del condón durante las relaciones sexuales y teniendo una sola pareja fiel no infectada puede reducir el riesgo de contraer el virus del SIDA; sabe que una persona que parece saludable puede tener el virus del SIDA; y rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del virus del SIDA.

La creencia de que una persona se puede contagiar con VIH compartiendo alimentos con una persona portadora del virus, es más aceptada entre los hombres que entre las mujeres sin ningún nivel de escolaridad (44 y 39 por ciento respectivamente) y del quintil inferior de riqueza (32 por ciento en hombres y 26 por ciento en mujeres).

Cuadro 14.3.2 Conocimiento comprensivo sobre el SIDA: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que dice que una persona que parezca saludable puede tener el virus que causa el SIDA; porcentaje de hombres que en respuesta a preguntas concretas, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre prevención y transmisión del SIDA; y porcentaje con conocimiento comprensivo del SIDA, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de hombres que dice que:				Porcentaje que dicen que una persona que parezca saludable puede tener el virus del SIDA y que rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre SIDA <sup>1</sup>	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el SIDA <sup>2</sup>	Número de hombres
	Una persona que parezca saludable puede tener el virus del SIDA	El SIDA no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	El SIDA no puede ser transmitido por medios sobrenaturales/hechicería	Una persona no puede contraer el virus del SIDA compartiendo alimentos con una persona que tenga SIDA			
<b>Edad</b>							
15-24	91.6	62.6	88.6	74.1	49.5	41.0	3,484
15-19	89.6	63.4	86.8	73.0	47.6	39.2	1,833
20-24	93.8	61.8	90.5	75.3	51.6	43.1	1,651
25-29	93.4	62.7	89.8	77.2	54.0	42.2	1,324
30-39	94.5	59.3	89.7	74.3	48.5	40.5	2,323
40-49	95.2	61.2	91.6	75.3	51.0	41.8	1,893
<b>Estado conyugal</b>							
Nunca casado/unido	91.2	63.2	87.8	74.6	50.1	41.1	3,553
Ha tenido relaciones sexuales	93.0	62.9	89.0	75.7	51.0	41.9	2,628
Nunca ha tenido relaciones	86.0	64.1	84.4	71.5	47.6	38.8	925
Casado/unido	94.6	61.6	91.3	76.1	52.2	42.6	4,172
Divorciado/separado/viudo	95.2	56.4	89.9	71.5	44.2	37.2	1,299
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	93.7	63.2	90.0	75.5	51.4	42.0	6,526
Rural	92.5	57.0	88.9	73.1	47.1	39.3	2,498
<b>Región de salud</b>							
0	93.0	63.3	89.9	76.3	51.5	40.2	3,351
I	92.4	59.7	86.6	72.2	46.6	39.8	752
II	95.8	66.9	91.6	76.0	55.6	44.8	1,391
III	93.1	56.0	91.4	71.7	43.6	39.3	599
IV	90.9	58.5	86.6	72.0	46.5	39.7	311
V	94.4	60.7	89.9	77.1	51.1	43.5	973
VI	90.6	56.8	88.6	71.4	46.0	40.4	460
VII	92.3	57.9	87.6	76.0	49.5	41.8	471
VIII	93.3	56.8	90.2	71.1	46.5	39.8	715
<b>Educación</b>							
Sin educación	75.8	42.3	68.6	55.9	28.8	24.3	360
Primaria 1-4	86.8	49.0	80.2	62.5	35.6	30.1	1,028
Primaria 5-8	92.1	57.4	88.6	70.6	43.8	37.1	2,549
Secundaria	95.8	65.5	93.3	78.9	55.1	45.2	3,685
Superior	98.4	72.7	94.5	86.1	65.2	50.9	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	88.6	53.6	83.1	68.1	42.0	35.8	2,076
Segundo	93.6	59.5	90.3	72.5	47.4	40.1	1,863
Intermedio	93.4	61.5	90.6	72.9	48.7	40.3	1,826
Cuarto	95.2	65.6	92.4	80.1	55.2	43.8	1,657
Superior	97.3	69.8	93.7	83.2	60.8	48.0	1,601
Total 15-49 (2013)	93.4	61.5	89.7	74.9	50.2	41.2	9,024
Total 15-49 (2007)	92.4	52.1	91.1	70.9	41.4	35.4	24,698
50-59	91.5	59.8	89.2	76.7	48.8	41.9	1,282
Total 15-59	93.1	61.3	89.6	75.1	50.1	41.3	10,306

<sup>1</sup> La dos creencias erróneas más comunes son "El VIH/SIDA puede ser transmitido por picadura de mosquito", y "El VIH/SIDA puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el SIDA".

<sup>2</sup> Conocimiento comprensivo significa que sabe que el uso consistente del condón durante las relaciones sexuales y teniendo una sola pareja fiel no infectada puede reducir el riesgo de contraer el virus del SIDA; sabe que una persona que parece saludable puede tener el virus del SIDA; y rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del virus del SIDA.

El 95 por ciento de mujeres y 93 por ciento de hombres sabe que una persona que parezca saludable puede tener el virus del SIDA. Cabe agregar que las cifras de los cuadros 14.3.1 y 14.3.2 muestran pequeñas o

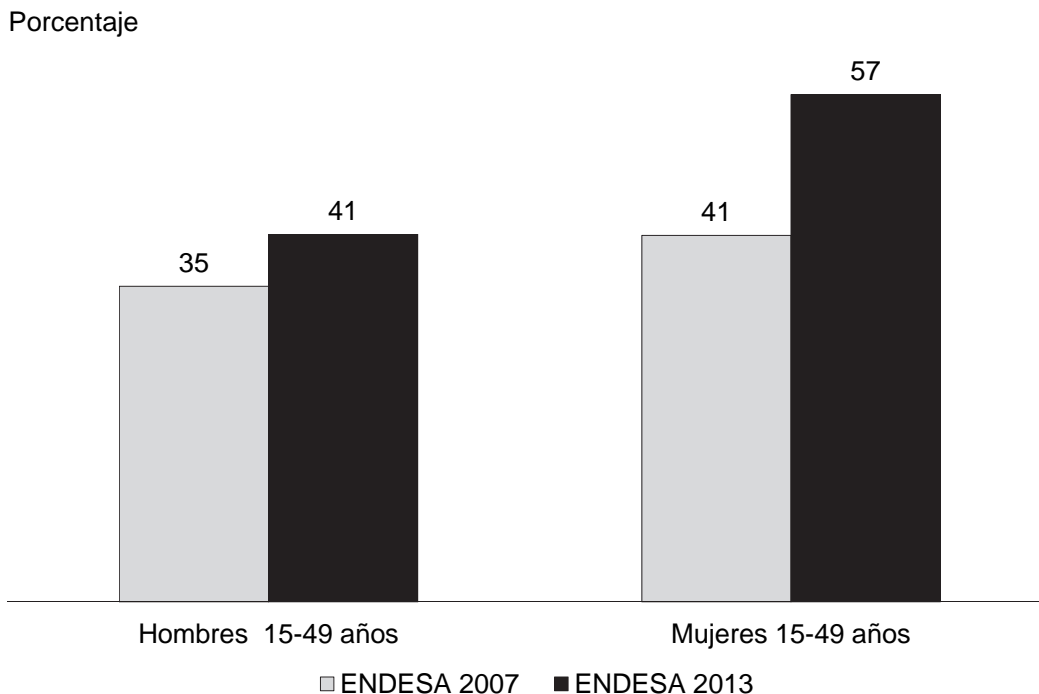
moderadas diferencias por edad, estado conyugal, zona de residencia y quintil de riqueza, destacándose como el grupo de mayor desconocimiento, los hombres y mujeres sin escolaridad.

Dos indicadores fueron construidos: 1) Porcentaje de personas que cree que una persona que se vea saludable puede tener el virus del SIDA y que rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre la transmisión del VIH (por medio de picaduras de mosquitos y compartiendo alimentos con una persona con el VIH) y, 2) Porcentaje de personas con Conocimiento comprensivo del VIH/SIDA, que incluye personas que respondieron que el uso consistente del condón y fidelidad mutua puede reducir el riesgo de la infección del VIH; personas que saben que una persona que parece saludable puede tener el virus del SIDA y que rechazan las creencias erróneas más comunes (El VIH puede ser transmitido por picadura de mosquitos o el VIH puede ser transmitido por compartir alimentos con una persona infectada).

El 56 por ciento de mujeres y el 50 por ciento de hombres cree que una persona que parezca saludable puede tener el virus del SIDA y rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre SIDA. El valor de este indicador se incrementa de manera significativa al aumentar los niveles de escolaridad, de 30 por ciento entre las mujeres sin escolaridad a un 70 por ciento entre las que tienen educación superior. Entre los hombres el incremento es de 36 puntos porcentuales, al pasar de 29 por ciento entre los hombres sin ningún nivel de instrucción a un 65 por ciento entre hombres con educación superior.

El segundo indicador se presenta en el gráfico 14.1, en el cual se observa que, al igual que en el 2007, las mujeres tienen un mayor nivel de conocimiento comprensivo sobre el VIH/SIDA que los hombres (57 por ciento entre las mujeres vs. 41 por ciento en los hombres). El cambio en el nivel de conocimiento comprensivo sobre el VIH fue de apenas seis puntos porcentuales durante los últimos seis años, al pasar de un 35 por ciento en el 2007 a un 41 por ciento en el 2013 en el caso de los hombres y, entre las mujeres, el cambio es más pronunciado, de 41 por ciento en el 2007 a 57 por ciento en el 2013.

**Gráfico 14.1 Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 años con conocimiento comprensivo sobre el VIH, según ENDESA 2007 y ENDESA 2013**



El conocimiento comprensivo sobre el VIH muestra diferencias por edad, estado conyugal, zona de residencia, educación y quintil de riqueza, pero las mayores brechas en hombres y mujeres se observan en función al nivel educativo y en segundo lugar por quintil de riqueza. Mientras el nivel de conocimiento comprensivo del VIH es de un 23 por ciento entre las mujeres sin instrucción y de 24 por ciento entre los hombres de iguales características, este porcentaje se incrementa conforme aumentan los años de estudio, alcanzando un 59 por ciento entre las mujeres y un 51 por ciento entre los hombres con educación superior. Por quintil de riqueza, el comportamiento es muy similar, pero las brechas entre los más pobres y los más ricos es de 18 puntos porcentuales en las mujeres y 12 puntos porcentuales en los hombres.

#### **14.1.2 Conocimiento de la prevención de la transmisión materno-infantil del VIH**

El Programa Nacional de Prevención de la Transmisión Materno-Infantil del VIH (PTMI) actualmente se implementa en todos los hospitales del país donde se realizan parto. Tiene por objetivo reducir la probabilidad de contagio del VIH entre los hijos e hijas de madres viviendo con este virus, así como prolongar la vida saludable de estas mujeres a través de un paquete de intervención que incluye la detección temprana del estatus serológico en las mujeres embarazadas, tratamiento oportuno con terapia antirretroviral a las embarazadas diagnosticada con el virus que causa el SIDA y ofrecer tratamiento profiláctico con ARVs por seis semanas y alimentación de reemplazo de la lactancia por seis meses a los recién nacidos expuestos al VIH.

A finales del año 2012, se empieza a implementar la Estrategia Nacional de Eliminación de VIH y Sífilis Congénita (ENETMI) en los hospitales donde se realizan más de la mitad de los partos anuales que ocurren en el sistema público de salud, con el objetivo de reducir la tasa de transmisión del VIH a 2 por ciento o menos y de sífilis congénita a menos de 0.5 casos por cada mil nacimientos en el 2015. Esta estrategia se fundamenta en mejorar la oportunidad de detección del VIH y sífilis en mujeres embarazadas así como del tratamiento de la misma, a través de un proceso de reorganización de los servicios, que incluye realización de pruebas de VIH y sífilis, entrega de resultados, atención prenatal e inicio de tratamiento desde la primera vez que la mujer embarazada asiste a chequear su embarazo.

Desde el 2002, en las Encuestas Demográficas y de Salud realizadas en el país, se incluyen un conjunto de preguntas destinadas a medir el nivel de conocimiento de las formas de transmisión del VIH de madre a hijos e hijas y de la existencia de tratamiento durante el embarazo y lactancia que reducen las probabilidades de contagio. Se incluyen además, una valoración de la entrega del paquete de intervenciones del PTMI en mujeres que tuvieron un nacimiento durante los dos años anteriores a la encuesta. Los resultados se presentan en el cuadro 14.4.1 y el gráfico 14.2.

En el citado cuadro, se observa que el 79 por ciento de las mujeres de 15-49 años y 64 por ciento de los hombres entre 15 a 49 años saben que el VIH puede ser transmitido por la madre a su bebé por medio de la lactancia. Aproximadamente seis de cada diez mujeres y cuatro de cada diez hombres sabe de la existencia de medicamentos, que al ser ingerido por una mujer con VIH durante la gestación, reduce el riesgo de transmisión del VIH de madre a hijo(a). En menor medida, es conocido por hombres y mujeres que el riesgo de transmisión del VIH durante la lactancia también se reduce si la mujer embarazada toma medicamentos antirretrovirales durante esta etapa (55 por ciento de las mujeres y 30 por ciento de los hombres).



Cuadro 14.4.1 Conocimiento de la prevención de la transmisión del VIH de la madre al hijo

Porcentaje de hombres y mujeres de 15-49 que sabe que el VIH puede ser transmitido de la madre al hijo durante la lactancia y porcentaje que sabe que el riesgo de transmisión de VIH de la madre al hijo (TDMH) puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

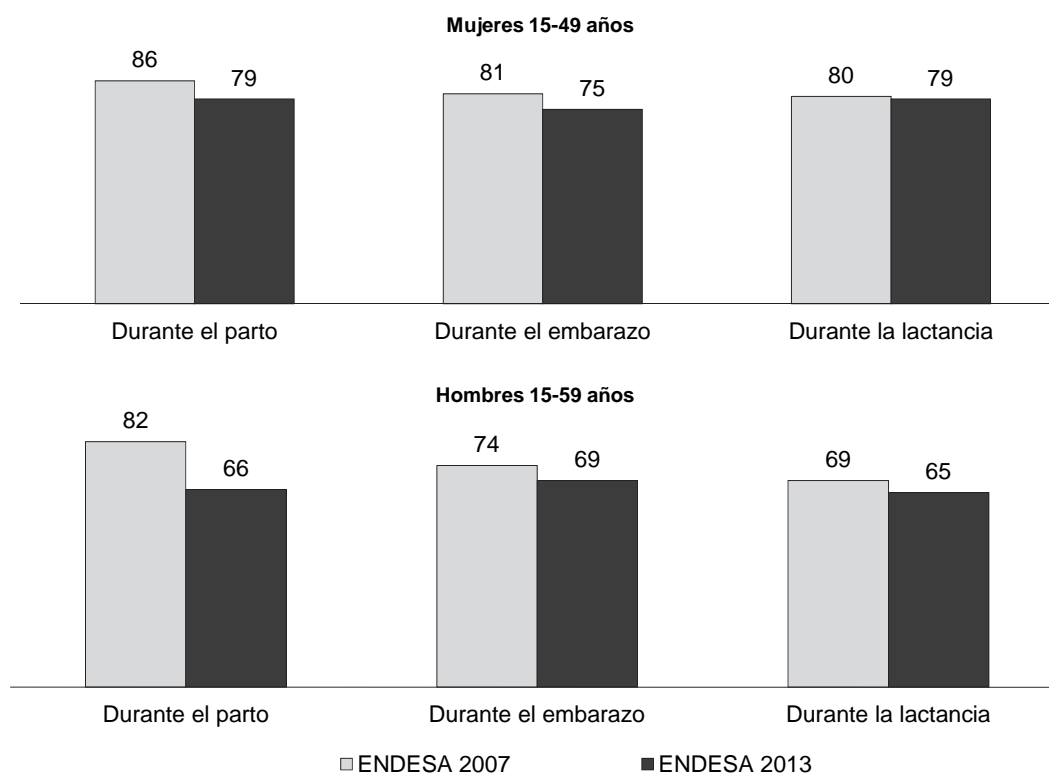
Característica	Porcentaje de mujeres que sabe que:					Porcentaje de hombres que sabe que:				
	El VIH/SIDA puede ser transmitido durante la lactancia	El riesgo de la transmisión del SIDA de la madre al hijo(a) (TSMH) puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	El VIH/SIDA puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TSMH puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	El riesgo de la transmisión del VIH de la madre al hijo(a) puede ser reducido si se le hace cesárea a la madre	Número de mujeres	El VIH/SIDA puede ser transmitido durante la lactancia	El riesgo de la transmisión del SIDA de la madre al hijo(a) (TSMH) puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	El VIH/SIDA puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TSMH puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante el embarazo	El riesgo de la transmisión del VIH de la madre al hijo(a) puede ser reducido si se le hace cesárea a la madre	Número de hombres
<b>Edad</b>										
15-24	75.9	60.1	52.0	64.9	3,472	61.7	37.6	28.8	42.8	3,484
15-19	72.5	54.6	46.6	57.7	1,820	60.3	35.5	26.5	40.7	1,833
20-24	79.7	66.2	57.9	72.7	1,651	63.3	39.9	31.4	45.1	1,651
25-29	81.8	67.6	58.9	73.8	1,383	64.4	38.9	31.4	47.4	1,324
30-39	80.7	64.3	56.8	72.7	2,437	64.7	40.8	30.6	47.0	2,323
40-49	81.4	63.2	56.2	70.1	2,081	68.0	40.2	32.8	49.1	1,893
<b>Estado conyugal</b>										
Nunca casado(a)/unido(a)	70.9	57.1	46.8	59.3	2,224	61.7	36.9	28.3	43.0	3,553
Ha tenido relaciones sexuales	73.0	61.3	49.4	60.6	858	61.9	37.3	28.6	44.5	2,628
Nunca ha tenido relaciones	69.6	54.4	45.1	58.4	1,366	61.0	35.6	27.4	38.9	925
Casado(a)/unido(a)	81.9	63.9	57.3	72.1	5,065	66.0	40.2	31.4	48.3	4,172
Divorciado(a)/Separado(a)/Viudo(a)	81.7	67.1	58.9	73.5	2,083	65.3	42.2	33.9	45.6	1,299
<b>Embarazada actualmente</b>										
Embarazada	81.0	65.0	57.0	79.0	479	na	na	na	na	na
No embarazada/ insegura	79.1	62.9	55.1	68.9	8,893	na	na	na	na	na
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	78.1	63.0	54.5	69.3	7,107	62.7	39.2	29.7	45.8	6,526
Rural	82.7	62.8	57.4	69.7	2,265	68.1	39.1	32.5	46.1	2,498
<b>Región de salud</b>										
0	77.6	64.8	54.7	67.8	3,657	58.1	36.4	24.8	43.1	3,351
I	82.5	64.2	57.8	72.3	779	67.9	37.7	31.3	41.6	752
II	77.6	61.4	52.6	70.8	1,532	63.4	36.9	30.0	44.0	1,391
III	82.6	63.8	58.7	68.3	565	70.4	47.1	38.8	49.7	599
IV	84.0	61.3	56.8	75.5	304	72.5	37.7	33.3	47.6	311
V	81.3	60.9	56.1	73.1	996	66.3	45.3	37.8	51.0	973
VI	80.2	58.7	53.9	66.8	440	70.1	40.8	33.5	48.6	460
VII	81.0	64.1	58.7	67.6	430	72.1	40.5	35.5	48.8	471
VIII	78.6	60.7	54.2	66.5	668	69.8	41.5	34.3	52.5	715
<b>Educación</b>										
Sin educación	62.0	38.3	31.5	48.3	224	56.3	25.9	22.8	37.7	360
Primaria 1-4	83.2	57.3	54.1	70.0	764	65.2	30.9	26.3	45.8	1,028
Primaria 5-8	80.8	59.9	55.0	67.9	2,104	68.5	38.0	31.6	45.6	2,549
Secundaria	79.6	63.5	55.7	70.5	3,901	64.4	40.7	31.7	47.7	3,685
Superior	77.7	69.0	57.0	70.6	2,378	57.1	46.9	30.3	43.5	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	82.5	57.9	54.6	69.1	1,498	66.2	35.0	30.6	45.0	2,076
Segundo	82.3	63.2	56.8	68.6	1,851	67.3	37.9	30.6	47.9	1,863
Intermedio	82.5	65.3	59.2	73.1	1,938	64.7	39.1	31.2	46.3	1,826
Cuarto	77.0	64.4	54.9	71.1	2,062	65.3	42.8	32.5	48.4	1,657
Superior	73.2	62.9	50.6	64.9	2,022	56.3	42.3	27.5	41.5	1,601
Total 15-49 (2013)	79.2	63.0	55.2	69.4	9,372	64.2	39.2	30.5	45.9	9,024
Total 15-49 (2007)	79.8	47.5	41.5	nd	27,105	68.4	30.7	23.9	nd	24,698
50-59	na	na	na	na	na	68.5	38.4	31.4	48.4	1,282
Total 15-59	na	na	na	na	na	64.7	39.1	30.6	46.2	10,306

na = no aplica.  
nd= no disponible.

El nivel de conocimiento por parte de las mujeres, de que el VIH puede ser transmitido de madre a hijo(a) durante la lactancia, muestra diferencias en función de edad, estado conyugal, si estaba o no embarazada al momento de la encuesta, zona y región de residencia, educación y quintil de riqueza. Cabe destacar que no se observan patrones claros de variación, pero las mayores brechas se presentan entre las mujeres sin instrucción (62 por ciento) y aquellas tienen el primer ciclo de educación primaria (83 por ciento). En cambio, entre los hombres las mayores diferencias se observan entre los que no tienen ningún nivel de escolaridad (56 por ciento) y los que tienen segundo ciclo de educación primaria (69 por ciento). Con respecto al quintil de riqueza, se observa que para mujeres y hombres, el conocimiento de la transmisión materno-infantil del VIH a través de la lactancia es más bajo en el quintil superior (73 por ciento en mujeres y 56 por ciento en hombres).

Entre hombres y mujeres, el nivel de conocimiento de que el consumo de antirretrovirales durante el embarazo reduce el riesgo de transmisión de VIH de madre a hijo(a), se incrementó, durante el periodo 2007-2013, pasando de 47 por ciento en el 2007 a 63 por ciento en el 2013 en el caso de las mujeres y de 31 por ciento a 39 por ciento entre los hombres. Sin embargo, según se muestra en el gráfico 14.2, entre 2007 y 2013, hubo una reducción ligera en el conocimiento de la transmisión materno-infantil del VIH.

**Gráfico 14.2 Conocimiento de la transmisión materno-infantil del VIH por sexo, según encuestas ENDESA 2007 y 2013**



### 14.1.3 Conocimiento de las enfermedades oportunistas en personas viviendo con el VIH/SIDA

Las personas que viven con el virus del SIDA, que no mantienen una dieta adecuada y/o que no reciben tratamiento oportuno o no son adherentes al tratamiento, son proclives a padecer de alguna enfermedad oportunista. En los cuadros 14.4.2 y 14.4.3 se presenta el nivel de conocimiento de estas enfermedades a nivel general y de enfermedades específicas según variables sociodemográficas.

Cuadro 14.4.2 Conocimiento de infecciones oportunistas que afectan a personas viviendo con VIH o SIDA: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 que han escuchado sobre infecciones oportunistas que afectan a las personas con VIH o SIDA y entre las que conocen infecciones oportunistas, el porcentaje que conoce diferentes tipos de infecciones, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que conoce infecciones oportunistas	Número de mujeres	Porcentaje que conoce infecciones específicas											Ninguna/ No sabe	Número de mujeres
			Tuberculosis	Neumonía	Cáncer	Diabetes	Papiloma humano	Gonorrea	Gripe	Hepatitis	Sífilis	Otras			
<b>Edad</b>															
15-24	49.4	3,472	36.6	12.2	12.5	2.6	17.0	5.6	7.8	3.4	6.5	6.1	3.8	1,714	
15-19	43.1	1,820	33.3	8.0	15.7	1.9	19.7	7.0	5.6	2.5	6.1	6.1	4.8	784	
20-24	56.3	1,651	39.4	15.8	9.8	3.2	14.7	4.5	9.7	4.2	6.8	6.0	3.0	929	
25-29	62.3	1,383	37.4	14.6	16.9	3.3	11.5	2.3	12.0	3.5	3.9	6.8	2.2	861	
30-39	67.7	2,437	44.9	14.3	14.1	4.7	14.0	1.8	8.9	3.6	2.6	6.5	1.6	1,649	
40-49	69.2	2,081	45.1	18.7	16.2	4.2	12.1	1.5	7.8	3.2	2.1	8.0	2.3	1,440	
<b>Estado conyugal</b>															
Nunca casada/unida	51.5	2,224	34.8	15.1	13.5	2.1	15.1	5.4	11.4	2.6	6.5	6.9	4.0	1,145	
Ha tenido relaciones sexuales	58.3	858	37.4	17.6	9.7	2.0	14.0	5.4	13.8	2.4	5.7	7.6	4.7	500	
Nunca ha tenido relaciones	47.2	1,366	32.7	13.2	16.6	2.2	16.0	5.4	9.6	2.8	7.1	6.4	3.4	645	
Casada/unida	62.0	5,065	45.4	14.1	14.6	4.6	13.0	2.3	7.2	3.1	3.3	7.1	2.0	3,140	
Divorciada/separada/viuda	66.1	2,083	37.4	16.4	15.4	3.2	15.6	2.3	10.2	4.8	3.0	6.1	2.7	1,378	
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	61.0	7,107	41.0	15.2	14.5	3.7	14.0	2.8	8.6	3.7	3.7	7.1	2.8	4,333	
Rural	58.7	2,265	42.1	13.7	14.8	3.8	14.1	3.5	9.4	2.6	4.4	5.9	1.7	1,330	
<b>Región de salud</b>															
0	60.7	3,657	41.5	14.1	17.5	2.1	12.8	1.6	10.3	3.2	4.0	6.8	3.6	2,221	
I	59.5	779	42.0	10.3	18.3	3.0	11.0	5.7	5.9	3.7	4.0	6.4	2.9	464	
II	64.8	1,532	37.7	19.8	15.7	5.1	12.6	1.9	11.3	3.4	2.8	5.7	1.3	992	
III	58.4	565	40.2	15.6	7.9	7.8	18.5	2.4	5.4	3.5	3.3	7.6	2.3	330	
IV	59.9	304	49.7	9.1	12.9	5.4	8.1	4.7	5.1	2.3	4.3	8.0	3.5	182	
V	60.3	996	42.6	18.3	10.4	5.2	15.8	4.2	6.4	2.6	5.2	8.8	0.9	601	
VI	54.8	440	48.3	10.5	9.1	3.7	10.0	5.8	6.9	9.5	3.7	6.7	2.9	241	
VII	58.2	430	41.4	9.6	9.1	2.6	28.8	4.4	4.4	1.4	3.5	4.8	3.1	251	
VIII	57.0	668	38.5	14.8	10.6	4.4	17.9	4.9	9.4	3.5	4.1	7.1	1.2	381	
<b>Educación</b>															
Sin educación	34.1	224	41.3	3.0	11.0	4.5	8.3	6.2	9.1	1.2	6.5	5.0	10.6	76	
Primaria 1-4	53.1	764	46.8	10.3	13.7	4.5	14.6	1.9	6.0	2.0	1.8	7.0	2.5	406	
Primaria 5-8	52.8	2,104	39.5	11.5	18.4	4.3	16.4	3.3	4.8	3.7	2.7	6.1	3.4	1,111	
Secundaria	58.1	3,901	39.7	13.1	13.1	2.8	15.3	4.1	10.0	2.8	4.6	6.3	2.9	2,267	
Superior	75.8	2,378	43.1	20.6	14.4	4.3	11.2	1.4	10.3	4.4	4.0	7.8	1.2	1,803	
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	49.9	1,498	44.7	11.3	13.0	5.3	13.2	3.6	5.4	3.0	4.5	6.2	2.9	747	
Segundo	56.4	1,851	40.2	12.2	16.1	3.4	14.5	4.1	8.1	3.6	3.4	5.9	2.7	1,044	
Intermedio	59.4	1,938	42.2	11.0	13.6	3.7	16.1	3.7	8.3	2.4	3.2	7.3	2.4	1,151	
Cuarto	63.9	2,062	40.3	15.1	13.8	3.3	13.4	1.7	10.9	4.1	3.6	6.7	2.8	1,318	
Superior	69.4	2,022	40.4	21.6	15.9	3.6	13.2	2.2	9.5	3.7	4.6	7.5	2.1	1,403	
Total 15-49 (2013)	60.4	9,372	41.3	14.9	14.6	3.7	14.1	2.9	8.8	3.4	3.9	6.8	2.5	5,663	
Total 15-49 (2007)	53.3	27,195	49.0	18.8	10.6	6.6	1.7	2.0	12.8	4.9	1.7	14.1	3.9	14,482	

En los cuadros citados, se observa que el 60 por ciento de mujeres y 54 por ciento de hombres de 15-49 años conocen de infecciones oportunistas que podrían afectar a las personas con VIH y/o el SIDA. Los cuadros 14.3.2 y 14.3.3 revelan también una relación directa, en hombres y mujeres, entre el nivel de conocimiento de enfermedades oportunistas y la edad, al igual que con la educación y quintil de riqueza.

Cuadro 14.4.3 Conocimiento de infecciones oportunistas que afectan a personas viviendo con VIH o SIDA: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 que han escuchado sobre infecciones oportunistas que afectan a las personas con VIH o SIDA y entre los que conocen infecciones oportunistas, el porcentaje que conoce diferentes tipos de infecciones, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que conoce infecciones oportunistas	Número de mujeres	Porcentaje que conoce infecciones específicas											Número de mujeres
			Tuberculosis	Neumonía	Cáncer	Diabetes	Papiloma humano	Gonorrea	Gripe	Hepatitis	Sifilis	Otras	Ninguna/No sabe	
<b>Edad</b>														
15-24	45.3	3,484	33.8	9.7	19.1	4.2	20.7	8.9	5.0	2.6	4.1	7.2	4.6	1,577
15-19	39.8	1,833	33.7	9.3	19.7	3.3	19.7	11.1	3.6	3.1	3.6	7.7	5.3	729
20-24	51.4	1,651	33.8	10.0	18.6	4.9	21.6	7.0	6.2	2.3	4.5	6.8	3.9	848
25-29	57.5	1,324	31.5	11.9	19.6	6.6	17.9	4.6	9.2	3.8	2.8	8.7	3.5	761
30-39	61.1	2,323	37.2	14.2	23.9	5.9	15.9	3.6	5.8	3.0	2.8	8.1	3.4	1,419
40-49	60.7	1,893	37.5	12.3	19.3	8.7	14.6	3.7	6.8	3.8	2.7	7.8	2.1	1,149
<b>Estado conyugal</b>														
Nunca casado/unido	48.5	3,553	34.5	12.0	19.2	4.4	20.4	7.5	5.3	2.6	4.2	7.4	4.1	1,723
Ha tenido relaciones sexuales	52.6	2,628	33.3	12.8	18.8	4.9	20.5	7.4	5.6	2.5	4.5	6.8	3.7	1,382
Nunca ha tenido relaciones	36.8	925	39.5	8.8	21.1	2.4	20.0	7.7	3.9	3.1	2.9	9.5	6.0	341
Casado/unido	58.5	4,172	35.8	12.4	21.4	7.1	15.7	4.1	7.2	3.6	2.6	7.9	2.7	2,439
Divorciado/separado/viudo	57.3	1,299	35.1	10.2	21.2	6.7	16.3	5.2	5.8	3.2	2.7	8.6	4.3	744
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	55.4	6,526	36.1	13.4	20.8	5.6	16.3	5.7	6.5	3.4	3.5	7.9	3.1	3,613
Rural	51.8	2,498	33.0	7.9	20.2	7.6	20.6	5.0	5.8	2.6	2.3	7.6	4.5	1,293
<b>Región de salud</b>														
0	52.7	3,351	41.4	18.9	21.0	3.3	15.7	5.7	7.6	3.0	4.0	7.5	2.3	1,767
I	50.8	752	38.1	9.5	28.8	5.0	8.6	4.4	4.0	4.5	2.4	8.3	2.9	382
II	54.3	1,391	31.0	10.3	25.2	6.6	17.3	3.6	4.2	3.1	1.5	10.9	1.5	755
III	57.9	599	27.3	11.5	13.9	12.5	23.3	1.9	9.6	2.6	1.3	5.8	4.7	346
IV	53.9	311	41.4	7.1	22.0	9.0	9.9	6.6	4.5	3.5	2.3	6.6	2.9	168
V	58.2	973	33.7	7.5	14.2	5.2	21.1	8.4	7.3	3.2	3.9	7.3	5.8	566
VI	53.7	460	39.0	6.9	25.2	8.7	10.6	5.3	4.1	6.7	5.5	8.6	3.0	247
VII	54.7	471	26.5	2.7	12.4	8.1	30.3	5.1	5.2	1.5	2.5	7.8	7.0	258
VIII	58.2	715	23.6	4.9	19.4	9.8	22.5	8.2	5.2	1.9	3.5	5.8	6.7	416
<b>Educación</b>														
Sin educación	36.4	360	39.1	7.5	26.1	9.6	12.8	5.6	2.4	1.4	0.9	10.7	4.2	131
Primaria 1-4	43.6	1,028	34.8	5.2	18.6	9.9	17.1	7.0	4.4	4.3	1.9	6.8	6.2	449
Primaria 5-8	49.6	2,549	31.8	8.2	22.1	6.6	18.3	6.1	3.7	2.3	2.4	9.1	4.8	1,265
Secundaria	56.2	3,685	32.9	11.2	21.7	5.5	19.0	6.1	6.5	2.8	3.6	8.1	3.0	2,071
Superior	70.7	1,400	44.4	21.9	16.6	4.5	13.9	2.8	10.7	4.7	4.3	5.7	1.4	990
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	45.8	2,076	35.4	6.6	20.1	5.9	17.9	5.0	3.4	2.1	3.4	10.7	4.4	951
Segundo	52.2	1,863	33.1	9.4	21.2	7.9	17.5	7.1	7.3	3.6	1.9	6.5	3.3	972
Intermedio	53.6	1,826	31.3	8.7	20.2	6.5	19.0	7.4	6.2	2.7	2.7	7.3	4.1	979
Cuarto	60.6	1,657	35.9	12.6	24.8	5.7	15.4	4.7	6.6	4.0	4.2	7.1	3.1	1,005
Superior	62.4	1,601	40.5	22.1	16.8	4.5	17.5	3.2	8.0	3.4	3.6	7.8	2.4	999
Total 15-49 (2013)	54.4	9,024	35.3	11.9	20.6	6.1	17.4	5.5	6.3	3.2	3.2	7.8	3.5	4,906
Total 15-49 (2007)	38.2	24,698	40.6	12.4	17.3	7.4	2.0	3.0	11.4	5.0	1.8	14.2	4.4	9,426
50-59	57.5	1,282	40.5	10.1	20.9	9.7	9.6	3.1	4.7	4.6	2.2	9.1	3.2	737
Total 15-59	54.8	10,306	35.9	11.7	20.6	6.6	16.4	5.2	6.1	3.4	3.0	8.0	3.4	5,643

## 14.2 ACTITUDES CONCERNIENTES AL VIH/SIDA

### 14.2.1 Estigma asociado al VIH/SIDA

La República Dominicana ha hecho esfuerzos para reducir el impacto del VIH en el marco de los compromisos con la reversión de la epidemia y, recientemente, con la estrategia de ONUSIDA que plantea entre sus metas “*Cero discriminación a las personas viviendo con el VIH y/o el SIDA al 2015 (ONUSIDA, 2011)*”. Sin embargo, las actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH/SIDA presentados en los cuadros 14.5.1 y 14.5.2 muestran que se está muy lejos de esta meta.

Según los cuadros citados, una quinta parte de mujeres (23 por ciento) y hombres (21 por ciento) entre 15 a 49 años expresó aceptación a las cuatro actitudes incluidas en la ENDESA 2013: dispuesto a cuidar una persona con SIDA, comprar vegetales frescos de un vendedor con VIH, no mantener secreto la condición serológica de un familiar con VIH y permitir que una maestra con VIH continúe enseñando.

La actitud de aceptación más común, es la disposición a cuidar en el hogar a un familiar con SIDA, la cual fue expresada por el 89 por ciento de mujeres y 88 por ciento de hombres. En un lejano segundo lugar se ubica la aceptación de que una maestra con SIDA se le permita continuar enseñando, una actitud apoyada por el 71 por ciento de mujeres y 66 por ciento de hombres encuestados.

No obstante, persisten grupos poblacionales que tienen miedo de establecer algún tipo de relación comercial con una persona con SIDA. La mitad de las mujeres (50 por ciento) y el 57 por ciento de hombres comunicaron que no comprarían vegetales frescos si saben que la persona que los vende está infectada con el virus que causa el SIDA. De igual manera, menos de la mitad (46 por ciento) de mujeres y una proporción más baja (38 por ciento) de hombres mantendría en secreto la condición serológica de un miembro de su familia.

El indicador que expresa el porcentaje de personas con aceptación de las cuatro actitudes demuestra que hay diferencias importantes en los niveles de discriminación, según las variables socio-demográficas investigadas. Como se observa, la proporción es más alta entre las mujeres de 30-39 años y hombres de 40-49 años (28 y 25 por ciento respectivamente), entre los casados/unidos (25 por ciento de mujeres y 24 por ciento de hombres), y en las mujeres y hombres que viven en zonas urbanas (23 y 22 por ciento respectivamente).

Lo más destacable es la relación directa entre aceptación de las cuatro actitudes con la educación y la condición socioeconómica. Mientras solo el 14 por ciento de mujeres y 12 por ciento de hombres sin escolaridad expresó aceptación de las cuatro actitudes, este porcentaje es más del doble (31 por ciento y 30 por ciento respectivamente) entre los encuestados con educación superior, observándose un comportamiento similar respecto al quintil de riqueza.

Finalmente, cabe agregar que las actitudes discriminatorias hacia las personas viviendo con VIH permanecieron invariables del 2007 al 2013 entre las mujeres de 15 a 49 años de edad, mientras que hubo un incremento ligero en el nivel de aceptación por parte de los hombres, de un 15 por ciento en el 2007 a un 21 por ciento en el 2013.

Cuadro 14.5.1 Actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH/SIDA: Mujeres

Entre las mujeres de 15-49 años que han escuchado sobre el SIDA, porcentaje que dio respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/SIDA, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

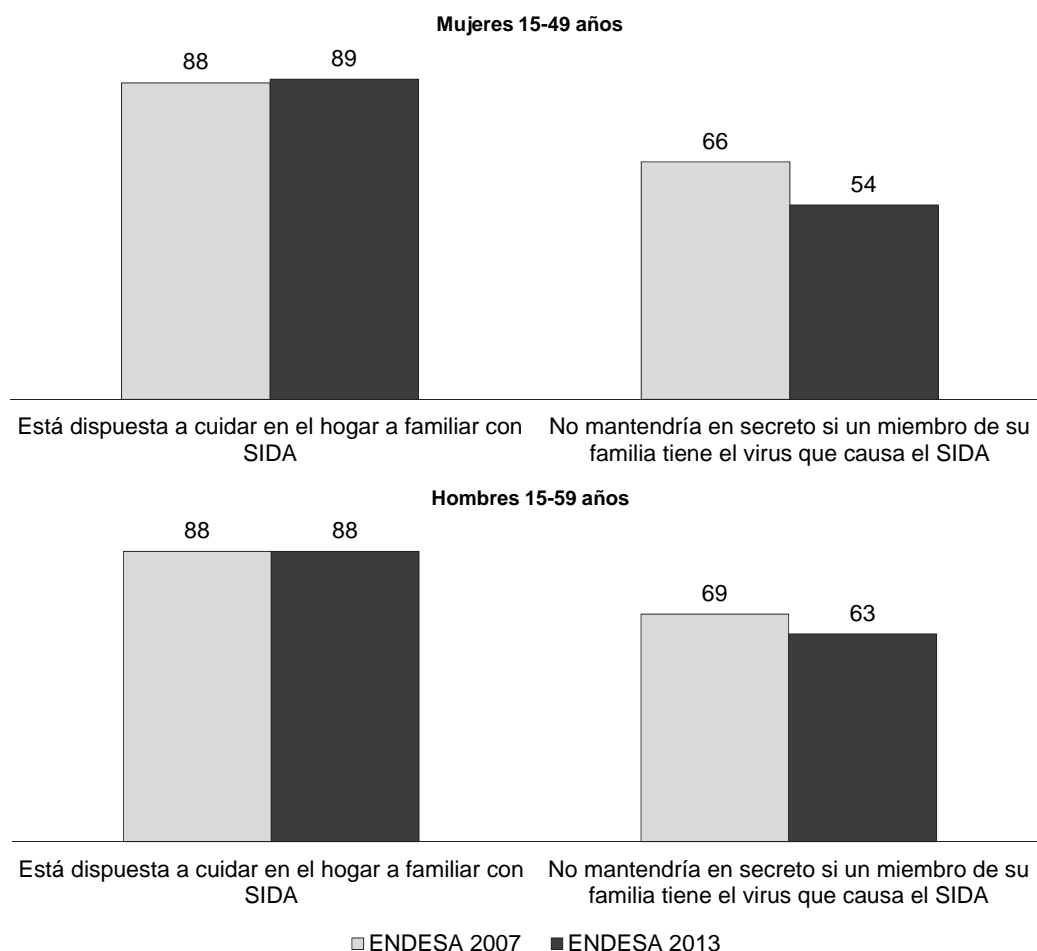
Característica	Porcentaje de mujeres que:					Número de mujeres que han escuchado sobre el SIDA
	Está dispuesta a cuidar en el hogar a familiar con SIDA	Compraría vegetales frescos de un vendedor con SIDA	Cree que a una maestra con SIDA que no está enferma se le debe permitir seguir enseñando	No mantendría en secreto si un miembro de la familia tiene SIDA	Porcentaje que expresa aceptación de las cuatro actitudes	
<b>Edad</b>						
15-24	86.9	45.6	68.7	44.9	17.1	3,450
15-19	86.0	40.4	63.5	41.5	12.6	1,809
20-24	87.9	51.4	74.4	48.6	21.9	1,641
25-29	89.0	53.4	77.6	54.1	23.8	1,379
30-39	89.6	55.0	72.7	59.3	28.2	2,426
40-49	91.3	50.5	68.1	63.1	26.3	2,077
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/unida	88.1	47.9	71.7	44.7	18.3	2,212
Ha tenido relaciones sexuales	89.8	54.3	79.0	44.0	22.3	857
Nunca ha tenido relaciones	87.1	43.9	67.0	45.2	15.7	1,355
Casada/unida	87.9	50.3	68.8	58.1	24.5	5,041
Divorciada/separada/viuda	92.2	52.8	75.2	54.2	24.4	2,079
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	88.8	51.4	73.1	52.4	23.3	7,080
Rural	89.4	46.8	64.1	59.3	22.2	2,251
<b>Región de salud</b>						
0	88.1	55.0	75.0	53.5	26.1	3,646
I	90.7	46.5	70.6	53.1	21.0	777
II	90.5	47.2	71.6	53.7	21.7	1,522
III	90.2	47.6	66.8	57.3	21.3	563
IV	90.1	49.7	67.8	56.0	24.6	301
V	88.3	49.4	69.6	51.9	20.6	995
VI	85.3	39.1	58.2	58.7	16.7	435
VII	89.8	47.7	62.7	58.2	22.8	425
VIII	88.8	48.9	67.6	52.9	20.0	666
<b>Educación</b>						
Sin educación	77.1	29.5	37.8	62.1	14.3	212
Primaria 1-4	86.4	33.6	48.6	64.2	13.8	753
Primaria 5-8	85.7	42.9	60.3	55.8	19.6	2,088
Secundaria	89.9	50.8	72.5	50.5	22.5	3,900
Superior	92.0	63.1	87.6	54.4	30.6	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	83.7	38.5	54.2	56.3	16.2	1,476
Segundo	88.6	47.3	67.3	55.3	21.8	1,839
Intermedio	88.5	51.4	71.4	53.9	23.6	1,933
Cuarto	90.4	53.2	75.3	52.2	23.4	2,062
Superior	91.9	57.7	81.4	53.2	28.3	2,020
Total 15-49 (2013)	88.9	50.3	70.9	54.0	23.0	9,332
Total 15-49 (2007)	88.2	49.3	57.6	65.5	23.5	27,043

Cuadro 14.5.2 Actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH/SIDA: Hombres

Entre los hombres de 15-49 años que han escuchado sobre el SIDA, porcentaje que dio respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/SIDA, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de hombres que:				Porcentaje que expresa aceptación de las cuatro actitudes	Número hombres que han escuchado sobre el SIDA
	Está dispuesto a cuidar en el hogar a familiar con SIDA	Compraría vegetales frescos de un vendedor con SIDA	Cree que a una maestra con SIDA se le debe permitir seguir enseñando	No mantendría en secreto si un miembro de la familia tiene SIDA		
<b>Edad</b>						
15-24	86.9	40.4	63.4	50.7	14.9	3,440
15-19	84.9	36.3	59.2	49.1	13.6	1,811
20-24	89.1	45.1	68.0	52.5	16.3	1,629
25-29	90.1	46.3	69.6	64.9	21.8	1,303
30-39	87.2	45.5	66.6	69.1	24.6	2,289
40-49	90.4	44.9	65.3	71.4	24.7	1,871
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casado/unido	87.7	42.9	65.4	52.6	16.9	3,504
Ha tenido relaciones sexuales	89.2	44.2	67.2	52.7	17.7	2,604
Nunca ha tenido relaciones	83.1	38.9	60.3	52.4	14.7	900
Casado/unido	87.9	44.8	67.1	69.1	24.0	4,114
Divorciado/separado/viudo	90.6	41.4	60.7	63.9	18.8	1,285
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	88.8	45.6	68.2	60.3	21.7	6,440
Rural	86.7	38.2	58.6	65.9	17.3	2,463
<b>Región de salud</b>						
0	87.5	47.3	72.7	59.9	21.2	3,280
I	86.0	40.7	63.1	64.0	18.2	739
II	89.7	45.4	69.3	62.8	22.8	1,384
III	89.5	34.0	52.7	64.7	16.4	596
IV	89.3	40.8	56.6	66.7	19.5	305
V	91.2	42.5	63.8	58.5	20.9	969
VI	83.9	36.3	52.4	66.6	17.8	453
VII	88.2	41.1	56.2	69.6	21.4	464
VIII	87.9	42.2	58.8	58.7	19.1	712
<b>Educación</b>						
Sin educación	74.0	24.4	46.5	74.6	11.8	321
Primaria 1-4	82.9	29.4	43.4	68.8	12.4	1,000
Primaria 5-8	85.5	36.1	55.6	64.7	17.4	2,518
Secundaria	91.2	46.5	71.8	59.0	21.8	3,667
Superior	92.3	63.6	87.1	56.4	30.2	1,397
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	83.6	31.2	50.2	67.3	12.8	2,010
Segundo	85.6	38.8	61.5	64.3	19.2	1,843
Intermedio	88.6	47.0	65.5	61.1	21.8	1,807
Cuarto	92.7	49.9	73.7	57.6	23.5	1,646
Superior	92.0	53.8	80.9	57.2	26.9	1,598
Total 15-49 (2013)	88.2	43.5	65.5	61.8	20.5	8,903
Total 15-49 (2007)	88.2	35.7	43.8	67.7	15.4	24,441
50-59	88.5	36.4	58.0	74.5	19.4	1,272
Total 15-59	88.2	42.6	64.6	63.4	20.3	10,175

**Gráfico 14.3 Actitudes de aceptación hacia las personas que viven con el VIH y/o el SIDA por sexo, según encuestas ENDESA 2007 y 2013**



### 14.2.2 Actitudes hacia las relaciones sexuales seguras

El derecho a una relación sexual segura es fundamental para evitar la infección por VIH u otra infección transmitida sexualmente. El cuadro 14.6 presenta las proporciones de hombres y mujeres que creen que se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su esposo o compañero si éste no le es fiel y la proporción que creen que se justifica que la mujer le pida usar condón si ella sabe que el esposo/compañero tiene una infección transmitida sexualmente (ITS).

La mayoría de hombres y mujeres (95 por ciento de mujeres y 91 por ciento de los hombres) creen que se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su esposo o compañero si este tiene relaciones sexuales con otras mujeres y una proporción más alta de mujeres y hombres están de acuerdo que una mujer exija condón si sabe que su esposo/compañero tiene una ITS (97 por ciento de las mujeres y 95 por ciento de los hombres de 15-49 años).

La opinión de hombres y mujeres sobre las actitudes mencionadas anteriormente no presentan mayor diferencia respecto a la edad, zona y región de residencia y quintil de riqueza. La educación es la variable que mediatiza de forma importante las actitudes de hombres y mujeres hacia la sexualidad segura. Un incremento en el nivel de educación mejora significativamente la actitud de mujeres y hombres hacia relaciones sexuales seguras. Se puede observar que mientras el 87 por ciento de mujeres y 85 por ciento de hombres sin



escolaridad concuerdan que una mujer se pueda negar a tener relaciones sexuales con el esposo/compañero si sabe que él tiene relaciones sexuales con otras mujeres, este valor incrementa al 97 por ciento de las mujeres y 95 por ciento de los hombres con educación superior.

**Cuadro 14.6 Actitudes hacia la negociación de relaciones sexuales más seguras con el esposo**

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 que cree que se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su esposo si ella sabe que él tiene relaciones sexuales con otras mujeres; y porcentaje que cree que se justifica que una mujer pida que usen condón si ella sabe que su esposo tiene una infección de transmisión sexual (ITS), por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres: se justifica que la mujer:			Hombres: se justifica que la mujer:		
	Se niegue a tener relaciones sexuales con el esposo/compañero si ella sabe que él tiene sexo con otras mujeres	Pida usar condón si ella sabe que el esposo/compañero tiene una ITS	Número de mujeres	Se niegue a tener relaciones sexuales con el esposo/compañero si ella sabe que él tiene sexo con otras mujeres	Pida usar condón si ella sabe que el esposo/compañero tiene una ITS	Número de hombres
<b>Edad</b>						
15-24	94.6	96.4	3,472	89.5	95.4	3,484
15-19	94.5	95.4	1,820	87.9	94.2	1,833
20-24	94.7	97.4	1,651	91.3	96.9	1,651
25-29	96.0	98.4	1,383	91.4	95.2	1,324
30-39	96.0	97.3	2,437	90.8	95.2	2,323
40-49	94.8	96.6	2,081	92.3	95.8	1,893
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casado(a)/unido(a)	94.4	96.0	2,224	88.8	94.7	3,553
Ha tenido relaciones sexuales	96.2	97.8	858	89.1	95.3	2,628
Nunca ha tenido relaciones	93.3	94.9	1,366	88.0	93.1	925
Casado(a)/unido(a)	95.3	97.1	5,065	92.1	95.5	4,172
Divorciado(a)/separado(a)/viudo(a)	95.9	97.5	2,083	91.4	97.0	1,299
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	95.3	97.1	7,107	90.6	95.7	6,526
Rural	95.0	96.4	2,265	90.9	94.7	2,498
<b>Región de salud</b>						
0	95.0	96.8	3,657	89.8	95.0	3,351
I	95.3	97.5	779	87.2	94.7	752
II	96.6	97.9	1,532	93.4	95.1	1,391
III	95.3	97.5	565	90.3	96.5	599
IV	94.4	96.6	304	89.4	94.9	311
V	95.3	97.0	996	92.3	96.0	973
VI	94.7	95.4	440	91.2	95.7	460
VII	92.7	96.0	430	91.8	96.1	471
VIII	94.8	95.9	668	91.0	96.9	715
<b>Educación</b>						
Sin educación	86.7	89.0	224	84.9	87.5	360
Primaria 1-4	94.0	95.5	764	88.2	93.9	1,028
Primaria 5-8	94.2	96.8	2,104	89.4	95.7	2,549
Secundaria	95.5	97.2	3,901	91.3	95.9	3,685
Superior	96.9	97.9	2,378	94.8	96.8	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	90.6	95.3	1,498	89.0	94.4	2,076
Segundo	96.3	97.3	1,851	91.2	95.9	1,863
Intermedio	95.2	97.2	1,938	90.3	95.8	1,826
Cuarto	96.0	97.2	2,062	90.9	95.9	1,657
Superior	96.9	97.4	2,022	92.5	95.3	1,601
Total 15-49 (2013)	95.2	96.9	9,372	90.7	95.4	9,024
Total 15-49 (2007)	nd	97.6	27,195	nd	96.7	24,698
50-59	na	na	na	92.9	96.4	1,282
Total 15-59	na	na	na	91.0	95.5	10,306

na = no aplica  
nd = no disponible

### 14.2.3 Enseñanza del uso del condón

Los adolescentes y jóvenes constituyen uno de los grupos prioritarios de los programas de prevención de las ITS y el VIH en la República Dominicana. Por más de diez años se ha estado impulsando un programa de educación para la prevención del VIH en las escuelas públicas por medio de una alianza con el Ministerio de Educación, además de intervenciones realizadas por Organizaciones No Gubernamentales (ONGs).

Siendo el uso consistente del condón una de las estrategias más efectivas para evitar la infección por el VIH, otras ITS y también para evitar un embarazo a temprana edad, en la ENDESA 2013, se preguntó a la población con 18 y más años de edad, si estaba de acuerdo que se les enseñe a niños, niñas y adolescentes de 12-14 años sobre el uso del condón para reducir el riesgo de infección por el VIH. Los resultados se presentan en el cuadro 14.7.

**Cuadro 14.7 Apoyo de los adultos a la enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el SIDA**

Porcentaje de mujeres y hombres de 18-49 años que está de acuerdo con que se le enseñe a los niños/as de 12-14 años sobre el uso del condón para prevenir el SIDA, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujer		Hombre	
	Porcentaje de está de acuerdo	Número de mujeres	Porcentaje de está de acuerdo	Número de hombres
<b>Edad</b>				
18-24	89.4	2,415	92.5	2,448
18-19	89.2	764	91.9	798
20-24	89.5	1,651	92.8	1,651
25-29	89.1	1,383	89.0	1,324
30-39	86.9	2,437	89.6	2,323
40-49	85.9	2,081	86.0	1,893
<b>Estado conyugal</b>				
Nunca casado(a)/unido(a)	89.4	1,381	91.0	2,539
Casado(a)/unido(a)	86.4	4,914	88.0	4,161
Divorciado(a)/separado(a)/viudo(a)	89.9	2,021	91.7	1,289
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	88.1	6,293	89.8	5,786
Rural	86.8	2,023	88.8	2,203
<b>Región de salud</b>				
0	86.4	3,267	87.9	3,017
I	87.4	673	90.1	661
II	90.5	1,370	90.8	1,236
III	91.4	512	92.6	520
IV	86.7	266	88.8	257
V	87.9	891	90.1	852
VI	84.1	370	87.6	397
VII	88.8	376	88.1	411
VIII	88.1	590	93.5	638
<b>Educación</b>				
Sin educación	74.5	219	76.4	352
Primaria 1-4	84.2	740	87.0	962
Primaria 5-8	88.3	1,842	90.3	2,174
Secundaria	89.2	3,153	91.2	3,107
Superior	87.7	2,362	89.6	1,395
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	84.3	1,308	86.4	1,867
Segundo	89.8	1,649	90.5	1,650
Intermedio	89.8	1,700	90.7	1,600
Cuarto	88.0	1,848	90.6	1,481
Superior	86.2	1,811	90.2	1,389
Total 18-49 (2013)	87.8	8,316	89.5	7,988
Total 18-49 (2007)	91.1	23,573	90.6	21,119
50-59	na	na	89.1	1,282
Total 18-59	na	na	89.5	9,271

na = no aplica.

En el cuadro citado, los datos evidencian que un 88 por ciento de las mujeres y 90 por ciento de los hombres entre 18 y 49 años de edad concuerdan que a los y las adolescentes de 12-14 años se les enseñe sobre el uso del condón para prevenir el SIDA. Se observa que las diferencias por edad, estado conyugal y zona de residencia son pequeñas o moderadas. Cabe destacar que entre las mujeres y hombres sin escolaridad, la proporción que está de acuerdo con la enseñanza del uso del condón es más baja (75 por ciento de mujeres y 76 por ciento de hombres) que en las mujeres y hombres con educación secundaria (90 por ciento de mujeres y 91 por ciento de hombres).

## **14.3 COMPORTAMIENTO EN RELACIÓN AL VIH-SIDA Y OTRAS ITS**

### **14.3.1 Conducta sexual de riesgo**

La conducta sexual riesgosa de los individuos aumenta la probabilidad de contagio por el VIH u otra ITS. Se espera que un mayor nivel de conocimiento de las formas correctas de prevenir la infección por VIH este íntimamente relacionado a los comportamientos sexuales que no ponen en riesgo la salud de la gente. En la ENDESA 2013, al igual que en encuestas precedentes de este programa, se preguntó por el número de parejas sexuales durante el año previo a la encuesta así como el uso del condón en la última relación sexual. Estos dos indicadores son presentados en los cuadros 14.8.1 y 14.8.2.

En dichos cuadros se observan diferencias entre los porcentajes de hombres y mujeres que tuvo dos o más parejas sexuales en los 12 meses anteriores a la encuesta—5 por ciento de mujeres y 29 por ciento de hombres entre 15 a 49 años. Según las características de la población, el porcentaje que tuvo múltiples parejas sexuales durante el período de referencia es mayor entre las mujeres más jóvenes (7 por ciento), las viudas, divorciadas o separadas (9 por ciento), las que residen en la región V (6 por ciento), las del quintil de riqueza inferior (6 por ciento) y las del segundo ciclo de primaria (6 por ciento). Entre los hombres, no se observa una variación bien definida respecto a la edad o estado conyugal, no obstante, este indicador es más alto entre los hombres de 20-24 años (38 por ciento) y los viudos, divorciados o separados (44 por ciento). Por otro lado, se observan relaciones directas entre la proporción que tuvo múltiples parejas sexuales durante el período de referencia y la educación y el quintil de riqueza.

Entre el 2007 y 2013, el porcentaje de mujeres y de hombres con dos o más parejas sexuales incrementó de 3 a 5 por ciento entre las mujeres y de 24 a 29 por ciento en los hombres.

#### *Uso del condón*

Entre las mujeres y hombres de 15-49 años que indicaron haber tenido dos o más parejas sexuales en los 12 meses previos a la encuesta, el porcentaje que usó un condón en su última relación sexual es el 38 por ciento de mujeres y 46 por ciento de hombres.

Según características socio-demográficas, muchas de estas cifras—en particular para las mujeres—están sujetas a niveles importantes de imprecisión estadística debido al número reducido de casos en que se basan. La edad y el estado conyugal son las dos variables que introducen mayores diferencias en el uso del condón entre mujeres y hombres. El 59 por ciento de mujeres entre 25 y 29 años de edad declararon haber usado un condón, mientras que un 40 por ciento de las adolescentes con el mismo comportamiento usaron condón en su última relación sexual. En el caso de los hombres, los que usaron condón con mayor frecuencia son los más jóvenes (67 por ciento) mientras que los de mayor edad tuvieron la proporción más baja (35 por ciento).

El estado conyugal introduce diferencias en el porcentaje de hombres y mujeres que usaron condón en su última relación sexual. En ambos casos, la proporción más alta que declaró haber usado condón es entre las mujeres y hombres solteros (61 y 70 por ciento en el mismo orden) y la más baja es entre los casados/unidos (10 por ciento de las mujeres y 16 por ciento de los hombres).

Cuadro 14.8.1 Múltiples parejas sexuales: Mujeres

Entre las mujeres de 15-49 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; entre las mujeres que tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado el condón en la última relación sexual; y para las mujeres que alguna vez han tenido relaciones sexuales, el promedio de parejas que ha tenido durante toda su vida, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Todas las mujeres		Entre las mujeres que tuvieron 2 o más parejas en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres que han tenido relaciones sexuales: <sup>1</sup>	
	Porcentaje que tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Número de mujeres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de mujeres	Número promedio de parejas sexuales durante toda su vida	Número de mujeres
<b>Edad</b>						
15-24	7.0	3,472	39.7	244	2.4	2,224
15-19	6.3	1,820	40.3	115	2.2	838
20-24	7.8	1,651	39.3	129	2.5	1,386
25-29	6.6	1,383	59.0	91	3.6	1,305
30-39	3.0	2,437	17.2	73	2.9	2,393
40-49	1.4	2,081	(5.1)	30	2.8	2,041
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/unida	5.4	2,224	61.4	119	2.8	856
Casada/unida	2.5	5,065	9.8	128	2.5	5,046
Divorciada/separada/viuda	9.2	2,083	41.4	191	3.6	2,061
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	5.0	7,107	37.9	355	3.0	6,029
Rural	3.7	2,265	36.5	83	2.4	1,933
<b>Región de salud</b>						
0	5.2	3,657	35.9	191	3.1	3,107
I	3.8	779	(28.7)	30	2.6	645
II	3.8	1,532	(47.1)	58	2.4	1,305
III	4.4	565	(37.8)	25	2.8	498
IV	3.0	304	(29.6)	9	2.7	263
V	6.4	996	46.1	64	3.3	841
VI	2.1	440	*	9	2.0	359
VII	3.3	430	(33.6)	14	2.6	366
VIII	5.6	668	29.2	37	3.0	579
<b>Educación</b>						
Sin educación	1.5	224	*	3	2.7	215
Primaria 1-4	3.4	764	(32.9)	26	3.1	742
Primaria 5-8	5.6	2,104	28.2	119	3.4	1,923
Secundaria	4.5	3,901	38.5	176	2.6	3,036
Superior	4.8	2,378	47.9	115	2.6	2,046
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	6.3	1,498	44.1	95	3.1	1,351
Segundo	4.2	1,851	28.0	77	3.1	1,617
Intermedio	4.3	1,938	38.1	84	2.7	1,648
Cuarto	5.0	2,062	31.5	102	2.7	1,740
Superior	3.9	2,022	46.6	80	2.6	1,607
Total 15-49 (2013)	4.7	9,372	37.6	438	2.8	7,963
Total 15-49 (2007)	3.0	27,195	34.9	804	2.4	22,396

<sup>1</sup> Los promedios se calculan excluyendo a quienes dieron respuestas no numéricas.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

El porcentaje de la población femenina y masculina, con dos o más parejas sexuales en los 12 meses previos a la entrevista, que uso condón en su última relación sexual, incrementa con el nivel educativo. Entre las mujeres, el 28 por ciento con educación primaria del segundo ciclo y el 38 por ciento de hombres sin ningún nivel de instrucción dijo haber usado un condón en su última relación sexual, mientras que la proporción que uso condón incrementa a un 48 por ciento en mujeres y un 49 por ciento en hombres con educación superior.

Las diferencias, entre el 2007 y 2013, en las proporciones de la población femenina y masculina son pequeñas, pues apenas pasó de 35 por ciento en el 2007 a 38 por ciento en el 2013 entre la población femenina y hubo un cambio mínimo, de 45 por ciento al 46 por ciento en la población masculina.

**Cuadro 14.8.2 Múltiples parejas sexuales: Hombres**

Entre los hombres de 15-49 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; entre los hombres que tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado el condón en la última relación sexual; y para los hombres que alguna vez han tenido relaciones sexuales, el promedio de parejas que ha tenido durante toda su vida, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Todos los hombres		Entre los hombres que tuvieron 2 o más parejas en los últimos 12 meses:		Entre los hombres que han tenido relaciones sexuales: <sup>1</sup>	
	Porcentaje que tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Número de hombres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de hombres	Número promedio de parejas sexuales durante toda su vida	Número de hombres
<b>Edad</b>						
15-24	28.3	3,484	57.0	985	9.1	2,572
15-19	18.9	1,833	67.4	347	7.2	1,068
20-24	38.7	1,651	51.4	638	10.4	1,504
25-29	34.9	1,324	43.0	462	15.8	1,254
30-39	29.4	2,323	38.5	683	17.6	2,198
40-49	24.4	1,893	35.1	461	19.2	1,800
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casado/ unido	25.4	3,553	69.5	902	9.7	2,568
Casado/ unido	26.9	4,172	16.4	1,122	15.6	4,014
Divorciado/separado/viudo	43.6	1,299	66.3	566	23.2	1,242
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	29.9	6,526	44.7	1,952	15.3	5,672
Rural	25.5	2,498	49.1	638	13.9	2,152
<b>Región de salud</b>						
0	28.8	3,351	39.1	966	14.6	2,931
I	31.2	752	43.1	234	13.6	661
II	27.0	1,391	55.6	375	15.8	1,176
III	27.5	599	53.8	165	14.4	522
IV	27.3	311	35.1	85	10.3	268
V	30.5	973	55.0	297	17.4	850
VI	27.6	460	36.7	127	11.1	390
VII	27.4	471	52.3	129	17.6	408
VIII	29.6	715	48.4	212	15.2	617
<b>Educación</b>						
Sin educación	19.4	360	37.9	70	12.9	319
Primaria 1-4	24.6	1,028	39.1	253	13.6	929
Primaria 5-8	29.0	2,549	42.5	740	16.3	2,207
Secundaria	28.9	3,685	48.9	1,064	14.4	3,079
Superior	33.1	1,400	48.5	464	15.0	1,290
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	26.3	2,076	47.6	546	14.0	1,814
Segundo	28.1	1,863	44.8	523	14.9	1,639
Intermedio	30.3	1,826	43.1	554	14.5	1,581
Cuarto	28.7	1,657	47.1	475	15.1	1,453
Superior	30.7	1,601	46.6	492	16.3	1,337
Total 15-49 (2013)	28.7	9,024	45.8	2,590	14.9	7,824
Total 15-49 (2007)	24.3	24,698	45.0	5,991	13.1	20,712
50-59	20.3	1,282	43.9	260	25.2	1,189
Total 15-59	27.7	10,306	45.6	2,850	16.2	9,012

<sup>1</sup> Los promedios se calculan excluyendo a quienes dieron respuestas no numéricas.

## *Sexo por dinero*

Las relaciones sexuales involucradas con transacciones monetarias es una práctica que incrementa el riesgo de infectarse por el VIH, siempre y cuando no se usen las medidas adecuadas de protección. En el cuadro 14.9 se resumen los resultados de la ENDESA 2013 sobre la proporción de hombres, entre 15 y 49 años, que en algún momento y en los 12 meses previos a la entrevista pagaron para tener relaciones sexuales y, entre los que pagaron por tener relaciones sexuales, el porcentaje que uso condón la última vez que tuvo relaciones sexuales.

En el cuadro citado, se observa que el 21 por ciento de los hombres entre 15 a 49 años y 35 por ciento de los hombres de mayor edad (50 a 59 años) pagaron por tener relaciones sexuales en algún momento de su vida. Como se esperaba, las relaciones sexuales por paga ocurrieron con menor frecuencia durante los 12 meses previos a la encuesta, pues sólo el 5 por ciento de los hombres de 15 a 49 años y el 7 por ciento de 50 a 59 años pagaron por tener sexo en ese periodo.

Según las características de la población, hay una relación directa entre la proporción que paga por relaciones sexuales y la edad. Como era de esperar, dado que han sido expuestos por más tiempo, una proporción mayor de hombres de mayor edad que jóvenes ha pagado por tener relaciones sexuales en algún momento de su vida (31 por ciento y 5 por ciento respectivamente). Un patrón parecido se puede observar con respecto a las relaciones sexuales pagadas en los 12 meses previos a la encuesta. Por estado conyugal, cabe resaltar que entre los que pagaron por sexo en algún momento de su vida y los que pagaron en los 12 meses previos a la encuesta, la cifra más baja corresponde a los nunca casados/unidos—13 por ciento en algún momento y 5 por ciento en los últimos 12 meses—y la mayor cifra a los hombres divorciados, separados o viudos—36 por ciento en algún momento de su vida y 13 por ciento en los últimos 12 meses.

Cabe destacar que la región este del país (región V), caracterizada por el turismo, zonas francas y un sector de construcción dinámico es donde un mayor porcentaje de hombres paga por tener sexo (30 por ciento). Los sectores mencionados anteriormente, sobre todo la construcción, dependen de mano de obra principalmente masculina, que normalmente viven solos y en muchas instancias, puede crear una demanda mayor por las relaciones sexuales involucradas con transacciones monetarias.

Por otro lado, se observa una relación inversa, bastante marcada, entre el porcentaje que pagó por tener relaciones sexuales en algún momento y el nivel de educación. Entre los hombres sin ningún nivel de instrucción, un 29 por ciento pagó por tener relaciones sexuales en algún momento, mientras que un 15 por ciento de los hombres con educación superior pagó por tener relaciones sexuales en algún momento. Un comportamiento parecido se observa por quintil de riqueza. El porcentaje de hombres con esta práctica es más frecuente entre quienes pertenecen al quintil de riqueza inferior que en los del quintil superior (29 por ciento y 16 por ciento respectivamente).

Entre los hombres que pagaron por sexo en los 12 meses previos a la encuesta, la proporción que uso un condón la última vez que pago por sexo es bastante elevada (80 por ciento). Por características de la población, se observa que no es una práctica generalizada y que es más baja entre los grupos que tuvieron la mayor proporción que pago por tener relaciones sexuales: los de mayor edad y los de menor nivel de escolaridad. La excepción son los hombres divorciados, viudos o separados que son los que pagaron por sexo con mayor frecuencia y los que tuvieron la proporción más alta de hombres que usaron un condón la última vez que pagaron por sexo (84 por ciento). Los resultados por región de salud y quintil de riqueza tienen un bajo grado de confiabilidad, debido a los bajos números de casos en que se basan.

**Cuadro 14.9 Pago por relaciones sexuales y uso de condón en la última relación sexual pagada**

Porcentaje de hombres de 15-49 que alguna vez pagó para tener relaciones sexuales y porcentaje que reportó haber pagado por relaciones sexuales en los últimos 12 meses; y entre los hombres que pagaron para tener relaciones sexuales, porcentaje que reportó haber usado el condón la última vez que pagó por sexo, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre todos los hombres:			Entre los hombres que pagaron por sexo en los últimos 12 meses:	
	Porcentaje que pagó para tener relaciones sexuales	Porcentaje que pagó para tener relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de hombres	Porcentaje que usó condón la última vez que pagó por sexo	Número de hombres
<b>Edad</b>					
15-24	10.3	3.5	3,484	82.4	123
15-19	5.2	2.0	1,833	82.7	36
20-24	16.0	5.3	1,651	82.3	87
25-29	21.7	6.5	1,324	81.1	86
30-39	27.8	6.2	2,323	80.9	144
40-49	30.9	5.4	1,893	73.9	103
<b>Estado conyugal</b>					
Nunca casado/ unido	12.7	4.9	3,553	80.5	173
Casado/ unido	23.0	2.7	4,172	71.5	111
Divorciado/separado/viudo	35.8	13.3	1,299	84.3	173
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	20.1	4.8	6,526	77.3	311
Rural	22.5	5.8	2,498	85.0	145
<b>Región de salud</b>					
0	17.5	4.0	3,351	68.1	134
I	19.7	5.5	752	83.3	41
II	21.3	3.9	1,391	(88.1)	54
III	26.3	7.0	599	91.1	42
IV	18.9	6.1	311	70.8	19
V	29.6	6.8	973	79.7	66
VI	14.9	5.4	460	77.1	25
VII	26.0	9.4	471	89.8	45
VIII	21.1	4.4	715	(88.5)	31
<b>Educación</b>					
Sin educación	34.9	11.0	360	67.4	40
Primaria 1-4	29.8	8.8	1,028	80.9	91
Primaria 5-8	24.4	6.7	2,549	78.0	170
Secundaria	16.5	3.3	3,685	81.3	123
Superior	15.3	2.3	1,400	*	32
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	28.8	10.5	2,076	79.3	217
Segundo	20.3	4.4	1,863	80.0	83
Intermedio	20.2	4.3	1,826	79.6	78
Cuarto	16.7	3.2	1,657	(80.1)	54
Superior	15.9	1.5	1,601	(82.7)	25
Total 15-49 (2013)	20.8	5.1	9,024	79.8	456
Total 15-49 (2007)	nd	4.1	24,698	84.7	1,023
50-59	34.6	7.0	1,282	77.0	89
Total 15-59	22.5	5.3	10,306	79.3	546

nd= no disponible

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

El porcentaje que pagó por sexo en los 12 meses previos a la entrevista se mantuvo en el mismo nivel durante el periodo 2007-2013. Durante el mismo periodo se observa una ligera reducción en la proporción de hombres que uso condón la última vez que pago por sexo (85 por ciento en el 2007 a 80 por ciento en el 2013).

### 14.3.2 Prueba de VIH en el pasado en la población general

Conocer los lugares donde se puede acudir para realizar una prueba de VIH y realizar de manera rutinaria es una de las vías para prevenir la transmisión del virus que causa el SIDA, pues una prueba de VIH

con la debida consejería, es una forma de aumentar los niveles de conocimientos sobre las vías de transmisión del virus y de reducir el riesgo de contagio. Además, cuando una persona conoce su estatus serológico puede tomar medidas de prevención secundarias en caso de haber sido diagnosticado con VIH.

En los cuadros 14.10.1 y 14.10.2 se puede observar que la casi totalidad de las mujeres en edad reproductiva (96 por ciento) conoce dónde hacerse una prueba de VIH, independientemente del quintil de riqueza y de la zona y región de salud donde reside.

La edad, estado conyugal y educación son las tres variables que introducen diferencias en el nivel de conocimiento sobre dónde realizar una prueba de VIH. Las mujeres con menor nivel de conocimiento sobre donde hacerse una prueba de VIH son las adolescentes (86 por ciento), las que nunca han tenido relaciones sexuales (84 por ciento) y las que no tienen ningún nivel de escolaridad (85 por ciento).

El porcentaje de hombres entre 15 y 49 años de edad que conoce donde hacerse una prueba de VIH es significativamente más bajo (85 por ciento) que el de mujeres (96 por ciento). Los hombres con menor conocimiento sobre dónde acudir a realizarse una prueba de VIH son los adolescentes (67 por ciento), los que nunca han tenido relaciones sexuales (67 por ciento), los que no tienen ningún nivel educativo (68 por ciento), los residentes en la región 0 (79 por ciento) y los más pobres (80 por ciento).

No obstante el alto porcentaje que conoce donde hacerse una prueba de VIH, la proporción de hombres y mujeres que han optado por realizarse la prueba de VIH es más baja, el 76 por ciento de mujeres y 49 por ciento de hombres.

Además, la proporción que conocen su estatus serológico para el VIH es menor que la que se hizo una prueba: el 67 por ciento de las mujeres y menos de la mitad de los hombres (44 por ciento) se han hecho una prueba de VIH y recibieron los resultados en algún momento de su vida y apenas la quinta parte (20 por ciento) de las mujeres y un porcentaje similar de hombres (18 por ciento) informó que se hizo la última prueba y recibió los resultados en los últimos doce meses.

Es posible que estas diferencias se deban a que las mujeres que acuden a un centro de salud, para una consulta prenatal o a atender su parto, se les hace una prueba de VIH como parte de los servicios que recibe.

Recientemente, también se realiza una prueba de VIH a las mujeres que acuden por complicaciones de abortos incompletos.



Cuadro 14.10.1 Cobertura de la prueba del VIH: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que sabe dónde hacerse la prueba del SIDA; distribución porcentual de mujeres de 15-49 años según si se han hecho o no la prueba alguna vez y si recibieron los resultados de la última prueba; porcentaje de mujeres que se ha hecho la prueba; y porcentaje de mujeres de 15-49 años que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió los resultados de la última prueba, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que sabe dónde hacerse la prueba del VIH	Distribución porcentual que se hizo o no la prueba de VIH/SIDA según si recibieron el resultado de la última prueba			Total	Porcentaje que se ha hecho la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió los resultados de la última prueba	Número de mujeres
		Se ha hecho la prueba y recibió el resultado	Se ha hecho la prueba y no recibió el resultado	Nunca se han hecho la prueba <sup>1</sup>				
<b>Edad</b>								
15-24	91.2	39.3	9.2	51.4	100.0	48.6	16.3	3,472
15-19	85.9	21.2	5.4	73.5	100.0	26.5	11.6	1,820
20-24	97.0	59.4	13.5	27.2	100.0	72.8	21.6	1,651
25-29	98.0	74.8	15.4	9.8	100.0	90.2	24.0	1,383
30-39	98.4	84.1	9.4	6.6	100.0	93.4	22.5	2,437
40-49	98.3	85.6	4.4	10.0	100.0	90.0	20.3	2,081
<b>Estado conyugal</b>								
Nunca casada/unida	87.8	22.5	3.9	73.6	100.0	26.4	8.9	2,224
Ha tenido relaciones sexuales	93.5	42.1	6.5	51.5	100.0	48.5	17.0	858
Nunca ha tenido relaciones	84.2	10.3	2.2	87.5	100.0	12.5	3.8	1,366
Casada/unida	97.7	79.5	11.2	9.3	100.0	90.7	22.4	5,065
Divorciada/separada/viuda	99.0	81.8	9.5	8.7	100.0	91.3	25.8	2,083
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	95.8	67.1	8.9	24.0	100.0	76.0	20.0	7,107
Rural	95.1	64.5	9.9	25.6	100.0	74.4	19.7	2,265
<b>Región de salud</b>								
0	94.2	65.4	10.7	23.9	100.0	76.1	18.5	3,657
I	95.8	64.2	9.6	26.2	100.0	73.8	18.6	779
II	97.3	67.7	6.1	26.3	100.0	73.7	18.4	1,532
III	97.7	71.8	7.3	21.0	100.0	79.0	23.7	565
IV	94.5	66.1	8.7	25.1	100.0	74.9	19.8	304
V	97.7	69.5	9.2	21.2	100.0	78.8	23.9	996
VI	92.8	58.7	8.0	33.3	100.0	66.7	16.1	440
VII	95.7	65.9	11.4	22.7	100.0	77.3	26.2	430
VIII	96.8	69.0	7.4	23.6	100.0	76.4	22.4	668
<b>Educación</b>								
Sin educación	85.4	63.9	11.2	24.9	100.0	75.1	17.0	224
Primaria 1-4	95.3	76.1	8.7	15.2	100.0	84.8	16.7	764
Primaria 5-8	95.5	72.6	10.3	17.1	100.0	82.9	22.5	2,104
Secundaria	94.8	58.7	8.4	32.9	100.0	67.1	18.7	3,901
Superior	98.3	70.9	9.2	19.9	100.0	80.1	21.0	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	93.3	65.5	11.4	23.1	100.0	76.9	22.0	1,498
Segundo	95.9	67.1	10.1	22.8	100.0	77.2	20.9	1,851
Intermedio	96.3	66.7	10.0	23.2	100.0	76.8	19.3	1,938
Cuarto	96.3	67.0	7.0	26.0	100.0	74.0	20.1	2,062
Superior	95.9	65.8	7.8	26.4	100.0	73.6	18.1	2,022
Total 15-49 (2013)	95.6	66.5	9.1	24.4	100.0	75.6	19.9	9,372
Total 15-49 (2007)	94.8	61.8	6.8	31.4	100.0	68.6	20.5	27,195

<sup>1</sup> Incluye 'no sabe/sin información'.

Cuadro 14.10.2 Cobertura de la prueba del VIH: Hombres

Porcentaje de hombres de 15-49 años que sabe dónde hacerse la prueba del VIH; distribución porcentual de hombres de 15-49 años según si se ha hecho o no la prueba alguna vez y si recibió los resultados de la última prueba; porcentaje de hombres que se ha hecho la prueba; y porcentaje de hombres de 15-49 años que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió los resultados de la última prueba, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

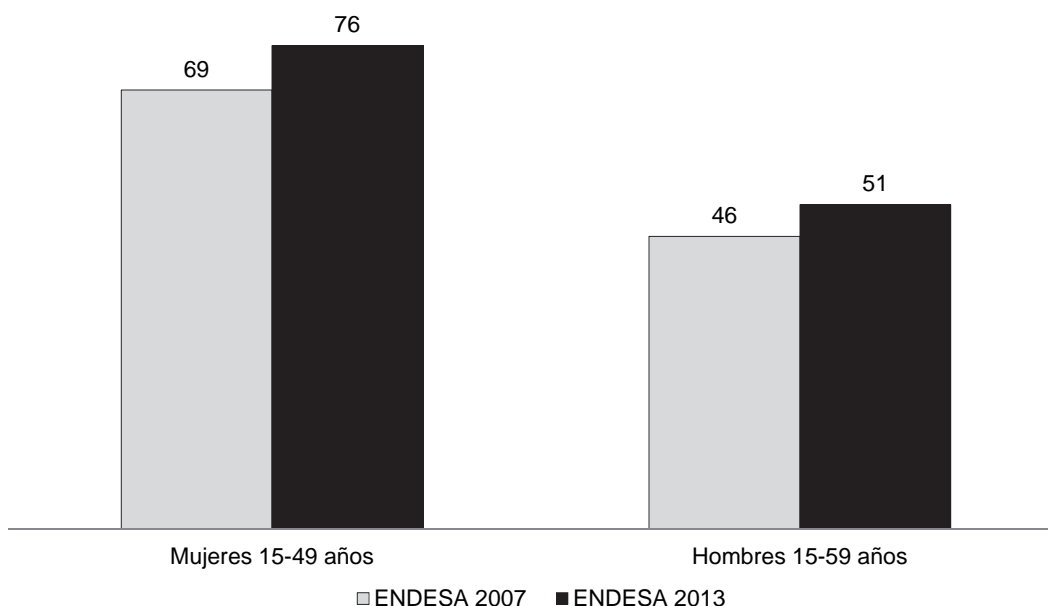
Característica	Porcentaje que sabe dónde hacerse la prueba del VIH	Distribución porcentual que se hizo o no la prueba de VIH/SIDA según si recibieron el resultado de la última prueba			Total	Porcentaje que se ha hecho la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió los resultados de la última prueba	Número de hombres
		Se ha hecho la prueba y recibió el resultado	Se ha hecho la prueba y no recibió el resultado	Nunca se han hecho la prueba <sup>1</sup>				
<b>Edad</b>								
15-24	74.8	19.8	3.0	77.1	100.0	22.9	10.1	3,484
15-19	66.9	9.4	1.1	89.5	100.0	10.5	5.3	1,833
20-24	83.5	31.4	5.1	63.5	100.0	36.5	15.4	1,651
25-29	89.3	50.0	7.4	42.7	100.0	57.3	21.1	1,324
30-39	91.1	60.2	8.1	31.7	100.0	68.3	25.9	2,323
40-49	92.6	62.4	6.5	31.1	100.0	68.9	21.4	1,893
<b>Estado conyugal</b>								
Nunca casado/unido	76.1	23.7	3.4	72.9	100.0	27.1	11.2	3,553
Ha tenido relaciones sexuales	79.1	29.2	4.2	66.6	100.0	33.4	14.1	2,628
Nunca ha tenido relaciones	67.4	7.8	1.2	91.0	100.0	9.0	2.9	925
Casado/unido	90.7	57.5	7.3	35.2	100.0	64.8	22.7	4,172
Divorciado/separado/viudo	90.1	53.3	6.8	39.9	100.0	60.1	22.4	1,299
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	84.5	44.7	6.1	49.1	100.0	50.9	19.0	6,526
Rural	85.8	40.5	4.5	55.0	100.0	45.0	15.9	2,498
<b>Región de salud</b>								
0	78.8	44.1	7.6	48.3	100.0	51.7	19.0	3,351
I	84.6	38.9	5.3	55.8	100.0	44.2	14.7	752
II	87.8	45.9	4.1	50.0	100.0	50.0	17.3	1,391
III	89.9	41.9	4.1	54.0	100.0	46.0	16.6	599
IV	84.5	34.4	4.0	61.6	100.0	38.4	14.3	311
V	91.8	49.3	6.5	44.1	100.0	55.9	21.2	973
VI	83.2	33.9	4.2	62.0	100.0	38.0	12.6	460
VII	89.1	44.8	3.4	51.8	100.0	48.2	22.7	471
VIII	92.5	44.4	3.7	51.9	100.0	48.1	18.8	715
<b>Educación</b>								
Sin educación	67.6	30.6	7.6	61.8	100.0	38.2	8.3	360
Primaria 1-4	80.1	37.0	5.6	57.5	100.0	42.5	13.0	1,028
Primaria 5-8	84.7	42.7	4.6	52.7	100.0	47.3	17.7	2,549
Secundaria	84.6	40.5	5.2	54.3	100.0	45.7	17.9	3,685
Superior	93.8	61.4	8.5	30.1	100.0	69.9	25.8	1,400
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	80.2	36.0	5.2	58.9	100.0	41.1	14.4	2,076
Segundo	85.6	40.9	4.3	54.7	100.0	45.3	16.9	1,863
Intermedio	84.2	42.8	6.1	51.1	100.0	48.9	18.3	1,826
Cuarto	87.1	50.6	6.0	43.4	100.0	56.6	22.1	1,657
Superior	88.5	50.1	7.2	42.7	100.0	57.3	20.0	1,601
Total 15-49 (2013)	84.9	43.6	5.7	50.8	100.0	49.2	18.1	9,024
Total 15-49 (2007)	85.6	40.4	3.9	55.7	100.0	44.3	18.6	24,698
50-59	90.8	60.6	4.9	34.5	100.0	65.5	21.1	1,282
Total 15-59	85.6	45.7	5.6	48.7	100.0	51.3	18.5	10,306

<sup>1</sup> Incluye 'no sabe/sin información'.

Los hombres y mujeres adolescentes, sin experiencia sexual, residentes en las regiones de salud IV-VI y sin escolaridad son quienes en menor porcentaje se han hecho una prueba de VIH y que conocen su estatus serológico.

El gráfico 14.4 muestra que, entre el 2007 y 2013, el porcentaje de la población femenina y masculina que se han hecho una prueba de VIH, se incrementó en siete puntos porcentuales para las mujeres y cinco puntos porcentuales en hombres.

**Gráfico 14.4 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años y hombres de 15 a 59 años que se han hecho una prueba de VIH, según las encuestas ENDESA 2007 y 2013**



### 14.3.3 Prueba de VIH a las mujeres embarazadas durante la atención prenatal

El Programa Nacional de Reducción de la Transmisión Materno-Infantil del VIH y Sífilis Congénita establece que a toda mujer embarazada, en su primera visita prenatal o que acude a desembrazarse, se le debe realizar pre-consejería sobre VIH y Sífilis, realizarle una prueba de VIH y Sífilis y entregarle los resultados de ambas pruebas en una sesión de consejería (Ministerio de Salud Pública et al, 2012).

En la ENDESA del 2013, al igual que en el 2007, se les preguntó a todas las mujeres que tuvieron hijos o hijas en los dos años previos a la encuesta si le hicieron una prueba de VIH y sífilis como parte de su control prenatal, si recibió consejería antes de realizarle la prueba y si recibió los resultados en una sesión de consejería. Las respuestas a estas preguntas se presentan en los cuadros 14.11 y 14.12.

Las tablas citadas muestran que a pesar de la cobertura casi universal de la atención prenatal, solo un 55 por ciento de las mujeres recibieron consejería sobre VIH durante una visita prenatal y un porcentaje parecido (54 por ciento), recibió consejería y se hizo la prueba.

Las mujeres con menor acceso a la prueba de VIH durante la atención prenatal son las que nunca se han casado o unido (47 por ciento) y contrario a lo esperado, las que residen en la región 0 (46 por ciento). Las mujeres que sin ningún nivel de escolaridad también muestran niveles de cobertura más bajo (36 por ciento) en comparación a las que tienen educación secundaria (58 por ciento).

Cuadro 14.11 Consejería y prueba del virus del SIDA a mujeres embarazadas

Entre las mujeres de 15-49 años que tuvieron hijos en los dos años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibieron consejería antes de hacerse la prueba del SIDA, porcentaje que se hizo la prueba del SIDA durante la atención prenatal del nacimiento más reciente según si recibieron los resultados y consejería después de la prueba, y porcentaje que se hizo la prueba del SIDA durante una visita prenatal o al momento del parto del nacimiento más reciente y si recibieron o no los resultados de la prueba, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que recibió consejería sobre VIH durante una visita prenatal <sup>1</sup>	Porcentaje que se hizo la prueba y recibió consejería después de la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba y no recibió consejería después de la prueba	Porcentaje que recibió consejería sobre VIH y se hizo la prueba durante una visita prenatal <sup>2</sup>	Mujeres con nacimientos en los últimos dos años <sup>3</sup>
<b>Edad</b>					
15-24	58.4	49.0	47.7	57.9	679
15-19	59.8	53.0	43.5	59.6	224
20-24	57.7	47.0	49.8	57.0	455
25-29	52.4	37.7	56.9	50.4	352
30-39	53.2	41.5	55.3	52.9	331
40-49	(36.9)	(15.1)	(82.5)	(36.9)	33
<b>Estado conyugal</b>					
Nunca casada/ unida	47.4	36.9	62.5	46.7	61
Casada/ unida	54.0	42.2	53.1	52.9	1,048
Divorciada/separada/viuda	61.2	49.9	48.8	61.2	286
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	55.5	43.3	53.6	55.1	1,028
Rural	54.1	44.3	50.0	52.2	367
<b>Región de salud</b>					
0	47.9	42.1	52.7	46.3	567
I	55.9	44.4	54.2	55.9	101
II	65.7	44.4	54.9	65.7	187
III	66.2	64.7	35.3	66.2	85
IV	52.1	52.5	45.0	52.1	67
V	64.5	35.9	63.1	64.0	154
VI	47.4	48.4	41.8	46.6	79
VII	65.0	33.5	56.9	63.9	65
VIII	54.0	39.3	56.8	53.2	90
<b>Educación</b>					
Sin educación	36.0	36.2	45.7	36.0	38
Primaria 1-4	52.9	51.5	40.4	52.9	100
Primaria 5-8	58.6	48.9	46.4	58.3	346
Secundaria	59.1	47.8	50.3	58.4	591
Superior	47.1	28.2	68.5	45.1	320
<b>Quintil de riqueza</b>					
Inferior	57.8	54.1	39.4	57.7	333
Segundo	59.6	48.0	48.8	58.5	338
Intermedio	48.7	40.0	56.8	48.4	287
Cuarto	52.4	40.4	58.2	52.4	237
Superior	55.6	27.3	68.7	52.5	201
Total 15-49 (2013)	55.1	43.5	52.7	54.3	1,395
Total 15-49 (2007)	60.4	nd	nd	59.5	3,901

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

nd = no disponible

<sup>1</sup> En este contexto, "consejería" significa que alguien le habló a la entrevistada sobre todos los tres temas siguientes: 1) la transmisión del SIDA de la madre al bebé, 2) como prevenir el virus, y 3) hacerse la prueba del SIDA.

<sup>2</sup> A las mujeres se les preguntó si se hicieron prueba de VIH durante el parto solamente si no se la hicieron durante una visita prenatal.

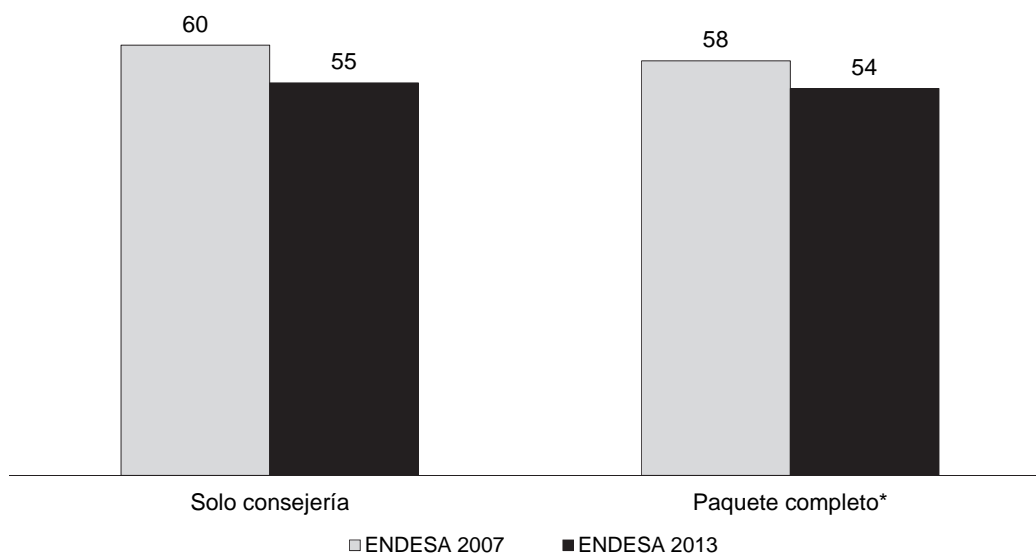
<sup>3</sup> El denominador para los porcentajes incluye mujeres que no recibieron atención prenatal para el último nacimiento en los últimos dos años.

Resulta interesante que las mujeres pertenecientes al quintil superior de riqueza tienen un nivel de cobertura ligeramente más bajo que el de las más del quintil inferior de riqueza (53 por ciento y 58 por ciento respectivamente).

Al comparar los resultados del 2013 con el 2007, se evidencia una ligera reducción en la cobertura de la prueba de VIH en mujeres embarazadas. A pesar de la gratuidad del servicio, el porcentaje que recibió

consejería y se hizo la prueba durante una consulta prenatal (paquete completo) se redujo de 60 por ciento en el 2007 a 54 por ciento en el 2013.

**Gráfico 14.5 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años de edad que recibieron consejería y le hicieron una prueba de VIH durante una visita prenatal los dos años previos a la encuesta, ENDESA 2007 y 2013**



\* Recibió consejería y le hicieron la prueba de VIH y recibió los resultados

#### 14.3.4 Prueba de sífilis a las mujeres embarazadas durante la atención prenatal

La prueba de sífilis forma parte de los servicios que la ENETMI está promoviendo para toda mujer embarazada que acude a un centro de salud, especialmente antes de los cinco meses de gestación. Los resultados que se presentan en el cuadro 14.12 muestran que al 47 por ciento de las mujeres le ofrecieron hacerle una prueba de sífilis durante una visita prenatal y que este porcentaje no supera el 60 por ciento, constituyendo una excepción las mujeres en el quintil intermedio de riqueza (62 por ciento).

Aunque se espera que a más del 90 por ciento de las mujeres embarazadas se les haga la prueba de sífilis en el periodo recomendado en el protocolo, los resultados muestran que sólo al 33 por ciento de las mujeres que tuvieron un nacimiento en los últimos doce meses, se les hizo la citada prueba a los cinco meses de gestación o antes y al 12 por ciento se les hizo después de la edad gestacional recomendada. Los grupos de mujeres con más baja cobertura oportuna de la prueba de sífilis son las que residen en las Regiones de Salud IV (20 por ciento) y VI (23 por ciento), las de ningún nivel educativo (17 por ciento) y las del segundo quintil de riqueza (26 por ciento). En la región VI de salud y entre las mujeres sin ningún nivel de escolaridad el porcentaje al que le hicieron la prueba de sífilis después de los cinco meses de gestación es mayor que aquellas que le hicieron la prueba durante el periodo recomendado.

El porcentaje de mujeres embarazadas que recibieron los resultados de la prueba de sífilis es más bajo aún (26 por ciento), observándose diferencias importantes en función del nivel educativo. Mientras un 19 por ciento de mujeres sin escolaridad recibió los resultados de la prueba de sífilis, entre las que tienen mayor nivel de escolaridad este porcentaje asciende a 31 por ciento. Las restantes variables sociodemográficas no introducen diferencias importantes.

Cuadro 14.12 Prueba de sífilis a mujeres embarazadas

Entre las mujeres de 15-49 años que tuvieron hijos en los últimos doce meses que precedieron la encuesta, porcentaje que le ofrecieron hacerle una prueba de sífilis, entre las que le ofrecieron la prueba de sífilis porcentaje que le hicieron la prueba de sífilis como parte de su control prenatal, edad gestacional cuando le hicieron la prueba de sífilis y porcentaje que recibió los resultados de la prueba de sífilis, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que le ofrecieron hacerle una prueba de sífilis durante una visita prenatal <sup>1</sup>	Ofrecieron hacerle la prueba y le hicieron la prueba de sífilis durante la atención prenatal			Porcentaje que recibió los resultados de la prueba de sífilis	Mujeres con nacimientos en los últimos doce meses
		5 o menos meses de gestación	Más de 5 meses de gestación	No sabe/ sin información.		
<b>Edad</b>						
15-24	44.1	31.6	10.3	0.5	26.0	498
15-19	51.4	39.8	10.9	0.0	35.9	162
20-24	40.6	27.7	10.1	0.8	21.2	336
25-29	55.7	36.9	17.3	1.4	23.8	262
30-39	43.7	31.5	9.2	0.0	28.2	176
40-49	*	*	*	*	*	13
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/unida	(59.9)	(43.2)	(11.2)	(5.5)	(50.8)	36
Casada/unida	48.5	33.9	11.7	0.6	25.6	729
Divorciada/separada/viuda	39.9	26.8	12.8	0.0	20.5	184
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	49.0	35.9	10.9	0.8	26.8	689
Rural	42.7	25.0	14.6	0.3	22.4	260
<b>Región de salud</b>						
0	45.1	35.5	7.7	1.3	22.4	345
I	45.3	25.8	14.4	0.9	23.7	77
II	57.3	43.4	11.3	0.0	35.5	137
III	38.7	26.8	11.9	0.0	30.2	47
IV	33.2	20.1	11.2	0.0	18.5	57
V	54.6	32.3	17.9	0.4	27.4	119
VI	48.8	22.6	25.2	0.0	26.2	57
VII	48.0	36.7	8.6	0.0	23.7	45
VIII	42.9	28.2	12.9	1.1	23.9	64
<b>Educación</b>						
Sin educación	44.9	16.5	28.4	0.0	18.6	40
Primaria 1-4	45.3	28.2	15.7	0.0	19.2	55
Primaria 5-8	43.5	32.2	9.1	0.7	18.1	263
Secundaria	51.2	35.4	14.0	0.3	29.3	409
Superior	44.7	33.4	6.6	1.6	31.3	183
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	42.5	28.7	12.6	0.0	21.4	228
Segundo	40.2	25.5	12.4	0.7	23.9	203
Intermedio	62.1	45.0	16.7	0.0	25.9	219
Cuarto	48.8	35.1	9.2	3.1	33.3	162
Superior	39.9	29.0	5.7	0.0	25.1	137
Total 15-49	47.2	32.9	11.9	0.7	25.6	949

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

### 14.3.5 Circuncisión masculina y VIH

En los últimos diez años se han generado evidencias, sobre todo en África, de que los hombres circuncidados tienen un menor riesgo de contraer el VIH que los hombres no circuncidados ([www.onusida.org](http://www.onusida.org)). En ese contexto, en la ENDESA del 2007 y 2013 se les preguntó a todos los hombres entre 15 a 59 años de edad si habían sido circuncidados. Los resultados que se presentan en el cuadro 14.13 muestran que la circuncisión masculina es prácticamente inexistente en la República Dominicana, pues apenas el 13 por ciento de los hombres entrevistados respondió de manera afirmativa y este porcentaje se ha mantenido invariable respecto a los hallazgos en el 2007. Esto quizás se explique porque esta intervención todavía no forma parte de los programas de prevención del VIH en el país o quizás porque todavía es muy incipiente para esperar cambios en los resultados.

La religión y zona de residencia no introducen diferencias en la práctica de la circuncisión masculina, pero se observan diferencias en función de la región de salud. Existe un mayor porcentaje de hombres circuncidados en las Regiones de Salud 0 (14 por ciento) y V (19 por ciento), en cambio en las Regiones de Salud IV y VI sólo un 6 por ciento y 7 por ciento de su población masculina en edad reproductiva informaron haberse sometido a este procedimiento.

En relación a la edad, se esperaría que entre los más jóvenes exista un mayor porcentaje de circuncidados que entre los mayores, debido a una mayor apertura cultural entre los que tienen menor edad. Sin embargo el cuadro 14.13 muestran lo contrario: a mayor edad mayor la proporción de hombres que han sido circuncidados.

#### 14.3.6 Prevalencia de Infecciones de Transmisión Sexual

La Respuesta Nacional al VIH ha planteado, desde sus inicios, la necesidad de abordar la prevención y tratamiento de las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS), ya que las ITS no tratadas pueden aumentar el riesgo de infectarse y de transmitir el VIH.

Con el objetivo de estimar la prevalencia de ITS en la población en edad reproductiva, se preguntó a los hombres y mujeres que habían tenido relaciones sexuales si, en los 12 meses previos a la encuesta, habían tenido alguna ITS. Como se observa en el cuadro 14.14, la proporción de casos auto-reportados de ITS es bastante baja en la población femenina y masculina (2 por ciento para las mujeres y 1 por ciento para los hombres), por lo tanto, es difícil interpretar los resultados por características sociodemográficas de la población. En el cuadro 14.14, se puede resaltar que entre el 2007 y 2013, hubo un cambio considerable en la proporción de mujeres que reportó una ITS y/o síntomas asociados con una ITS (20 por ciento en el 2007 y 11 por ciento en el 2013) y no hubo cambios en la proporción de hombres (3 por ciento en el 2007 y 2013).

Cuadro 14.13 Circuncisión masculina

Porcentaje de hombres de 15-49 años que reportó haberse hecho la circuncisión por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje circuncidado	Número de hombres
<b>Edad</b>		
15-24	11.2	3,484
15-19	10.9	1,833
20-24	11.5	1,651
25-29	12.0	1,324
30-39	13.5	2,323
40-49	14.8	1,893
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	12.6	6,526
Rural	12.7	2,498
<b>Región de salud</b>		
0	14.0	3,351
I	8.5	752
II	10.3	1,391
III	11.6	599
IV	5.8	311
V	18.8	973
VI	6.8	460
VII	17.9	471
VIII	11.0	715
<b>Religión<sup>1</sup></b>		
Católica	13.6	3,687
Evangélica	13.8	1,770
Adventista	13.3	166
Ninguna	11.0	3,310
Total 15-49 (2013)	12.7	9,024
Total 15-49 (2007)	13.3	24,698
50-59	12.6	1,282
Total 15-59	12.7	10,306

<sup>1</sup> Excluye 9 casos sin información en la religión.

Cuadro 14.14 Auto-reporte de infecciones de transmisión sexual (ITS) y sus síntomas

Entre mujeres y hombres de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales, el porcentaje que reportó haber tenido alguna ITS y/o síntomas asociados a ITS en los 12 meses antes de la encuesta, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de mujeres que reportó haber tenido en los últimos 12 meses:					Porcentaje de hombres que reportó haber tenido en los últimos 12 meses:				
	ITS	Descarga genital anormal o con mal olor	Llagas o úlceras en genitales	ITS/ descarga anormal/ llagas o úlceras	Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales	ITS	Descarga anormal del pene	Llagas o úlceras en genitales	ITS/ descarga anormal del pene/ llagas o úlceras	Número de hombres que han tenido relaciones sexuales
<b>Edad</b>										
15-24	2.5	12.1	1.2	13.2	2,230	1.2	2.6	1.3	3.7	2,627
15-19	2.4	12.4	1.2	13.6	839	1.3	3.2	0.9	3.9	1,087
20-24	2.6	12.0	1.2	13.0	1,391	1.1	2.2	1.6	3.5	1,540
25-29	1.6	11.1	1.7	12.0	1,306	1.7	1.8	0.5	2.7	1,295
30-39	2.5	10.5	1.7	11.6	2,410	1.2	1.4	1.2	2.6	2,294
40-49	0.9	6.8	0.6	7.2	2,056	1.0	0.9	0.8	1.9	1,877
<b>Estado conyugal</b>										
Nunca casado(a)/unido(a)	0.9	9.9	0.1	10.4	858	1.2	1.7	1.0	2.7	2,628
Casado(a)/unido(a)	1.9	10.3	1.5	11.2	5,064	1.3	1.6	1.0	2.6	4,167
Divorciado(a)/separado(a)/viudo(a)	2.5	9.7	1.4	10.8	2,080	1.2	2.2	1.2	3.8	1,299
<b>Circuncisión masculina</b>										
Circuncidado	na	na	na	na	na	1.2	1.7	0.6	2.6	1,071
No circuncidado	na	na	na	na	na	1.2	1.7	1.1	2.8	6,958
No sabe/sin información	na	na	na	na	na	4.9	4.9	1.8	6.7	64
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	2.0	10.3	1.3	11.2	6,065	1.3	1.8	1.2	3.0	5,891
Rural	1.9	9.6	1.1	10.4	1,936	1.0	1.6	0.7	2.3	2,202
<b>Región de salud</b>										
0	2.7	13.0	2.3	14.3	3,117	1.5	2.1	1.0	3.2	3,047
I	2.1	10.1	1.1	11.0	647	1.5	2.5	1.1	3.0	674
II	1.4	6.9	0.4	7.2	1,307	0.9	1.2	0.4	1.9	1,224
III	1.6	8.2	0.7	8.6	500	0.9	0.9	1.0	2.4	534
IV	1.8	11.3	1.3	12.2	266	1.0	1.8	1.2	3.1	272
V	1.3	9.5	0.8	10.8	853	1.3	1.1	1.6	2.6	876
VI	0.8	7.6	0.4	7.9	360	1.2	2.3	1.7	3.7	400
VII	0.9	5.6	0.5	6.3	368	1.0	1.9	1.3	2.8	427
VIII	1.6	7.8	0.3	8.3	583	0.7	1.2	1.1	2.1	638
<b>Educación</b>										
Sin educación	2.8	8.4	2.8	8.7	215	2.0	2.4	3.4	4.9	327
Primaria 1-4	3.1	10.7	2.6	11.4	746	1.2	1.5	0.8	2.3	955
Primaria 5-8	2.7	10.6	1.2	11.9	1,933	1.6	1.9	0.9	3.3	2,304
Secundaria	1.8	9.6	1.3	10.5	3,051	1.1	2.0	1.1	2.9	3,182
Superior	1.0	10.3	0.7	10.9	2,056	0.6	0.7	0.7	1.5	1,326
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	3.1	11.9	1.5	12.9	1,356	1.6	2.8	1.3	3.9	1,886
Segundo	2.3	11.6	1.7	12.9	1,624	1.8	1.9	0.9	3.3	1,693
Intermedio	2.6	10.8	1.7	11.4	1,655	1.3	1.7	1.2	2.7	1,632
Cuarto	1.6	7.8	1.4	9.0	1,747	0.7	0.6	1.0	1.8	1,499
Superior	0.5	8.8	0.2	9.0	1,619	0.6	1.4	0.6	2.0	1,383
Total 15-49 (2013)	2.0	10.1	1.3	11.0	8,001	1.2	1.7	1.0	2.8	8,093
Total 15-49 (2007)	2.1	19.1	1.8	19.8	22,618	1.2	1.4	1.1	2.7	21,343
50-59	na	na	na	na	na	0.6	1.1	0.4	1.6	1,274
Total 15-59	na	na	na	na	na	1.1	1.6	0.9	2.6	9,367

na = no aplica

### 14.3.7 Prevalencia de inyecciones administradas por profesionales de la salud

Existen evidencias de que el uso de agujas no esterilizadas es una vía de contagio del VIH, ya que si se utiliza una aguja previamente usada por una persona con VIH, existe la posibilidad de que el virus que causa el SIDA pueda ser transmitido. En ese sentido en la ENDESA 2013, al igual que en el 2007, se preguntó a los hombres y mujeres, en edad reproductiva, si habían recibido una inyección administrada por un profesional de la salud y si la jeringuilla/aguja utilizada era nueva y de un paquete no abierto.



Las respuesta a ésta pregunta muestra que cuatro de cada diez mujeres y la tercera parte de los hombres entre 15 a 49 años habían recibido una inyección en los doce meses previos a la encuesta y, que la mayoría recibió sus inyecciones usando jeringuilla/agujas nuevas y de paquetes no abiertos (98 por ciento de las mujeres y 99 por ciento de los hombres) (cuadro 14.15), independientemente de la edad, zona y región de residencia, estado conyugal, educación y quintil de riqueza.

## **14.4 ADOLESCENTES, JÓVENES Y VIH/SIDA**

En la República Dominicana, la población de adolescentes y jóvenes continua siendo uno de los grupos priorizados por la Respuesta Nacional al VIH y el SIDA, debido a que, numéricamente, es un grupo importante y que este grupo tiene barreras de acceso a los servicios de salud de prevención, tales como el consentimiento del padre o madre para realizar una prueba de VIH, la falta de integración de los servicios de VIH con el resto de servicios, conocimiento insuficiente de las formas de prevenir el VIH, entre otros.

A continuación se presenta un breve análisis sobre conocimiento y comportamiento relacionado con el VIH de este grupo poblacional.

### **14.4.1 Conocimiento del VIH/SIDA entre adolescentes y jóvenes**

El conocimiento amplio y correcto sobre cómo prevenir la infección por VIH es uno de los componentes requeridos para que la población de adolescentes y jóvenes asuma una sexualidad responsable, placentera y libre de riesgo de contraer enfermedades y/o embarazos no deseados.

En el cuadro 14.16 se presenta el porcentaje de la población masculina y femenina entre 15 y 24 años que tiene conocimiento comprensivo sobre el VIH, evidenciándose que menos de la mitad de las mujeres (45 por ciento) y hombres (41 por ciento) tienen un conocimiento comprensivo de cómo reducir el riesgo de infección por VIH.

Las brechas en el nivel de conocimiento comprensivo sobre el VIH en función de la edad, es mayor entre las mujeres de 15 a 19 años, (39 por ciento) que las de 20-24 años (50 por ciento), es decir una diferencia de 11 puntos porcentuales. En cambio entre los hombres la diferencia es apenas de 4 puntos porcentuales.

El conocimiento comprensivo tiene una relación directa con el nivel de educación, pues tanto en hombres como mujeres, la proporción de hombres y mujeres con conocimiento comprensivo del VIH incrementa conforme aumenta el nivel educativo.

Finalmente cabe destacar que, al igual que en la población general, entre los adolescentes y jóvenes hubo un ligero incremento en el nivel de conocimiento durante el período 2007-2013, que fue ligeramente mayor entre los hombres (de 34 por ciento a 41 por ciento) que entre las mujeres (de 41 por ciento a 45 por ciento).

Cuadro 14.15 Prevalencia de inyecciones administradas por profesional de la salud en los últimos 12 meses

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-49 años que recibió por lo menos una inyección de un profesional de la salud en los últimos 12 meses, número promedio de inyecciones en los últimos 12 meses, y entre los que recibieron alguna inyección, porcentaje para los que usaron una jeringuilla y aguja de un paquete nuevo sin abrir, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujer					Hombre				
	Porcentaje que recibió inyección de profesional de la salud en los últimos 12 meses	Número promedio de inyecciones en los últimos 12 meses	Número	Para la última inyección recibida se usaron jeringuilla y aguja de un paquete nuevo sin abrir	Número que recibió inyección en los últimos 12 meses	Porcentaje que recibió inyección de profesional de la salud en los últimos 12 meses	Número promedio de inyecciones en los últimos 12 meses	Número	Para la última inyección recibida se usaron jeringuilla y aguja de un paquete nuevo sin abrir	Número que recibió inyección en los últimos 12 meses
<b>Edad</b>										
15-24	41.3	1.4	3,472	98.0	1,434	30.1	1.3	3,484	98.1	1,050
15-19	38.4	1.2	1,820	97.4	699	28.2	1.1	1,833	97.5	516
20-24	44.5	1.6	1,651	98.6	735	32.3	1.5	1,651	98.6	534
25-29	43.8	2.1	1,383	97.8	605	36.0	1.5	1,324	99.0	477
30-39	38.8	1.7	2,437	98.9	944	36.8	1.6	2,323	98.9	854
40-49	36.5	1.9	2,081	98.0	759	34.9	2.0	1,893	99.1	661
<b>Estado conyugal</b>										
Nunca casado(a)/unido(a)	34.3	1.2	2,224	98.3	763	30.0	1.3	3,553	98.4	1,067
Ha tenido relaciones sexuales	39.8	1.6	858	98.6	341	30.4	1.4	2,628	99.2	800
Nunca ha tenido relaciones	30.9	0.9	1,366	98.1	422	28.9	0.8	925	96.2	267
Casado(a)/unido(a)	43.2	1.9	5,065	98.1	2,190	38.0	1.7	4,172	98.8	1,584
Divorciado(a)/separado(a)/viudo(a)	37.9	1.7	2,083	98.3	791	30.2	1.7	1,299	98.8	392
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	40.1	1.7	7,107	98.1	2,852	34.2	1.6	6,526	98.7	2,232
Rural	39.3	1.5	2,265	98.5	891	32.4	1.4	2,498	98.6	810
<b>Región de salud</b>										
0	37.3	1.6	3,657	98.2	1,364	32.3	1.3	3,351	99.4	1,082
I	38.3	1.6	779	97.6	299	35.5	1.5	752	97.9	267
II	42.4	1.5	1,532	97.7	650	36.8	1.7	1,391	98.0	512
III	40.4	1.8	565	97.9	228	37.9	2.0	599	98.9	227
IV	38.9	1.7	304	99.3	118	30.3	1.2	311	98.6	94
V	43.5	1.7	996	98.5	433	33.9	1.9	973	98.0	330
VI	40.2	1.6	440	99.6	177	29.8	1.4	460	99.6	137
VII	45.6	2.0	430	97.7	196	35.2	1.8	471	97.8	166
VIII	41.5	2.2	668	98.6	277	31.9	1.6	715	98.5	228
<b>Educación</b>										
Sin educación	33.0	1.5	224	95.8	74	26.7	1.1	360	99.3	96
Primaria 1-4	35.9	1.6	764	97.7	274	27.6	1.3	1,028	98.6	283
Primaria 5-8	40.2	1.6	2,104	97.7	846	32.5	1.6	2,549	98.0	829
Secundaria	39.9	1.8	3,901	98.5	1,557	34.3	1.5	3,685	98.9	1,264
Superior	41.7	1.5	2,378	98.3	992	40.7	1.8	1,400	99.0	570
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	38.8	1.5	1,498	98.6	581	28.0	1.0	2,076	98.6	582
Segundo	43.9	2.1	1,851	97.4	813	32.3	1.3	1,863	98.7	601
Intermedio	38.9	1.5	1,938	98.8	753	35.6	1.8	1,826	98.9	651
Cuarto	39.8	1.6	2,062	98.6	820	36.7	1.8	1,657	98.2	609
Superior	38.3	1.7	2,022	97.6	775	37.4	1.8	1,601	98.8	599
Total 15-49 (2013)	39.9	1.7	9,372	98.2	3,743	33.7	1.5	9,024	98.7	3,042
Total 15-49 (2007)	63.4	2.5	27,195	99.2	17,235	58.2	2.2	24,698	97.9	14,363
50-59	na	na	na	na	na	34.8	2.4	1,282	98.6	446
Total 15-59	na	na	na	na	na	33.8	1.6	10,306	98.7	3,488

Nota: Inyecciones médicas son aquellas administradas por un doctor, enfermera, farmacéutico, dentista u otro trabajador de la salud.  
na = no aplica.

Cuadro 14.16 Conocimiento comprensivo sobre el SIDA y sobre donde conseguir condón entre jóvenes

Porcentaje de mujeres y hombres de 15-24 años con conocimiento comprensivo sobre el SIDA y porcentaje que sabe dónde conseguir condones, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujer			Hombre	
	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el SIDA <sup>1</sup>	Porcentaje que sabe dónde conseguir condón <sup>2</sup>	Número	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el SIDA <sup>1</sup>	Número
<b>Edad</b>					
15-19	39.4	87.6	1,820	39.2	1,833
15-17	37.0	82.9	1,056	40.1	1,035
18-19	42.8	94.0	764	37.9	798
20-24	50.3	94.4	1,651	43.1	1,651
20-22	47.1	94.9	1,028	40.7	998
23-24	55.6	93.7	623	46.8	652
<b>Estado conyugal</b>					
Nunca casado(a)/unido(a)	44.6	88.5	1,843	41.2	2,726
Ha tenido relaciones sexuales	50.6	94.7	602	41.9	1,870
Nunca ha tenido relaciones sexuales	41.6	85.5	1,241	39.8	856
Alguna vez casado(a)/unido(a)	44.7	93.5	1,629	40.4	758
<b>Zona de residencia</b>					
Urbana	44.9	91.7	2,620	41.2	2,474
Rural	43.6	88.2	852	40.6	1,010
<b>Educación</b>					
Sin educación	(11.8)	(50.7)	32	38.3	69
Primaria 1-4	29.1	80.4	109	22.5	217
Primaria 5-8	33.3	82.8	649	35.2	949
Secundaria	45.1	92.5	2,019	44.6	1,851
Superior	58.3	97.3	663	48.9	399
Total 15-24 (2013)	44.6	90.8	3,472	41.0	3,484
Total 15-24 (2007)	40.8	nd	10,089	33.7	9,689

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

<sup>1</sup> Conocimiento comprensivo significa que sabe que el uso consistente del condón durante las relaciones sexuales y teniendo una sola pareja fiel no infectada puede reducir el riesgo de contraer el virus del SIDA; sabe que una persona que parece saludable puede tener el virus del SIDA; y rechaza las dos creencias erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del virus del SIDA. Los componentes de conocimiento comprensivo se presentan en los Cuadros 13.2, 13.3.1, and 13.3.2.

<sup>2</sup> Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran fuente para conseguir condones: amigos, familiares, en el hogar.

#### 14.4.2 Edad a la primera relación sexual

La primera relación sexual constituye un hito importante en la vida de todas las personas y cuando sucede debiera ser un evento placentero y libre de riesgos de enfermedades. Sin embargo, la escasa información que tienen los adolescentes y jóvenes, sobre todo las mujeres, se convierte en un riesgo para su salud y resulta en embarazos no deseados.

En el cuadro 14.17 se presenta la edad a la primera relación sexual entre adolescentes y jóvenes. En el citado cuadro se observa que el 16 por ciento de las mujeres entre 15 y 24 años de edad y 29 por ciento de los hombres en este mismo grupo tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años, porcentaje que se incrementa cuando el corte se realiza a los 18 años: un 54 por ciento de mujeres y 73 por ciento de hombres informaron haber tenido su primera relación sexual antes de los 18 años.

No se observan diferencias por edad ni por zona de residencia en el porcentaje que inició su vida sexual coital antes de los 15 o 18 años. La educación influye en la postergación de la edad a la primera relación sexual, particularmente en las mujeres. Mientras el 39 por ciento de las mujeres con educación primaria de primer ciclo tuvo su primera relación sexual antes de los 15 años, entre las de mayor escolaridad, este porcentaje es de apenas un 5 por ciento. En el caso de hombres se observa una reducción del 29 por ciento entre los que no tienen ningún nivel de escolaridad a un 18 por ciento entre los que tienen educación superior.

Cuadro 14.17 Edad a la primera relación sexual entre jóvenes

Porcentaje de jóvenes de 15-24 años que ha tenido relaciones sexuales antes de la edad exacta de los 15 años y porcentaje de jóvenes de 18-24 años que ha tenido relaciones sexuales antes de la edad exacta de los 18 años, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujer				Hombre			
	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 15 años	Número 15-24	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 18 años	Número 18-24	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 15 años	Número 15-24	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 18 años	Número 18-24
<b>Edad</b>								
15-19	16.8	1,820	na	na	28.3	1,833	na	na
15-17	17.0	1,056	na	na	27.1	1,035	na	na
18-19	16.5	764	51.6	764	29.8	798	69.8	798
20-24	16.0	1,651	55.5	1,651	30.2	1,651	75.1	1,651
20-22	14.6	1,028	55.0	1,028	30.9	998	76.1	998
23-24	18.4	623	56.3	623	29.1	652	73.6	652
<b>Estado conyugal</b>								
Nunca casado(a)/unido(a)	4.8	1,843	24.4	1,000	25.5	2,726	68.2	1,711
Alguna vez casado(a)/unido(a)	29.5	1,629	75.4	1,415	42.4	758	85.6	737
<b>Conoce fuente de condón<sup>1</sup></b>								
Si	16.9	3,153	54.5	2,277	na	na	na	na
No	11.3	318	51.6	138	na	na	na	na
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	16.2	2,620	53.2	1,805	29.7	2,474	74.8	1,734
Rural	17.1	852	57.6	610	28.0	1,010	70.1	715
<b>Educación</b>								
Sin educación	(23.1)	32	(70.5)	27	28.9	69	68.4	60
Primaria 1-4	39.4	109	75.2	85	30.5	217	68.9	150
Primaria 5-8	35.4	649	83.0	387	34.2	949	76.6	573
Secundaria	12.7	2,019	56.3	1,270	29.0	1,851	75.5	1,273
Superior	5.1	663	29.7	646	17.5	399	64.6	393
Total 15-24 (2013)	16.4	3,472	54.3	2,415	29.2	3,484	73.4	2,448
Total 15-24 (2007)	15.0	10,089	50.8	6,467	23.5	9,609	70.1	6,110

na = no aplica.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

<sup>1</sup> Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar.

El estado conyugal es otra variable de interés que introduce cambios importantes. Entre las adolescentes y jóvenes alguna vez casadas, el 30 por ciento tuvo su primera relación sexual antes de los 15 años, mientras que un 5 por ciento de las adolescentes y jóvenes nunca casadas tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años. Entre los hombres adolescentes y jóvenes las brechas son menores. El 42 por ciento de los casados y unidos tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años mientras que entre los nunca casados fue el 26 por ciento, es decir, cinco veces el porcentaje de mujeres en igual condición.

#### 14.4.3 Abstinencia sexual y uso del condón

La abstinencia sexual y el uso del condón son los dos medios que se están promoviendo para evitar la infección por el VIH en la población joven. En el cuadro 14.18 se presentan los niveles de abstinencia sexual, relaciones sexuales antes del matrimonio y uso del condón. El citado cuadro muestra que la abstinencia sexual es más frecuente entre las mujeres adolescentes y jóvenes que entre los hombres del mismo grupo, observándose diferencias por edad, zona de residencia y educación. Como se esperaba, se observa que en la medida que aumenta la edad hay una reducción en el porcentaje de mujeres solteras y hombres solteros entre 15 a 24 años que nunca han tenido relaciones sexuales. En las mujeres hay una reducción del 76 por ciento de las mujeres entre de 15 y 19 años a un 47 por ciento de las mujeres entre 20 y 24 años). El mismo patrón se observa en los hombres al pasar de un 43 por ciento entre los hombres de 15 a 19 años a un 11 por ciento entre

los que tienen 20 a 24 años. La misma relación inversa se observa con el nivel educativo, pues cuando éste aumenta la abstinencia se reduce. La abstinencia sexual es más frecuente en la zona rural (71 por ciento) que en la urbana (66 por ciento).

**Cuadro 14.18 Relaciones sexuales pre-matrimoniales y uso del condón: Jóvenes**

Entre los jóvenes de 15-24 años de edad que nunca han estado en unión, porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses, y entre los jóvenes que han tenido relaciones sexuales prematrimoniales en los últimos 12 meses, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres de 15-24 años nunca casadas/unidas:					Hombres de 15-24 años nunca casados/unidos:				
	Porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales	Porcentaje que ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de Mujeres nunca en unión	Porcentaje que usó condón en la última relación sexual	Número de mujeres que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales	Porcentaje que ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de hombres nunca en unión	Porcentaje que usó condón en la última relación sexual	Número de hombres que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses
<b>Edad</b>										
15-19	76.0	22.1	1,290	48.3	285	43.4	47.0	1,716	76.0	806
15-17	83.2	15.9	843	46.2	134	54.2	35.8	1,014	76.7	363
18-19	62.5	33.7	447	50.2	151	27.8	63.1	702	75.5	443
20-24	47.1	48.2	553	47.3	267	11.0	78.8	1,009	68.5	796
20-22	47.4	48.7	402	44.9	196	10.3	79.7	676	67.6	539
23-24	46.3	46.9	151	54.0	71	12.4	77.1	334	70.4	257
<b>Conoce fuente de condón<sup>1</sup></b>										
Si	65.0	32.0	1,630	48.2	522	na	na	na	na	na
No	84.9	13.6	213	(41.0)	29	na	na	na	na	na
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	66.4	31.1	1,427	48.2	443	30.3	60.6	1,934	71.7	1,172
Rural	70.6	26.0	416	46.2	108	34.1	54.2	792	73.9	430
<b>Educación</b>										
Sin educación	*	*	2	*	1	42.5	47.7	46	(58.0)	22
Primaria 1-4	(72.8)	(23.8)	18	*	4	36.6	50.9	163	59.7	83
Primaria 5-8	77.5	20.4	210	(40.1)	43	34.5	56.3	692	70.0	390
Secundaria	69.9	27.3	1,184	47.6	323	32.5	58.3	1,487	73.9	866
Superior	55.1	42.0	429	49.9	180	16.4	71.2	338	76.0	241
Total 15-24 (2013)	67.3	29.9	1,843	47.8	551	31.4	58.8	2,726	72.3	1,602
Total 15-24 (2007)	75.5	21.1	5,615	46.7	1,182	39.6	50.7	8,012	71.1	4,066

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

<sup>1</sup> Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar.

La proporción de adolescentes y jóvenes que había tenido relaciones sexuales en los doce meses previos a la encuesta es de un 30 por ciento de mujeres y 59 por ciento de hombres y, entre los que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, la proporción que usó condón en su última relación sexual fue sustantivamente mayor entre los hombres (72 por ciento) que entre las mujeres (48 por ciento). Ambos indicadores presentan diferencias por edad, conocimiento de dónde obtener un condón, zona de residencia y nivel educativo. El porcentaje de hombres y mujeres adolescentes y jóvenes nunca casados que declararon haber tenido relaciones sexuales en los últimos doce meses se incrementa con la edad. El porcentaje de mujeres nunca casadas con experiencia sexual en los últimos 12 meses incrementa de 22 por ciento entre mujeres de 15 a 19 años de edad a 48 por ciento entre las que tienen 20 a 24 años y entre los jóvenes nunca casados, el comportamiento es muy similar (pasa de 47 por ciento entre los adolescentes a 79 por ciento entre los jóvenes de 20 a 24 años).

Las relaciones sexuales pre-matrimoniales son más frecuentes en zonas urbanas (31 por ciento) que en rurales (26 por ciento) y entre los hombres y mujeres con educación superior.

Entre las mujeres, no hay una tendencia clara en el uso de condón como medio de protección ante el VIH y otras ITS, así como de embarazos no deseados. En cambio, entre los hombres nunca casados, el uso del

condón es más frecuente entre los más jóvenes (77 por ciento entre los de 15-17 años vs. 70 por ciento de los que tienen entre 23 a 24 años). De igual manera, conforme aumenta el nivel educativo el uso del condón es más frecuente, pasando de un 60 por ciento entre los hombres del primer ciclo de primaria a 76 por ciento entre los que tienen educación superior.

Cabe señalar que entre el 2007 y 2013, la proporción de hombres y mujeres, nunca casados y que nunca habían tenido relaciones sexuales, se redujo (del 75 por ciento a 67 en mujeres y del 40 por ciento a 31 por ciento en hombres), y a pesar del incremento en las relaciones sexuales pre-maritales el uso del condón permaneció prácticamente en el mismo nivel.

#### **14.4.4 Conducta sexual de riesgo**

Como indicador de conducta sexual riesgosa se tomó el porcentaje de adolescentes y jóvenes que tuvo dos o más parejas sexuales durante los doce meses previos a la encuesta y el porcentaje que tuvo dos o más parejas sexuales y usó condón en su última relación sexual. En los cuadros 14.19.1 y 14.19.2 se observa que el 7 por ciento de las mujeres y 28 por ciento de los hombres de 15-24 años tuvieron dos o más parejas durante los doce meses previos a la encuesta.

El uso del condón, a pesar de ser más elevado que en la población general, sigue siendo bajo, pues solo un 40 por ciento de las mujeres y un 57 por ciento de los hombres que declararon haber tenido dos o más parejas reportaron haber usado condón en su última relación sexual.

El porcentaje de hombres y de mujeres que tuvo dos o más parejas sexuales es mayor en zonas urbanas que en las rurales. La variable de educación se comporta de manera diferente entre las mujeres y hombres.

En el caso de mujeres, se puede observar una relación inversa entre el porcentaje que tuvo dos o más parejas sexuales y educación (a mayor nivel educativo menor el porcentaje con múltiples parejas) mientras entre los hombres jóvenes, hay una relación directa, en la cual el porcentaje que tuvo dos o más parejas aumenta conforme el nivel educativo es mayor.

Otra conducta que se considera de alto riesgo para este grupo poblacional es tener relaciones sexuales con una pareja que supera su edad en 10 o más años. A las mujeres y hombres adolescentes (15 a 19 años) que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, se les preguntó la edad de su pareja.

En el cuadro 14.20 se observa que la cuarta parte de mujeres adolescentes tuvo relaciones sexuales en los últimos doce meses con una pareja 10 o más años mayor que ella. Entre los hombres adolescentes, tener sexo con una mujer de 10 o más años mayor es menos frecuente, pues solo el 4 por ciento tuvo esta experiencia.

El estado conyugal y la zona de residencia introducen diferencias en el comportamiento de este indicador. Las mujeres y hombres adolescentes, residentes de zona rurales son los que declararon con mayor frecuencia haber tenido relaciones sexuales con una pareja 10 o más años mayor que él o ella. De igual manera esta práctica es mayor en la población de hombres y mujeres adolescentes que estuvieron casados o unidos alguna vez (28 por ciento de las mujeres y 7 por ciento de los hombres) en comparación con los nunca casados o unidos (18 por ciento de las mujeres y 3 por ciento de los hombres).

**Cuadro 14.19.1 Múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses entre jóvenes: Mujeres**

Entre todas las jóvenes de 15-24 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; y entre las jóvenes que tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó el uso de condón en la última relación sexual, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Todas las mujeres 15-24		Mujeres de 15-24 que han tenido 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	
	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas en los últimos 12 meses	Número de mujeres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de mujeres
<b>Edad</b>				
15-19	6.3	1,820	40.3	115
15-17	6.3	1,056	(40.9)	67
18-19	6.4	764	(39.5)	49
20-24	7.8	1,651	39.3	129
20-22	9.1	1,028	39.0	93
23-24	5.7	623	(40.1)	36
<b>Estado conyugal</b>				
Nunca casada/unida	4.4	1,843	52.0	82
Alguna vez casada/unida	9.9	1,629	33.5	162
<b>Conoce fuente de condón<sup>1</sup></b>				
Si	7.5	3,153	38.9	238
No	1.9	318	*	6
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	7.7	2,620	40.5	203
Rural	4.8	852	(35.9)	41
<b>Educación</b>				
Sin educación	(0.0)	32	*	0
Primaria 1-4	12.1	109	*	13
Primaria 5-8	10.3	649	35.2	67
Secundaria	5.6	2,019	44.3	113
Superior	7.7	663	(37.3)	51
Total 15-24 (2013)	7.0	3,472	39.7	244
Total 15-24 (2007)	nd	nd	43.9	2,084

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

nd= no disponible

<sup>1</sup> Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar.

**Cuadro 14.19.2 Múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses entre jóvenes: Hombres**

Entre todos los jóvenes de 15-24 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses; y entre los jóvenes que tuvieron más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó el uso de condón en la última relación, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Todos los hombre 15-24		Hombre de 15-24 que han tenido 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	
	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas en los últimos 12 meses	Número de hombres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de hombres
<b>Edad</b>				
15-19	18.9	1,833	67.4	347
15-17	11.5	1,035	76.0	119
18-19	28.5	798	62.9	227
20-24	38.7	1,651	51.4	638
20-22	39.3	998	54.2	392
23-24	37.8	652	47.0	246
<b>Estado conyugal</b>				
Nunca casado/unido	23.8	2,726	68.9	649
Alguna vez casado/unido	44.3	758	34.0	336
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	29.6	2,474	56.8	731
Rural	25.1	1,010	57.6	254
<b>Educación</b>				
Sin educación	16.1	69	*	11
Primaria 1-4	20.1	217	56.4	44
Primaria 5-8	26.9	949	50.3	256
Secundaria	28.9	1,851	58.3	534
Superior	35.3	399	63.9	141
Total 15-24 (2013)	28.3	3,484	57.0	985
Total 15-24 (2007)	nd	nd	70.0	4,970

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

nd= no disponible

**Cuadro 14.20 Relaciones sexuales con parejas de mayor edad entre jóvenes de 15-19 años**

Entre jóvenes de 15-19 que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con una pareja 10 o más años mayor, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Mujeres de 15-19 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses		Hombres de 15-19 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses	
	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales con un hombre 10 o más años mayor que ellas	Número de mujeres	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales con una mujer 10 o más años mayor que ellos	Número de hombres
<b>Edad</b>				
15-17	25.8	342	1.6	384
18-19	23.7	458	5.4	530
<b>Estado conyugal</b>				
Nunca casado(a)/unido(a)	18.0	285	3.4	806
Alguna vez casado(a)/unido(a)	28.2	515	6.8	108
<b>Conoce fuente de condón<sup>1</sup></b>				
Si	23.7	736	*	0
No	35.3	64	*	0
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	23.5	596	3.3	680
Rural	27.9	204	5.3	234
<b>Educación</b>				
Sin educación	*	6	*	6
Primaria 1-4	(41.6)	32	4.4	56
Primaria 5-8	31.1	223	3.4	277
Secundaria	21.3	476	2.9	534
Superior	(16.2)	62	(18.3)	41
Total	24.6	800	3.8	914

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

nd= no disponible.

<sup>1</sup> Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar

#### 14.4.5 Prueba de VIH reciente

La información presentada en el cuadro 14.21 muestra que el porcentaje de mujeres jóvenes con experiencia sexual y que conoce su estatus serológico es de un 24 por ciento en comparación con un 13 por ciento entre los hombres. En las mujeres, la edad no marca diferencia importante pero entre los hombres, hay un aumento en el porcentaje que conoce su estatus serológico conforme incrementa la edad.

No hay mucha variación en el porcentaje que se hizo prueba de VIH y que le entregaron los resultados en función de la zona de residencia pero si, para el caso de las mujeres, de acuerdo al estado conyugal. Las mujeres entre 15 y 24 años que tuvieron relaciones sexuales en el último año y que alguna vez estuvieron casadas o unidas, son las que en mayor porcentaje conocen su estatus serológico (26 por ciento). La relación entre quienes conocen su estatus serológico y la educación no es muy evidente, sobre todo entre los adolescentes y jóvenes.



**Cuadro 14.21 Prueba del virus del SIDA más reciente: jóvenes**

Entre los jóvenes de 15-24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que se hizo la prueba del VIH en los últimos 12 meses y que recibió los resultados de la última prueba, por características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Entre las mujeres de 15-24 que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:		Entre los hombres de 15-24 que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:	
	Porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH en los últimos 12 meses y recibió el resultado de la última prueba	Número de mujeres	Porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH en los últimos 12 meses y recibió el resultado de la última prueba	Número de hombres
<b>Edad</b>				
15-19	23.1	800	8.3	914
15-17	25.7	342	8.4	384
18-19	21.2	458	8.1	530
20-24	24.4	1,338	16.4	1,428
20-22	24.3	811	16.5	858
23-24	24.6	527	16.4	570
<b>Estado conyugal</b>				
Nunca casada/unida	17.5	551	13.2	1,602
Alguna vez casada/unida	26.2	1,587	13.4	740
<b>Conoce fuente de condón<sup>1</sup></b>				
Si	24.2	2,006	*	0
No	19.4	133	*	0
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	24.2	1,606	13.8	1,698
Rural	23.2	532	11.6	644
<b>Educación</b>				
Sin educación	(11.4)	31	8.0	44
Primaria 1-4	27.7	94	11.2	136
Primaria 5-8	25.1	472	9.7	635
Secundaria	23.8	1,131	14.0	1,226
Superior	23.1	411	19.1	301
Total 15-24 (2013)	23.9	2,138	13.2	2,342
Total 15-24 (2007)	29.6	5,480	15.4	5,712

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que había menos de 25 casos sin ponderar.

nd= no disponible.

<sup>1</sup> Para este cuadro, las siguientes respuestas no se consideran como fuente para conseguir condones: amigos, familiares y en el hogar.



La ENDESA 2013 es la tercera encuesta realizada en la República Dominicana que midió la prevalencia de VIH basándose en una muestra representativa de hogares a nivel nacional. Antes de la realización de estas encuestas, la prevalencia de VIH se estimaba a partir de sistemas de vigilancia centinela de mujeres que eran sometidas a la prueba de VIH durante sus visitas de control prenatal. La primera encuesta ENDESA que incluyó pruebas de VIH se llevó a cabo en el año 2002 y la segunda se realizó con en el 2007. En la encuesta realizada en 2007 se encontró un porcentaje de personas seropositivas de un poco menos del uno ciento tanto en las mujeres como en los hombres de en edad de procreación.

### 15.1 COBERTURA DE LA MUESTRA DE VIH

En el Cuadro 15.1 se presentan las tasas de cobertura de la prueba de VIH en las mujeres de 15 a 49 años, los hombres 15-59 años elegibles para la prueba, y en el conjunto de hombres y mujeres elegibles, según zona y región de residencia. Para el 85 por ciento de las personas elegibles para la prueba de VIH se logró recoger una muestra de sangre en el campo y se obtuvo un resultado para esa muestra en el laboratorio. Para casi la totalidad de estas personas se completó una entrevista. Las tasas de cobertura para las personas entrevistadas son más altas para mujeres que para hombres (89 por ciento y 82 por ciento, respectivamente). Del total de personas elegibles, el 5 por ciento fue entrevistado pero rechazó la prueba de VIH y un 2 por ciento adicional rechazó la prueba y tampoco fue entrevistado. El 7 por ciento de las personas elegibles para entrevista estuvo ausente al momento de la visita. Entre las mujeres, el negarse a dar sangre es la razón principal de no respuesta (5 por ciento) mientras la ausencia es la razón principal entre hombres (9 por ciento). La cobertura de la prueba de VIH para las mujeres y los hombres juntos es casi igual en la zona rural (84 por ciento) que en la zona urbana (87 por ciento). Las tasas de respuesta según región de salud varían de un mínimo de 78 por ciento en la Región 0 a un máximo de 90 por ciento en la Región IV.

Cuadro 15.1 Cobertura de la prueba de VIH por zona de residencia y región de salud

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años y hombres de 15-59 años elegibles para la prueba de VIH por situación de la prueba, según zona de residencia y región de salud (sin ponderar), República Dominicana 2013

Característica	Situación de la prueba de VIH								Total	Número
	Muestras analizadas <sup>1</sup>		Rechazó dar sangre		Ausente en el momento de la visita		Otro o sin información <sup>2</sup>			
	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)		
<b>MUJERES 15-49</b>										
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	88.7	0.0	4.9	1.2	0.2	3.4	0.2	1.5	100.0	7,231
Rural	91.3	0.1	3.0	0.6	0.1	3.0	0.2	1.7	100.0	2,724
<b>Región de salud</b>										
0	83.6	0.2	6.4	1.0	0.4	6.1	0.1	2.2	100.0	1,601
I	90.9	0.0	4.1	0.8	0.1	2.7	0.5	0.8	100.0	1,091
II	86.2	0.0	6.4	2.1	0.2	3.0	0.2	1.7	100.0	1,229
III	91.7	0.0	3.7	0.8	0.1	1.9	0.1	1.7	100.0	1,002
IV	94.9	0.0	0.7	0.4	0.1	2.2	0.1	1.6	100.0	903
V	89.4	0.0	4.9	1.2	0.0	3.1	0.2	1.3	100.0	1,203
VI	90.0	0.1	3.1	0.5	0.3	4.4	0.1	1.5	100.0	982
VII	90.9	0.0	3.7	1.1	0.0	2.1	0.6	1.5	100.0	934
VIII	91.3	0.0	4.5	1.0	0.0	2.3	0.0	1.0	100.0	1,010
Total 15-49	89.4	0.0	4.4	1.0	0.2	3.3	0.2	1.5	100.0	9,955
<b>HOMBRES 15-59</b>										
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	80.5	0.1	5.0	2.4	0.2	8.9	0.3	2.6	100.0	8,024
Rural	83.8	0.1	3.6	1.4	0.1	8.5	0.2	2.4	100.0	3,888
<b>Región de salud</b>										
0	73.2	0.2	6.6	2.1	0.5	13.9	0.6	2.9	100.0	1,693
I	78.5	0.0	4.9	2.2	0.2	9.9	0.5	3.8	100.0	1,277
II	79.8	0.1	6.0	3.1	0.1	8.4	0.1	2.5	100.0	1,358
III	85.8	0.2	4.1	2.5	0.0	5.7	0.1	1.7	100.0	1,271
IV	86.2	0.2	1.8	0.4	0.0	7.8	0.3	3.3	100.0	1,115
V	82.8	0.0	4.6	2.8	0.0	7.7	0.2	1.7	100.0	1,381
VI	81.5	0.2	3.3	1.2	0.2	10.6	0.4	2.6	100.0	1,285
VII	86.4	0.2	3.5	1.3	0.3	6.1	0.1	2.1	100.0	1,247
VIII	83.4	0.1	4.5	2.5	0.2	7.0	0.2	2.2	100.0	1,285
Total 15-49	81.6	0.1	4.3	1.9	0.2	9.0	0.3	2.6	100.0	10,351
Total	81.6	0.1	4.5	2.1	0.2	8.8	0.3	2.5	100.0	11,912
<b>TOTAL (MUJERES 15-49 AÑOS Y HOMBRES 15-59 AÑOS)</b>										
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	84.4	0.1	4.9	1.8	0.2	6.3	0.3	2.1	100.0	15,255
Rural	86.9	0.1	3.4	1.1	0.1	6.2	0.2	2.1	100.0	6,612
<b>Región de salud</b>										
0	78.3	0.2	6.5	1.5	0.4	10.1	0.4	2.6	100.0	3,294
I	84.2	0.0	4.6	1.6	0.2	6.5	0.5	2.4	100.0	2,368
II	82.9	0.0	6.2	2.6	0.2	5.8	0.2	2.1	100.0	2,587
III	88.4	0.1	3.9	1.8	0.0	4.0	0.1	1.7	100.0	2,273
IV	90.1	0.1	1.3	0.4	0.0	5.3	0.2	2.5	100.0	2,018
V	85.9	0.0	4.8	2.1	0.0	5.6	0.2	1.5	100.0	2,584
VI	85.2	0.1	3.2	0.9	0.2	7.9	0.3	2.2	100.0	2,267
VII	88.4	0.1	3.6	1.2	0.2	4.4	0.3	1.8	100.0	2,181
VIII	86.9	0.0	4.5	1.8	0.1	4.9	0.1	1.7	100.0	2,295
Total 15-49	85.4	0.1	4.4	1.5	0.2	6.2	0.2	2.1	100.0	20,306
Total	85.1	0.1	4.5	1.6	0.2	6.3	0.2	2.1	100.0	21,867

<sup>1</sup> Incluye todas las muestras de sangre seca (MSS) analizadas en el laboratorio y para las cuales existe un resultado (ej. negativo, positivo o indeterminado). Indeterminado significa que la MSS pasó por todo el proceso definido en el protocolo de análisis, pero no se pudo determinar el resultado final.

<sup>2</sup> Incluye: 1) otros resultados de la recolección de la sangre (ej. problemas técnicos en el campo; 2) pérdida de muestras; 3) códigos de barras que no correspondían; y 4) otros resultados de laboratorio tales como la sangre no analizada por razones técnicas, sangre insuficiente para completar el algoritmo, etc.

El Cuadro 15.2 muestra las tasas de cobertura de la prueba de VIH por características demográficas y socioeconómicas de las personas sometidas a la prueba, a saber edad, nivel de educación y quintil de riqueza. Ni en las mujeres ni en los hombres se observa una correlación clara entre la edad y la educación por un lado, y los niveles de cobertura, por otro.

Cuadro 15.2. Cobertura de la prueba de VIH por características seleccionadas

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años y hombres de 15-59 años elegibles para la prueba de VIH por estatus de la prueba, según características seleccionadas (sin ponderar), República Dominicana 2013

Característica	Situación de la prueba de VIH								Total	Número
	Muestras analizadas <sup>1</sup>		Rechazó dar sangre		Ausente en el momento de la visita		Otro o sin información <sup>2</sup>			
	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)	Entrevistado(a)	No entrevistado(a)		
<b>MUJERES 15-49</b>										
<b>Edad</b>										
15-19	91.6	0.0	3.3	0.6	0.1	3.1	0.2	1.3	100.0	1,961
20-24	91.0	0.0	2.9	0.8	0.1	3.4	0.2	1.6	100.0	1,785
25-29	89.0	0.0	4.0	0.7	0.3	4.5	0.3	1.3	100.0	1,449
30-34	88.5	0.1	5.4	1.1	0.0	2.7	0.3	1.9	100.0	1,342
35-39	88.8	0.1	5.1	1.2	0.3	3.1	0.2	1.2	100.0	1,201
40-44	86.5	0.1	6.1	1.6	0.4	3.1	0.5	1.8	100.0	1,131
45-49	88.0	0.1	5.6	1.6	0.0	2.9	0.0	1.7	100.0	1,086
<b>Educación</b>										
Sin educación	77.4	0.8	1.8	2.5	0.3	4.1	0.0	13.2	100.0	394
Primaria 1-4	89.9	0.0	3.1	0.6	0.1	2.9	0.0	3.4	100.0	899
Primaria 5-8	93.0	0.0	2.9	0.8	0.1	2.3	0.2	0.7	100.0	2,293
Secundaria	91.3	0.0	4.2	0.7	0.2	2.8	0.3	0.6	100.0	3,980
Superior	85.2	0.0	7.1	1.6	0.2	4.6	0.2	1.1	100.0	2,371
Sin información	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	41.7	0.0	33.3	100.0	12
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	91.4	0.0	2.1	0.6	0.1	3.0	0.2	2.7	100.0	2,081
Segundo	93.2	0.1	2.7	0.5	0.1	2.1	0.1	1.1	100.0	2,094
Intermedio	91.8	0.0	3.2	0.6	0.1	2.6	0.2	1.4	100.0	2,076
Cuarto	89.2	0.0	5.2	1.1	0.1	3.2	0.2	0.9	100.0	1,910
Superior	80.0	0.0	9.5	2.6	0.3	5.7	0.4	1.4	100.0	1,794
<b>Total</b>	<b>89.4</b>	<b>0.0</b>	<b>4.4</b>	<b>1.0</b>	<b>0.2</b>	<b>3.3</b>	<b>0.2</b>	<b>1.5</b>	<b>100.0</b>	<b>9,955</b>
<b>HOMBRES 15-59</b>										
<b>Edad</b>										
15-19	86.8	0.0	3.4	0.8	0.1	6.5	0.3	2.1	100.0	2,078
20-24	83.4	0.1	3.4	1.5	0.2	9.2	0.2	2.1	100.0	1,906
25-29	81.1	0.1	4.0	2.0	0.2	9.8	0.1	2.7	100.0	1,492
30-34	78.8	0.1	4.6	2.5	0.1	11.3	0.1	2.5	100.0	1,377
35-39	79.4	0.2	6.0	2.8	0.3	8.7	0.4	2.2	100.0	1,236
40-44	77.5	0.3	5.1	2.4	0.0	10.6	0.4	3.8	100.0	1,144
45-49	80.4	0.1	5.1	2.4	0.4	7.4	0.3	3.9	100.0	1,078
50-59	80.8	0.2	5.7	3.0	0.1	7.8	0.3	2.0	100.0	1,601
<b>Educación</b>										
Sin educación	76.6	0.9	3.5	2.0	0.3	7.7	0.8	8.3	100.0	782
Primaria 1-4	83.9	0.1	3.3	1.7	0.2	7.8	0.1	3.0	100.0	1,825
Primaria 5-8	84.3	0.1	4.1	1.9	0.1	7.3	0.3	2.1	100.0	3,456
Secundaria	83.4	0.0	4.6	1.9	0.2	8.2	0.2	1.4	100.0	4,250
Superior	74.8	0.1	7.6	3.2	0.2	11.9	0.3	2.0	100.0	1,509
Sin información	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	67.9	0.0	24.4	100.0	78
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	85.4	0.2	3.2	1.1	0.1	7.3	0.2	2.4	100.0	3,354
Segundo	84.3	0.0	3.7	1.3	0.1	7.7	0.2	2.6	100.0	2,497
Intermedio	82.8	0.1	3.7	1.8	0.0	9.0	0.2	2.5	100.0	2,323
Cuarto	79.0	0.1	6.0	2.7	0.3	9.4	0.3	2.3	100.0	1,945
Superior	71.8	0.2	7.4	4.6	0.3	12.1	0.6	3.1	100.0	1,793
<b>Total</b>	<b>81.6</b>	<b>0.1</b>	<b>4.5</b>	<b>2.1</b>	<b>0.2</b>	<b>8.8</b>	<b>0.3</b>	<b>2.5</b>	<b>100.0</b>	<b>11,912</b>

<sup>1</sup> Incluye todas las Muestras de Sangre Seca (MSS) analizadas en el laboratorio y para las cuales existe un resultado (ej. negativo, positivo o indeterminado). Indeterminado significa que la MMS pasó por todo el proceso definido en el protocolo de análisis, pero no se pudo determinar el resultado final.

<sup>2</sup> Incluye: 1) otros resultados de la recolección de la sangre (ej. problemas técnicos en el campo); 2) pérdida de muestras; 3) códigos de barras que no correspondían; y 4) otros resultados de laboratorio tales como la sangre no analizada por razones técnicas, sangre insuficiente para completar el algoritmo, etc.

Resulta claro, sin embargo, que para ambos sexos las personas en el quintil de riqueza superior tienden a negarse más frecuentemente a dar sangre. Así, entre las mujeres en el quintil inferior el 91 por ciento fue sometido a la prueba y solamente el 2 por ciento se negó a dar muestras de sangre, mientras que en el quintil de riqueza superior solamente el 80 por ciento fue sometido a la prueba y el 10 por ciento se negó a dar sangre. Entre los hombres se observa un patrón semejante: en el quintil inferior, el 85 por ciento fue sometido a la prueba y el 3 por ciento se negó a dar muestras de sangre, mientras que en el quintil superior estas proporciones fueron de 72 por ciento y 7 por ciento, respectivamente.<sup>1</sup>

Información adicional sobre la cobertura de la prueba de VIH por características relacionadas con el riesgo de contraer el VIH se presentan en el Apéndice A, Cuadros A.7 a A.10.

## 15.2 PREVALENCIA DE VIH

### 15.2.1 Prevalencia de VIH por edad y sexo

El Cuadro 15.3 muestra que el 0.8 por ciento de las personas que se hicieron la prueba resultó seropositivo para VIH, con una proporción ligeramente superior en los hombres (0.9 por ciento) que en las mujeres (0.7 por ciento). La prevalencia de VIH medida en la ENDESA 2002 fue 1.0 por ciento (0.9 por ciento entre las mujeres y 1.1 por ciento entre los hombres), y la ENDESA de 2007 encontró una prevalencia de 0.8 por ciento para hombres y mujeres por igual. Las diferencias en los resultados de las dos últimas encuestas no son estadísticamente significativas, como lo muestran los intervalos de confianza de las distintas estimaciones (Gráfico 15.1), lo que permite concluir que la prevalencia de VIH a nivel nacional se ha mantenido en niveles relativamente similares durante los últimos seis años.

La prevalencia más baja de VIH se da en los adolescentes de 15 a 19 años, de apenas 0.1 por ciento. Esto se explica porque muchos de los que se encuentran en este grupo etario aún no han iniciado la actividad sexual y por lo tanto no han estado expuestos al riesgo de infección. En las otras edades no se observa un patrón claro de infección por VIH, debido a la baja prevalencia que existe en general.

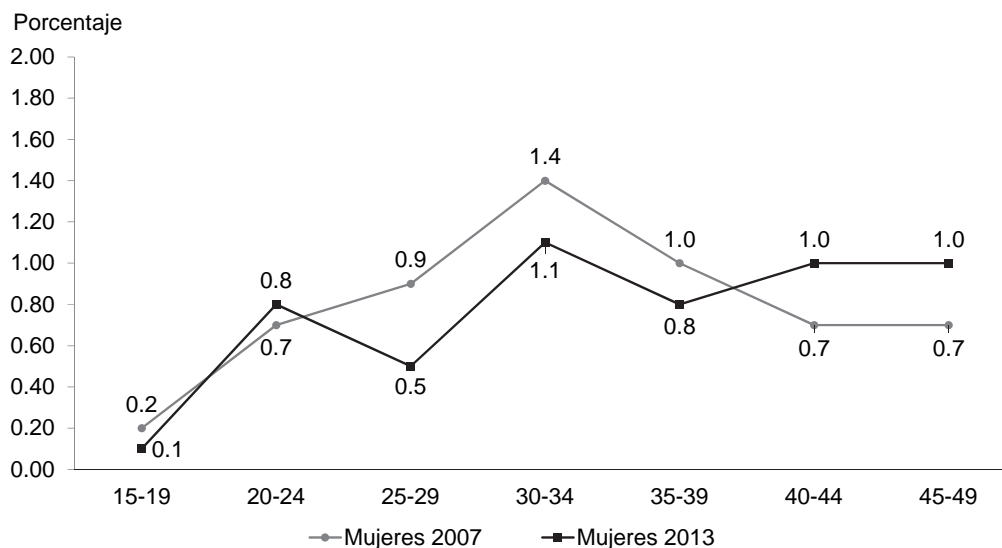
Cuadro 15.3 Prevalencia de VIH por edad

Entre las mujeres de facto de 15-49 años y hombres de facto de 15-59 años que fueron entrevistados y a quienes se les hizo la prueba de VIH, porcentaje VIH positivo, por edad, República Dominicana 2013

Edad	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
15-19	0.1	1,726	0.2	1,792	0.1	3,518
20-24	0.8	1,578	0.2	1,624	0.5	3,202
25-29	0.5	1,300	1.7	1,282	1.1	2,582
30-34	1.1	1,196	0.7	1,162	0.9	2,358
35-39	0.8	1,065	1.1	1,028	0.9	2,092
40-44	1	951	1.8	921	1.4	1,872
45-49	1	947	1.9	844	1.4	1,791
Total 15-49	0.7	8,763	0.9	8,652	0.8	17,415
Total 15-59	na	na	0.9	9,851	na	na

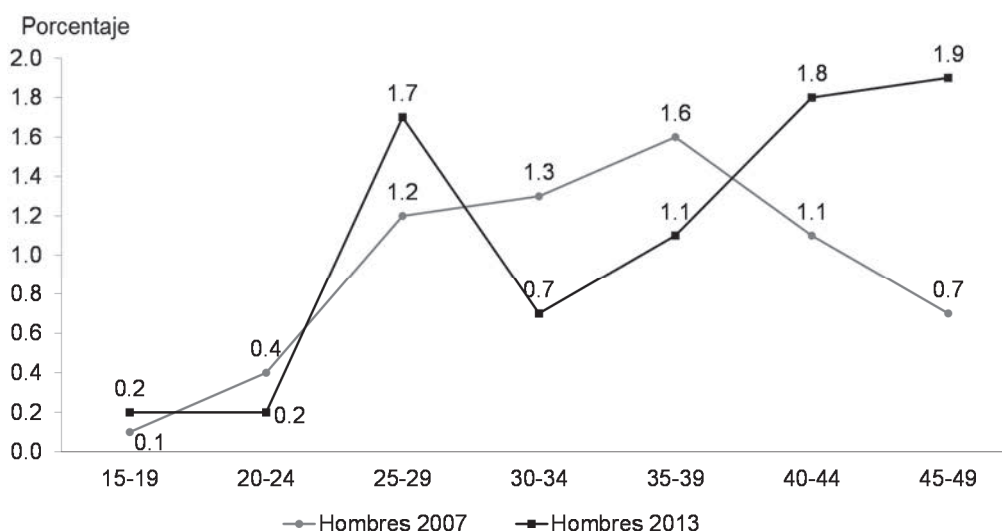
na = no aplica

**Gráfico 15.1 Prevalencia del VIH en mujeres de 15-49 años, ENDESA 2007 y ENDESA 2013**



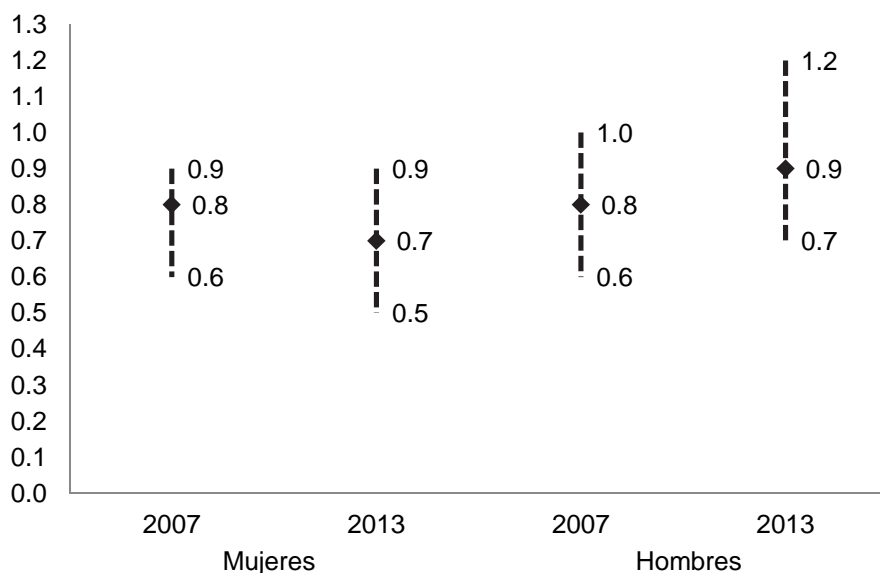
Los datos muestran la prevalencia del VIH por grupos de edad. La prevalencia del VIH en el grupo de edad de 15-19 años es similar entre hombres y mujeres. Sin embargo, esto cambia en el grupo de 20-24 años de edad, donde se observa una prevalencia más alta entre las mujeres que entre los hombres. Después de 25 años de edad, la prevalencia es mayor en los hombres que en las mujeres. También es importante tener en cuenta que entre 2007 y 2013 ha habido un cambio en el patrón por edad de la prevalencia del VIH, tanto para las mujeres como para los hombres (ver Gráficos 15.2 y 15.3). Las estimaciones de prevalencia del VIH en 2013 en el grupo de 40 a 49 años tanto en mujeres como en hombres han sobrepasado las estimaciones de 2007.

**Gráfico 15.2 Prevalencia de VIH por edad en hombres 15-49 años, ENDESA 2007 y ENDESA 2013**



Si bien este nivel de prevalencia corresponde un número importante de personas infectadas por el virus en la República Dominicana, es difícil sacar conclusiones definitivas sobre las diferencias entre las prevalencias de subgrupos poblacionales dados los porcentajes tan bajos y los amplios intervalos de confianza de las estimaciones para dichos subgrupos.

**Gráfico 15.3 Prevalencia de VIH en hombres y mujeres de 15-49 años y sus intervalos de confianza, ENDESA 2007 y ENDESA 2013**



### 15.2.2 Prevalencia de VIH por características socioeconómicas

Los resultados que se muestran el Cuadro 15.4 no revelan diferencias importantes en la prevalencia de VIH entre el medio urbano y el medio rural, pero según regiones se observa que las prevalencias de VIH más bajas se encontraron en las regiones 0 (0.5 por ciento) y I (0.3 por ciento), y las más altas se encontraron en las regiones III (1.7 por ciento) y VII (1.8 por ciento).

La prevalencia según religión no revela diferencias importantes y el mayor valor en adventistas está basado en pocos casos como para considerarlo como un resultado definitivo. En contraste, se nota una clara correlación inversa entre la educación y la situación socioeconómica, por un lado, y la prevalencia de VIH, por otro. Tanto en las mujeres como en los hombres la prevalencia disminuye en forma apreciable con el aumento del nivel de educación. Así, el porcentaje de personas que resultaron seropositivos fue del 4.3 por ciento entre los no escolarizados, se redujo al 1.1 por ciento de las personas con 5 a 8 años del nivel primario y a apenas el 0.1 por ciento de los que alcanzaron el nivel superior. Una tendencia semejante se observa según los quintiles de riqueza, con una prevalencia de 1.8 por ciento en las personas del quintil de riqueza inferior, de 0.8 por ciento en el quintil intermedio y de 0.2 por ciento en el quintil superior.



Cuadro 15.4 Prevalencia de VIH por características socioeconómicas

Porcentaje de VIH positivos entre las mujeres y hombres de 15-49 años a quienes se les hizo la prueba de VIH, por características socioeconómicas, República Dominicana 2013

Característica	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
<b>Religión<sup>1</sup></b>						
Católica	0.5	4,201	0.9	3,489	0.7	7,690
Evangélica	0.7	1,802	0.8	1,734	0.7	3,537
Adventista	0.3	127	5.5	151	3.2	278
Ninguna	1.1	2,460	0.9	3,182	1.0	5,642
Otra	0.0	166	0.0	86	0.0	251
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	0.6	6,651	0.9	6,263	0.8	12,914
Rural	0.9	2,112	0.9	2,390	0.9	4,502
<b>Región de salud</b>						
0	0.3	3,591	0.6	3,381	0.5	6,972
I	0.2	737	0.4	732	0.3	1,469
II	0.9	1,399	1.3	1,308	1.1	2,707
III	1.7	495	1.6	537	1.7	1,032
IV	0.7	270	1.4	283	1.1	553
V	1.0	891	1.1	896	1.0	1,787
VI	1.2	406	0.7	437	0.9	843
VII	1.4	382	2.2	428	1.8	810
VIII	1.0	591	0.7	650	0.9	1,241
<b>Educación</b>						
Sin educación	5.4	212	3.6	335	4.3	547
Primaria 1-4	1.0	724	2.5	995	1.9	1,719
Primaria 5-8	1.3	2,009	0.9	2,467	1.1	4,476
Secundaria	0.4	3,652	0.6	3,551	0.5	7,202
Superior	0.1	2,166	0.1	1,305	0.1	3,471
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	1.5	1,409	2.1	1,988	1.8	3,398
Segundo	1.0	1,786	0.8	1,834	0.9	3,620
Intermedio	0.8	1,850	0.8	1,788	0.8	3,637
Cuarto	0.3	1,926	0.5	1,560	0.4	3,486
Superior	0.1	1,791	0.2	1,483	0.2	3,274
Total 15-49	0.7	8,763	0.9	8,652	0.8	17,415
50-59	na	na	1.0	1,199	1.0	1,199
Total 15-59	na	na	0.9	9,851	0.9	9,851

na = no aplica

<sup>1</sup> Excluye 11 casos sin ponderar sin información en esta variable.

### 15.2.3 Prevalencia de VIH por características demográficas

Los resultados en el Cuadro 15.5 muestran que, como sería de esperar, las personas que declararon nunca haber tenido relaciones sexuales mostraron los porcentajes más bajos de infección por VIH, de 0.1 por ciento en las mujeres y de 0.3 por ciento en los hombres. La prevalencia es más alta entre los hombres divorciados (2.6 por ciento). Las mujeres y los hombres que dormían fuera de casa 3-4 noches en los últimos 12 meses son más propensos a tener VIH (1.5 por ciento) que sus contrapartes que dormían menos noches fuera de casa. El porcentaje de hombres seropositivos fue más elevado entre aquellos que pasaron más de un mes fuera de la casa en los últimos 12 meses (1.6 por ciento). No se observa lo mismo con las mujeres. En las demás variables del cuadro no se observan diferencias significativas.

Cuadro 15.5 Prevalencia de VIH por características demográficas

Porcentaje VIH positivo entre las mujeres y hombres de 15-49 años a quienes se les hizo la prueba, por características demográficas, República Dominicana 2013

Característica	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada(o)/unida(o)	0.1	2,067	0.3	3,442	0.2	5,509
Ha tenido relaciones sexuales	0.1	803	0.3	2,572	0.3	3,375
Nunca ha tenido relaciones sexuales	0.1	1,264	0.3	870	0.2	2,134
Casada(o)/unida(o)	0.8	4,745	0.8	3,970	0.8	8,716
Divorciada(o)/separada(o)	0.8	1,854	2.6	1,212	1.5	3,066
Viuda(o)	6.6	97	(22.1)	27	10	124
<b>Número de veces que durmió lejos de la casa en los últimos 12 meses <sup>1</sup></b>						
Ni una vez	0.8	4,775	0.9	5,605	0.8	10,380
1-2	0.4	2,146	0.9	1,191	0.6	3,337
3-4	1.5	750	1.5	565	1.5	1,314
5+	0.2	1,086	1	1,289	0.7	2,375
<b>Tiempo fuera de la casa en los últimos 12 meses <sup>2</sup></b>						
Fuera por más de 1 mes	0.7	559	1.6	540	1.1	1,099
Fuera por menos de 1 mes	0.6	3,422	0.9	2,491	0.7	5,913
No ha viajado	0.8	4,778	0.9	5,605	0.8	10,382
<b>Embarazada actualmente</b>						
Embarazada	0.8	459	na	na	na	na
No embarazada/no sabe	0.7	8,304	na	na	na	na
<b>Atención prenatal para el último nacimiento en los últimos 3 años</b>						
Atención prenatal del sector público	1.1	1,241	na	na	na	na
Atención prenatal por otro sector diferente del público	0.3	622	na	na	na	na
Sin atención prenatal/sin nacimientos en los últimos 3 años	0.7	6,900	na	na	na	na
<b>Circuncisión masculina</b>						
Circuncidado	na	na	0.9	1,072	na	na
No circuncidado	na	na	0.9	7,506	na	na
No sabe/sin información	na	na	3.9	75	na	na
Total 15-49	0.7	8,763	0.9	8,652	0.8	17,415
50-59	na	na	1	1,199	na	na
Total 15-59	na	na	0.9	9,851	na	na

na = no aplica

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos in ponderar

## 15.2.4 Prevalencia de VIH por comportamiento sexual

La principal vía de transmisión del VIH en la República Dominicana es el contacto sexual. En el Cuadro 15.6 se presentan los resultados de prevalencia de VIH según el comportamiento sexual de los entrevistados. Dada la reducida prevalencia que existe en la población en general, las diferencias que se observan son relativamente pequeñas.

**Cuadro 15.6 Prevalencia de VIH por comportamiento sexual**

Porcentaje de VIH positivos entre las mujeres y hombres de 15-49 años a quienes se les hizo la prueba de VIH, por características de comportamiento sexual, República Dominicana 2013

Característica	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
<b>Edad a la primera relación sexual</b>						
<16	1.1	2,387	1.2	3,851	1.1	6,238
16-17	1.0	1,860	0.4	2,090	0.7	3,950
18-19	0.5	1,555	1.1	1,079	0.8	2,634
20+	0.3	1,510	1.5	742	0.7	2,252
Sin información	1.6	182	*	16	1.5	199
<b>Múltiples parejas sexuales y concurrentes en los últimos 12 meses<sup>1</sup></b>						
0	1.3	793	1.5	481	1.4	1,274
1	0.7	6,273	1.1	4,777	0.9	11,049
2+	1.1	429	0.6	2,506	0.7	2,934
Tuvo parejas sexuales concurrentes <sup>2</sup>	3.2	126	0.4	889	0.7	1,015
Ninguno de las parejas sexuales fue concurrente	0.2	303	0.8	1,617	0.7	1,920
<b>Uso de condón en la última relación sexual en los últimos 12 meses<sup>3</sup></b>						
Usó	1.3	1,058	1.3	2,635	1.3	3,693
No usó	0.7	5,643	0.8	4,647	0.7	10,290
Sin relaciones sexuales en los últimos 12 meses	1.3	793	1.5	496	1.3	1,290
<b>Número de parejas sexuales durante toda su vida</b>						
1	0.3	2,771	0.4	525	0.3	3,296
2	0.8	1,918	0.2	627	0.6	2,545
3-4	1.4	2,019	0.7	1,287	1.1	3,306
5-9	1.2	569	0.7	1,870	0.8	2,439
10+	2.3	191	1.5	3,241	1.5	3,431
Sin información	(0.9)	27	1.1	230	1.0	257
<b>Pagó por relaciones sexuales en los últimos 12 meses</b>						
Si	na	na	1.9	435	na	na
Usó condón	na	na	2.0	345	na	na
No usó condón	na	na	1.4	90	na	na
No (no pagó por relaciones sexuales/ no tuvo relaciones en los últimos 12 meses)	na	na	0.9	7344	na	na
Total 15-49	0.8	7,495	1.0	7,779	0.9	15,273
50-59	na	na	1.0	1190	na	na
Total 15-59	na	na	1.0	8969	na	na

na = no aplica

<sup>1</sup> Excluye 8 casos sin ponderar sin información en esta variable.

<sup>2</sup> Se considera que una persona entrevistada ha tenido parejas concurrentes si él o ella han tenido, en los 12 meses que precedieron la encuesta, relaciones sexuales con dos o más personas las cuales se entrecruzan.

<sup>3</sup> Excluye 8 casos sin ponderar sin información en esta variable

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 49 casos no ponderados.

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos.

Por edad a la primera relación sexual, se nota que las mujeres que tuvieron sus primeras relaciones sexuales antes de los 16 años registraron una prevalencia de VIH mayor que las que iniciaron relaciones sexuales más tarde. Esta prevalencia se reduce de manera continua del 1.1 por ciento entre las que comenzaron sus relaciones sexuales antes de los 16 años al 0.3 por ciento entre las que las iniciaron con 20 años o más. En

los hombres no se observa una relación clara entre la edad de inicio de las relaciones sexuales y la prevalencia de infección. La prevalencia de VIH más elevada se nota en las mujeres que tuvieron parejas sexuales concurrentes (3.2 por ciento), pero de nuevo, esto no se nota en los hombres, entre los cuales el porcentaje de infectados por VIH fue de solamente el 0.4 por ciento de los que tuvieron parejas concurrentes. Dado que el número de personas con parejas concurrentes es mucho menor en mujeres que en hombres, puede ser que en el grupo de mujeres con parejas concurrentes haya una mayor proporción de trabajadoras sexuales que están mucho más expuestas a la infección por VIH.

Tanto en las mujeres como en los hombres, el riesgo de infección se muestra asociado con el número de parejas sexuales. Entre las mujeres, el porcentaje que resultó positivo para VIH fue de 0.3 por ciento entre las que declararon haber tenido solamente una pareja sexual, comparado con el 2.3 por ciento de las que tuvieron diez o más parejas. Entre los hombres estos porcentajes son de 0.4 por ciento y 1.5 por ciento, respectivamente.

Como es de esperar, la seroprevalencia entre los hombres que declararon haber pagado por relaciones sexuales (1.9 por ciento) fue más elevada que la observada entre los hombres que no tuvieron relaciones o no pagaron para tener relaciones sexuales (0.9 por ciento).

### **15.2.5 Prevalencia de VIH entre los jóvenes**

El Cuadro 15.7 presenta la prevalencia entre los jóvenes de 15 a 24 años, por características seleccionadas. Entre las personas entrevistadas de 15 a 24 años, el 0.4 por ciento de las mujeres y el 0.2 de los hombres resultaron seropositivos para el VIH. En las mujeres se observó un aumento en la seropositividad con la edad, pasando de 0.1 por ciento en las de 15 a 17 años a 1.3 por ciento en las de 23 a 24 años. Esta tendencia no se observó en los hombres, entre los cuales el porcentaje de seropositivos en los jóvenes de 23 a 24 años fue igual al porcentaje que se observó en los de 15 a 17 años, de 0.2 por ciento. Para las mujeres jóvenes estar en una unión conyugal parece ser un factor de riesgo. Así, mientras que la proporción de seropositivos entre las mujeres jóvenes que nunca estuvieron en una unión fue de 0 por ciento, entre las casadas o unidas esta proporción fue de 1.0 por ciento.

Como se observó con el total de hombres y mujeres en edad de procreación, entre los jóvenes de 15 a 24 años tanto mujeres como hombres, el porcentaje con resultado seropositivo disminuyó con el aumento del nivel de educación y del nivel socioeconómico. Considerando los jóvenes de ambos sexos, el porcentaje de seropositivos se redujo del 2.3 por ciento de los no escolarizados al 0.1 por ciento de los que alcanzaron el nivel universitario. Una tendencia semejante, aunque no tan acentuada, se observó con relación a los quintiles de riqueza.

Cuadro 15.7. Prevalencia de VIH de los y las jóvenes por características seleccionadas

Porcentaje de VIH positivos entre las mujeres y hombres de 15-24 años a quienes se les hizo la prueba de VIH, por características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
<b>Edad</b>						
15-19	0.1	1726	0.2	1792	0.1	3518
15-17	0.1	987	0.2	990	0.2	1977
18-19	0.0	739	0.1	802	0.1	1541
20-24	0.8	1578	0.2	1624	0.5	3202
20-22	0.5	991	0.2	966	0.4	1957
23-24	1.3	587	0.2	658	0.7	1245
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/unida(o)	0.0	1735	0.1	2675	0.1	4410
Ha tenido relaciones sexuales	0.1	573	0.1	1859	0.1	2432
Nunca ha tenido relaciones	0.0	1162	0.3	816	0.1	1978
Casada(o)/unida(o)	1.0	1117	0.2	503	0.8	1620
Divorciada(o)/separada(o)/viuda(o)	0.5	452	0.7	238	0.6	690
<b>Embarazada actualmente</b>						
Embarazada	0.4	275	na	na	na	na
No embarazada/insegura	0.4	3029	na	na	na	na
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	0.5	2501	0.1	2419	0.3	4919
Rural	0.3	804	0.5	997	0.4	1800
<b>Región de salud</b>						
0	0.2	1312	0.0	1324	0.1	2636
I	0.0	289	0.6	307	0.3	596
II	0.6	519	0.7	485	0.6	1004
III	0.9	185	0.0	205	0.4	391
IV	0.2	117	0.7	119	0.5	236
V	0.4	364	0.0	357	0.2	721
VI	0.7	168	0.0	180	0.4	347
VII	0.6	136	0.4	181	0.4	317
VIII	1.5	215	0.0	257	0.7	472
<b>Educación</b>						
Sin educación	(7.1)	30	0.0	63	2.3	93
Primaria 1-4	1.3	106	0.7	205	0.9	311
Primaria 5-8	0.9	625	0.2	927	0.5	1552
Secundaria	0.2	1917	0.2	1819	0.2	3736
Superior	0.2	627	0.0	401	0.1	1027
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	0.7	592	0.2	774	0.4	1365
Segundo	1.0	707	0.2	691	0.6	1398
Intermedio	0.3	668	0.3	705	0.3	1373
Cuarto	0.0	694	0.3	618	0.1	1312
Superior	0.1	643	0.0	628	0.0	1271
Total	0.4	3304	0.2	3416	0.3	6720

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 49 casos no ponderados.  
na = no aplica

En cuanto al comportamiento sexual de los jóvenes de 15-24 años, los resultados de la encuesta no permiten discernir su asociación con las tasas de infección, posiblemente debido a la baja prevalencia y al menor número de casos en la muestra para estos grupos de edades. El Cuadro 15.8 muestra las diferencias en el porcentaje de seropositivos según el comportamiento sexual de los que declararon haber tenido relaciones sexuales. No se observa una asociación entre comportamientos sexuales considerados de alto riesgo y la prevalencia de VIH entre los jóvenes. Independientemente del sexo, la prevalencia de VIH no es significativamente mayor en las personas que tuvieron relaciones concurrentes o que tuvieron más de una pareja sexual en los 12 meses precedentes a la encuesta.

**Cuadro 15.8 Prevalencia de VIH entre los jóvenes por comportamiento sexual**

Porcentaje de VIH positivos entre las mujeres y hombres de 15-24 años a quienes se les hizo la prueba de VIH, por características de comportamiento sexual, República Dominicana 2013

Característica	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
<b>Múltiples parejas sexuales y concurrentes en los últimos 12 meses</b>						
0	0.8	87	0.3	282	0.4	368
1	0.7	1,815	0.2	1,350	0.5	3,165
2+	0.0	239	0.1	968	0.1	1,207
Tuvo parejas sexuales concurrentes <sup>1</sup>	(0.0)	54	0.4	230	0.3	284
Ninguna de las parejas sexuales fue concurrente	0.0	185	0.0	737	0.0	923
<b>Uso de condón en la última relación sexual en los últimos 12 meses</b>						
Usó	0.7	507	0.1	1,348	0.2	1,855
No usó	0.6	1,547	0.2	969	0.5	2,517
Sin relaciones sexuales en los últimos 12 meses	0.8	87	0.3	282	0.4	368
Total	0.7	2,141	0.2	2,599	0.4	4,740

na = no aplica

<sup>1</sup> Se considera que una persona entrevistada ha tenido parejas concurrentes ella han tenido, en los 12 meses que precedieron la encuesta, relaciones sexuales con dos o más personas las cuales se entrecruzan.

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 49 casos no ponderados.

### 15.2.6 Prevalencia de VIH por síntomas de ITS y pruebas anteriores de VIH

En el Cuadro 15.9 se presentan los resultados de prevalencia de VIH según la experiencia de infecciones de transmisión sexual (ITS) tenida en los 12 meses precedentes a la encuesta y pruebas de VIH hechas en el pasado. La información sobre la experiencia de ITS se basa en la autodeclaración de los entrevistados, a quienes se preguntó si en los doce meses anteriores habían tenido una ITS o habían sufrido de síntomas asociados con infecciones transmitidas sexualmente.

Entre las mujeres no se observaron diferencias en la prevalencia de VIH entre las que han tenido y no han tenido síntomas de una infección transmitida sexualmente (0.9 por ciento y 0.8 por ciento, respectivamente). Sin embargo se nota que entre los hombres que declararon haber tenido una ITS o síntomas de una ITS, el porcentaje de seropositivos fue mucho mayor, del 3.7 por ciento, comparado con el 0.9 por ciento de los que no tuvieron síntomas de una ITS.

Cuadro 15.9 Prevalencia de VIH según otras características

Porcentaje de VIH positivos entre las mujeres y hombres de 15-49 años a quienes se les hizo la prueba de VIH, según si tuvieron una ITS en los últimos 12 meses y si se habían hecho la prueba de VIH, República Dominicana 2013

Característica	Mujer		Hombre		Total	
	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número	Porcentaje VIH positivo	Número
<b>Infección de transmisión sexual últimos 12 meses</b>						
Tiene ITS o síntomas	0.9	849	3.7	223	1.4	1,072
No tiene ITS, no tiene síntomas	0.8	6,629	0.9	7,513	0.8	14,141
No sabe/sin información	*	17	*	43	(5.8)	60
<b>Pruebas anteriores de VIH<sup>1</sup></b>						
Se ha hecho la prueba	0.9	6,457	1.2	4,143	1.0	10,600
Recibió los resultados	0.9	5,679	1.3	3,669	1.1	9,348
No recibió los resultados	1.0	777	0.1	474	0.7	1,252
Nunca se ha hecho la prueba	0.3	1,029	0.8	3,636	0.7	4,665
Total 15-49	0.8	7,495	1.0	7,779	0.9	15,273

<sup>1</sup> Excluye 5 casos sin ponderar sin información en esta variable.

na = no aplica

( ) Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 49 casos no ponderados.

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos.

Se nota que tanto entre los hombres como en las mujeres, la proporción de seropositivos es mayor entre las personas que ya se habían hecho pruebas para el VIH antes de la encuesta. Así, el 0.9 por ciento de las mujeres que se habían hecho la prueba fue testado positivo para el VIH, comparado con el 0.3 por ciento de las mujeres que nunca se habían hecho la prueba. Entre los hombres estos porcentajes son respectivamente de 1.2 por ciento y 0.8 por ciento.

### 15.2.7 Prevalencia de VIH entre las parejas

Dado que, como fue señalado más arriba, la transmisión del VIH en la República Dominicana ocurre principalmente a través del contacto sexual, es de gran relevancia indagar sobre el estatus de VIH en las parejas. La ENDESA 2013 permite un análisis del estatus de VIH en las parejas viviendo en el mismo hogar si ambos miembros de la pareja fueron sometidas a la prueba y si para ambos se obtuvo un resultado, sea positivo o negativo. En el Cuadro 15.10 se aprecia que en prácticamente todas las parejas (poco menos del 99 por ciento), el resultado de la prueba del VIH tanto en el hombre como en la mujer fueron negativos. En el 0.3 por ciento de los casos ambos cónyuges tuvieron resultados positivos y el 1 por ciento de los casos resultó ser de parejas discordantes, ya sea que la prueba en el hombre resultó positiva y en la mujer no (0.6 por ciento) o que la mujer resultó seropositiva y el hombre no (0.4 por ciento). De las parejas seropositivas, sólo en un poco más del 20 por ciento, ambos miembros de la pareja son VIH positivos y la diferencia resulta de tener al menos un miembro de la pareja en esta condición. Estos datos resaltan los riesgos que enfrentan al interior de las parejas, pero también el importante impacto que pueden tener los programas de prevención del VIH entre las parejas.

Se nota que la proporción de parejas en la cual uno de los cónyuges o ambos cónyuges resultaron seropositivos disminuye con la educación de la mujer y la del hombre, y disminuye también con la mejoría de la situación socioeconómica de la pareja. Así, en el 3.0 por ciento de las parejas en el quintil de riqueza inferior uno o ambos cónyuges resultaron seropositivos, comparado con el 0.1 por ciento de las parejas en el quintil superior.

Cuadro 15.10 Prevalencia de VIH en las parejas

Distribución porcentual de parejas que viven en el mismo hogar en el cual a ambos se le hizo la prueba de VIH, por prevalencia de VIH según características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Ambos VIH positivos	Hombre VIH positivo, mujer VIH negativa	Mujer VIH positiva, hombre VIH negativo	Ambos VIH negativos	Total	Número
<b>Edad de la mujer</b>						
15-19	0.0	0.1	0.3	99.5	100.0	274
20-29	0.5	0.2	0.3	99.0	100.0	1,164
30-39	0.2	0.8	0.6	98.4	100.0	1,157
40-49	0.2	0.8	0.2	98.8	100.0	917
<b>Edad del hombre</b>						
15-19	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	46
20-29	0.4	0.5	0.9	98.3	100.0	892
30-39	0.3	0.2	0.2	99.3	100.0	1,141
40-49	0.2	1.2	0.2	98.4	100.0	1,028
50-59	0.2	0.4	0.0	99.4	100.0	404
<b>Diferencia de edades</b>						
La mujer es mayor	0.4	0.8	1.1	97.7	100.0	596
La misma edad/hombre mayor 0-4 años	0.1	0.6	0.2	99.1	100.0	1,256
Hombre mayor 5-9 años	0.3	0.2	0.1	99.4	100.0	1,013
Hombre mayor 10-14 años	0.2	1.2	0.2	98.4	100.0	420
Hombre mayor 15+ años	1.2	0.3	0.2	98.2	100.0	227
<b>Tipo de unión</b>						
No sabe/sin información	0.3	0.6	0.4	98.8	100.0	3,512
<b>Parejas múltiples en los últimos 12 meses<sup>1</sup></b>						
No para ambos	0.3	0.7	0.5	98.5	100.0	2,580
Hombre sí, mujer no	0.1	0.3	0.1	99.5	100.0	846
Mujer sí, hombre no	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	100.0	48
Sí para ambos	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	100.0	31
<b>Parejas sexuales concurrentes<sup>2</sup></b>						
No para ambos	0.3	0.6	0.4	98.6	100.0	3,037
Hombre sí, mujer no	0.0	0.2	0.0	99.8	100.0	443
Mujer sí, hombre no	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	100.0	30
Sí para ambos	*	*	*	*	100.0	2
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	0.3	0.6	0.2	98.8	100.0	2,567
Rural	0.1	0.4	0.7	98.7	100.0	945
<b>Región de salud</b>						
0	0.0	0.7	0.0	99.3	100.0	1,350
I	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	295
II	0.5	0.2	0.3	99.1	100.0	558
III	1.1	0.7	1.4	96.8	100.0	228
IV	0.4	1.1	0.3	98.2	100.0	121
V	0.3	0.8	1.1	97.9	100.0	348
VI	1.0	0.1	0.0	98.9	100.0	175
VII	0.3	1.1	1.4	97.3	100.0	176
VIII	0.3	0.8	0.5	98.4	100.0	262
<b>Educación de la mujer</b>						
Sin educación	1.8	4.2	2.6	91.4	100.0	116
Primaria 1-4	0.4	0.7	0.5	98.4	100.0	436
Primaria 5-8	0.1	1.1	0.6	98.2	100.0	950
Secundaria	0.3	0.1	0.2	99.4	100.0	1,250
Superior	0.1	0.1	0.0	99.8	100.0	760
<b>Educación del hombre</b>						
Sin educación	0.6	3.4	2.7	93.2	100.0	146
Primaria 1-4	0.6	1.2	0.6	97.6	100.0	519
Primaria 5-8	0.2	0.6	0.4	98.8	100.0	1,117
Secundaria	0.3	0.1	0.1	99.5	100.0	1,228
Superior	0.0	0.0	0.1	99.9	100.0	502
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	0.6	1.3	1.1	97.0	100.0	683
Segundo	0.4	0.7	0.2	98.8	100.0	806
Intermedio	0.1	0.6	0.3	99.0	100.0	788
Cuarto	0.3	0.2	0.1	99.5	100.0	671
Superior	0.0	0.0	0.1	99.9	100.0	564
<b>Total</b>	<b>0.3</b>	<b>0.6</b>	<b>0.4</b>	<b>98.8</b>	<b>100.0</b>	<b>3,512</b>

Nota: El cuadro se basa en parejas para las cuales el resultado de una prueba válida (positivo o negativo) está disponible para ambas parejas.

<sup>1</sup> Se considera que una persona entrevistada ha tenido múltiples parejas sexuales en los últimos 12 meses si él o ella ha tenido relaciones sexuales con 2 o más personas durante este período. (Los hombres polígamos que tienen relaciones sexuales con 2 o más esposas se clasifican como entrevistados con parejas múltiples). Excluye 7 casos sin información en al menos uno de los miembros de la pareja.<sup>2</sup> Se considera que una persona entrevistada ha tenido parejas concurrentes si él o ella han tenido, en los 12 meses que precedieron la encuesta, relaciones sexuales con dos o más personas las cuales se entrecruzan. (Se considera que los hombres polígamos con relaciones sexuales que se entrecruzan con dos o más parejas tienen parejas concurrentes).

() Los porcentajes en paréntesis se basan en 25 a 49 casos no ponderados.

\* Las celdas con menos de 25 casos no ponderados son señaladas con asteriscos.



Los estudios que abordan la vinculación entre los niveles de empoderamiento de la mujer y algunos indicadores demográficos y de salud todavía continúan siendo escasos. Por ello, las Encuestas Demográficas y de Salud se han convertido en un referente como fuentes de información para medir los niveles de empoderamiento de la mujer a través de su capacidad para generar ingresos propios, los niveles de autonomía en el manejo de sus ingresos y la participación en las decisiones del hogar.

El presente capítulo incluye el análisis de la inserción de la mujer en el mercado de trabajo, la autonomía de la mujer casada o unida en el manejo de sus ingresos, la participación de la mujer en la toma de decisiones del hogar y las relaciones entre el empoderamiento de la mujer y salud reproductiva, preferencias de fecundidad y mortalidad infantil.

## 16.1 INSERCIÓN DE LA MUJER EN EL MERCADO DE TRABAJO

La participación de la mujer en el mercado de trabajo, ya sea como empleada o como mano de obra disponible para la producción de bienes y servicios destinados al mercado es incuestionable e indiscutible, independientemente de los problemas conceptuales y metodológicos en su medición.

Las Encuestas Demográficas y de Salud han incorporado un conjunto de preguntas que pretenden estimar la participación de la mujer en el mercado de trabajo, acogiendo algunas de las recomendaciones metodológicas para su medición como son las relacionadas al período de referencia y preguntando sobre algunos de los trabajos específicos que realizan algunas mujeres. En el cuadro 16.1 se presenta la distribución porcentual de las mujeres según la situación del empleo en los últimos siete días (situación actual del empleo).

Los resultados presentados en el citado cuadro muestran que aproximadamente la mitad de las mujeres entre 15 y 49 años (48 por ciento) respondieron que habían realizado algún trabajo durante los siete días anteriores a la encuesta, evidenciando una creciente tendencia en relación al 2007 cuando el porcentaje de mujeres en igual condición fue de un 42 por ciento.

Los niveles de empleo femenino son diferentes según la edad, el estado conyugal, el número de hijos, la zona y región de residencia, y de manera muy particular, según el nivel educativo.

En el cuadro 16.1 se observa que la edad, como un proxy a la experiencia laboral, guarda una relación directa con el empleo. Mientras el 17 por ciento de las mujeres entre 15 a 19 años estuvo empleada durante el corto período de referencia, este porcentaje casi se cuadruplica entre las mujeres a partir de los 30 años (63 por ciento), iniciándose un proceso de reducción entre los 45 y 49 años de edad (59 por ciento).

Al parecer, los compromisos que devienen producto de la procreación luego de establecer una relación de pareja marcan diferencias en el empleo. El porcentaje de mujeres solteras que declararon estar empleadas fue de tan solo un 32 por ciento, el cual se incrementa a un 49 por ciento entre las unidas o casadas para duplicarse entre las divorciadas, separadas o viudas (62 por ciento), las cuales generalmente deben asumir una mayor responsabilidad económica en la crianza de los hijos e hijas.

Cuadro 16.1 Situación de empleo de las mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años por situación de empleo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Empleada en los 12 meses		No empleada en los últimos 12 meses	Sin información o no sabe	Total	Número de mujeres
	Actualmente empleada <sup>1</sup>	Sin empleo actual				
<b>Edad</b>						
15-19	17.3	9.9	72.8	0.1	100.0	1,820
20-24	38.9	15.9	45.1	0.0	100.0	1,651
25-29	51.9	12.2	36.0	0.0	100.0	1,383
30-34	63.0	7.9	29.0	0.0	100.0	1,290
35-39	63.9	7.9	28.2	0.0	100.0	1,147
40-44	64.4	5.2	30.3	0.1	100.0	1,059
45-49	59.4	6.0	34.6	0.0	100.0	1,022
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/ unida	32.3	8.6	59.1	0.1	100.0	2,224
Casada/ unida	49.2	10.0	40.9	0.0	100.0	5,065
Divorciada/separada/viuda	62.4	10.8	26.7	0.0	100.0	2,083
<b>Número de hijos vivos</b>						
0	34.0	10.1	55.8	0.0	100.0	2,813
1-2	53.1	10.5	36.4	0.0	100.0	3,560
3-4	55.7	8.9	35.4	0.0	100.0	2,453
5+	54.0	8.0	37.8	0.2	100.0	546
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	50.1	10.4	39.5	0.0	100.0	7,107
Rural	42.0	8.1	49.9	0.0	100.0	2,265
<b>Región de salud</b>						
0	51.6	11.3	37.1	0.0	100.0	3,657
I	44.7	9.8	45.4	0.1	100.0	779
II	50.9	8.2	40.9	0.0	100.0	1,532
III	41.5	9.8	48.7	0.0	100.0	565
IV	41.0	9.3	49.7	0.0	100.0	304
V	47.0	7.9	45.1	0.0	100.0	996
VI	38.4	8.4	52.9	0.3	100.0	440
VII	43.8	9.0	47.1	0.1	100.0	430
VIII	46.5	9.8	43.7	0.0	100.0	668
<b>Educación</b>						
Sin educación	45.9	6.3	47.3	0.4	100.0	224
Primaria 1-4	47.2	5.9	46.9	0.0	100.0	764
Primaria 5-8	42.2	11.0	46.7	0.0	100.0	2,104
Secundaria	40.4	11.2	48.3	0.0	100.0	3,901
Superior	66.4	8.1	25.5	0.0	100.0	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	35.7	10.1	54.1	0.1	100.0	1,498
Segundo	44.2	10.4	45.5	0.0	100.0	1,851
Intermedio	45.7	12.5	41.7	0.0	100.0	1,938
Cuarto	55.6	8.2	36.2	0.0	100.0	2,062
Superior	55.6	8.2	36.2	0.0	100.0	2,022
<b>Total 2013</b>	48.1	9.8	42.0	0.0	100.0	9,372
<b>Total 2007</b>	42.3	8.3	49.4	nd	100.0	27,195

<sup>1</sup> "Actualmente empleada" se refiere a quienes trabajaron durante los últimos siete días. Incluye a quienes no trabajaron durante los últimos siete días pero que estaban empleadas y estuvieron ausentes por razones de enfermedad, vacaciones o cualquiera otra razón.

En el mismo cuadro se observa que tener o no tener hijos hace una diferencia sustancial en el empleo femenino. El porcentaje de mujeres sin hijos que declaró haber trabajado la semana anterior a la entrevista fue de 34 por ciento en comparación con más del 50 por ciento en mujeres con hijos.

Los sectores más dinámicos de la economía están ubicados en los centros urbanos más importantes. En este contexto no es de extrañar que los mayores porcentajes de mujeres con algún trabajo se ubiquen en las zonas urbanas y en las regiones de salud donde se encuentran las grandes ciudades. El 50 por ciento de las

mujeres residentes en zonas urbanas y un porcentaje similar de las que viven en las regiones 0 (Gran Santo Domingo) y II (Santiago) declaró haber realizado algún trabajo durante la semana anterior a la encuesta.

La participación en el empleo es mayor en las mujeres con escasa o ninguna instrucción y, especialmente, en las mujeres de educación superior, posiblemente por la mayor apertura de oportunidades ocupacionales para las mujeres en los sectores donde se requiere mayor cualificación de la mano de obra. Mientras el 46 por ciento de las mujeres sin ningún nivel de escolaridad estuvo ocupada, entre las mujeres con educación secundaria es de 40 por ciento y en aquellas con educación superior el porcentaje de ocupación alcanza un 66 por ciento.

### *Ocupación*

Históricamente, las mujeres se han incorporado a un mercado de trabajo segmentado, concentrándose en las ocupaciones ubicadas en los peldaños más bajos en la estructura ocupacional, y por tanto, los más desprotegidos incluso por el mismo código laboral. Además, esta inserción laboral se caracteriza también porque las mujeres pasan a desempeñar ocupaciones vinculadas al rol que la sociedad les ha asignado como cuidadoras de las familias. En ese sentido, en el cuadro 16.2 se puede ver que el servicio doméstico, las ventas y los servicios, absorben aproximadamente la mitad de la mano de obra femenina (48 por ciento) y otro porcentaje importante se inserta como profesionales, técnicas y gerentes (22 por ciento) y un 15 por ciento como oficinistas. Sin embargo, si hubiese posibilidades de analizar las ocupaciones a lo interno de estos dos últimos grupos, probablemente la mayoría podría estar vinculada a la enseñanza (maestras), enfermeras, secretarías, recepcionistas, cajeras y similares, que son trabajos tradicionalmente realizados por mujeres. Cabe destacar finalmente que la participación de las mujeres en el trabajo agrícola ha desaparecido prácticamente (sólo un 0.3 por ciento de las mujeres empleadas).

En el cuadro 16.2 también se observa que en la estructura ocupacional intervienen algunas variables sociodemográficas que están vinculadas a las oportunidades del mercado. Por ejemplo, el servicio doméstico se nutre básicamente de mujeres de mayor edad (21 por ciento de las mujeres entre 40 a 44 años se dedican al servicio doméstico) en tanto las más jóvenes se dedican a las ventas y otros servicios así como a labores de oficina.

Las mujeres solteras se dedican en mayor porcentaje a labores de oficina o como profesionales y técnicas (53 por ciento) en comparación con un 33 por ciento de las mujeres casadas o unidas y un porcentaje similar de las separadas/viudas o divorciadas. Esto quizás se debe a la demanda de trabajo doméstico no remunerado en el hogar para estos dos últimos grupos ya que las ocupaciones de oficinistas y profesionales/técnicas generalmente se desempeñan en el ámbito extradoméstico. La mayor parte de las casadas/unidas y de las separadas/viudas o divorciadas se concentran en los servicios y el comercio, incluyendo el servicio doméstico (51 por ciento y 49 por ciento respectivamente).

El comportamiento ocupacional de las mujeres en función del número de hijos e hijas es muy similar al descrito anteriormente. Las ocupaciones de oficinistas, profesionales y técnicas son desempeñadas por un mayor porcentaje de mujeres sin hijos o con uno a dos hijos/hijas (alrededor del 45 por ciento) en comparación con un 24 por ciento de las que tienen 3-4 hijos y un 15 por ciento de las que tienen cinco hijos o más. Estos dos últimos grupos de mujeres se desempeñan básicamente en el servicio doméstico y en ocupaciones manuales no calificadas (35 y 41 por ciento respectivamente).

Ahora bien, la variable que presenta mayor diferencia en la estructura ocupacional de las mujeres es la educación. Mientras que alrededor del 70 por ciento de las mujeres con menor nivel educativo se concentran en el servicio doméstico o en actividades comerciales o de otros servicios, el 71 por ciento de las mujeres con educación superior se desempeña como profesional, técnico, gerente u oficinista.

Cuadro 16.2 Ocupación de las mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años que trabajaron en los 12 meses anteriores a la encuesta, por tipo de ocupación, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Profesional/ técnico/ gerente	Oficinista	Ventas y servicios	Manual calificado <sup>1</sup>	Manual no calificado <sup>2</sup>	Servicio doméstico	Agricultura	Sin información	Total	Número de mujeres
<b>Edad</b>										
15-19	11.6	19.9	44.4	2.5	5.7	13.9	0.2	1.9	100.0	495
20-24	14.5	25.4	34.2	5.4	8.1	10.4	0.2	1.8	100.0	906
25-29	24.7	20.6	30.6	4.0	4.6	13.0	0.4	2.0	100.0	885
30-34	24.4	11.9	32.2	5.6	8.6	16.2	0.1	0.9	100.0	915
35-39	23.3	12.4	33.4	6.9	7.8	15.5	0.4	0.4	100.0	823
40-44	26.3	5.2	28.5	7.9	10.5	20.6	0.3	0.6	100.0	737
45-49	23.6	6.3	31.0	5.0	14.2	18.0	0.5	1.4	100.0	669
<b>Estado conyugal</b>										
Nunca casada/ unida	27.1	26.0	31.0	3.2	3.6	6.9	0.1	2.0	100.0	909
Casada/ unida	21.3	11.8	33.3	5.8	8.6	17.6	0.4	1.2	100.0	2,995
Divorciada/separada/viuda	19.1	14.0	33.3	6.1	10.9	15.4	0.2	0.9	100.0	1,526
<b>Número de hijos vivos</b>										
0	24.5	23.1	32.8	3.2	4.7	9.4	0.2	2.1	100.0	1,242
1-2	25.0	17.0	32.0	6.7	6.1	12.1	0.2	0.9	100.0	2,264
3-4	16.7	7.4	33.4	5.8	13.0	22.1	0.4	1.3	100.0	1,585
5+	11.4	4.1	37.1	4.3	16.0	25.4	0.8	0.8	100.0	339
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	22.6	15.1	33.3	5.3	8.0	14.2	0.1	1.4	100.0	4,294
Rural	17.8	13.7	31.6	6.0	9.9	19.1	0.9	0.9	100.0	1,135
<b>Región de salud</b>										
0	23.5	14.3	34.0	3.8	8.6	14.7	0.0	1.0	100.0	2,300
I	18.6	16.8	31.0	7.5	8.7	15.2	0.6	1.6	100.0	425
II	22.3	16.2	30.8	9.9	6.6	12.1	0.2	2.0	100.0	905
III	19.7	13.8	37.3	2.0	8.8	17.7	0.1	0.6	100.0	290
IV	18.6	7.8	36.6	3.7	14.7	16.4	1.8	0.4	100.0	153
V	19.9	12.5	34.3	8.7	6.0	16.8	0.2	1.6	100.0	547
VI	19.3	18.2	32.6	1.8	8.4	16.6	1.4	1.7	100.0	206
VII	18.2	14.7	30.7	3.9	14.6	16.2	1.2	0.5	100.0	227
VIII	20.8	17.0	28.1	4.3	8.1	19.6	0.3	1.8	100.0	376
<b>Educación</b>										
Sin educación	3.3	0.0	36.6	4.0	19.9	34.4	1.6	0.2	100.0	117
Primaria 1-4	3.2	0.8	31.0	3.5	19.3	39.3	1.3	1.6	100.0	406
Primaria 5-8	4.4	5.6	42.0	5.6	10.6	29.9	0.3	1.6	100.0	1,121
Secundaria	10.8	18.5	41.1	8.0	8.3	12.0	0.2	1.2	100.0	2,014
Superior	50.3	20.6	18.1	3.1	3.9	2.8	0.1	1.1	100.0	1,772
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	6.8	7.6	35.2	6.2	11.9	29.7	1.7	1.0	100.0	687
Segundo	7.5	11.5	36.0	7.2	12.4	24.1	0.2	1.0	100.0	1,010
Intermedio	11.9	16.7	36.0	5.7	11.0	16.8	0.2	1.6	100.0	1,130
Cuarto	24.5	16.6	35.5	5.6	6.0	10.1	0.0	1.8	100.0	1,315
Superior	46.2	17.6	24.0	3.3	3.7	4.3	0.0	0.9	100.0	1,289
<b>Total 2013</b>	21.6	14.8	32.9	5.5	8.4	15.2	0.3	1.3	100.0	5,429
<b>Total 2007</b>	22.2	15.3	28.2	10.0	7.7	15.1	1.4	0.2	100.0	13,749
<b>Total 2002</b>	17.2	11.7	41.4	11.3	1.8	14.8	1.3	0.5	100.0	11,472

<sup>1</sup> Incluye los códigos siguientes de la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO-88, al nivel de tres dígitos): 711-714, 721-724, 731-734, 741-744, 811-817, 821-829, 831-834.

<sup>2</sup> Incluye los códigos siguientes de la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO-88, al nivel de tres dígitos): 911-912, 914-916, 921, 931-933.

Finalmente, cabe destacar que la comparación de los resultados de las dos últimas ENDESA no muestra cambios importantes en la estructura ocupacional de las mujeres empleadas, excepto por un aumento de 4 puntos porcentuales en la categoría de empleadas en ventas y servicios, manteniéndose como el grupo ocupacional que mayor porcentaje de mujeres absorbe.

## Características del empleo femenino

El cuadro 16.3 muestra que la gran mayoría de las mujeres que informaron estar trabajando durante la semana previa a la encuesta, recibieron remuneración por su trabajo. El 89 por ciento de las mujeres informó que recibió pago en dinero solamente y un 8 por ciento recibió pago en dinero y especie.

Otra característica del empleo se relaciona con la vulnerabilidad del mismo. Por ejemplo un 32 por ciento trabaja de forma independiente. Estas trabajadoras, como también muy probablemente muchas de aquellas que trabajan para otra persona, están generalmente al margen del sistema de protección social. Además, en el caso concreto de las trabajadoras por cuenta propia, aun no se ha implementado el régimen de la seguridad social que les daría acceso a un seguro de salud. En igual situación están las trabajadoras

domésticas y otras personas que trabajan para otra persona física o moral como las vendedoras de bancas de apuestas, las secretarias de muchos profesionales, entre otras.

Otra característica del empleo femenino es la inestabilidad del mismo. Si bien la mayoría de las mujeres manifestaron tener un trabajo estable (78 por ciento), todavía la quinta parte está sujeta a la temporalidad que imponen diferentes ocupaciones tales como las que realizan actividades vinculadas a la temporalidad agrícola o de otra índole.

Como se observa en el Cuadro 16.4, la distribución porcentual de las mujeres empleadas en los últimos 12 meses según tipo de ingreso percibido no muestra diferencias según variables socioeconómicas. En todos los subgrupos de mujeres cerca del 90 por ciento recibe remuneración en dinero solamente.

Cuadro 16.3 Característica del empleo por tipo de trabajo: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 15-49 años que trabajaron en los 12 meses anteriores a la encuesta, por tipo de remuneración, tipo de empleador y continuidad en el trabajo, República Dominicana, 2013

Característica del trabajo	Total
<b>Forma de remuneración</b>	
Dinero solamente	89.4
Dinero y en especie	7.7
Especie solamente	0.5
No le pagan	2.4
Total	100.0
<b>Tipo de empleador</b>	
Un miembro de la familia	6.4
Otra persona	61.1
Cuenta propia	32.4
Total	100.0
<b>Temporada de trabajo</b>	
Todo el año	78.0
Por temporada	11.9
De vez en cuando (ocasional)	10.0
Total	100.0
Número de mujeres que trabajaron en los últimos 12 meses	5,429

Nota: El total incluye a mujeres sin información en la variable tipo de empleo.

Cuadro 16.4 Empleo y tipo de ingresos de las mujeres entrevistadas actualmente en unión

Porcentaje de mujeres de 15-49 años actualmente en unión con empleo en los últimos 12 meses; y distribución porcentual de las mujeres empleadas en los últimos 12 meses, por tipo de ingreso, según edad, República Dominicana, 2013

Edad	Entre las mujeres entrevistadas actualmente en unión:		Distribución porcentual de mujeres entrevistadas actualmente unidas y con empleo en los últimos 12 meses, por tipo de ingresos					Total	Número de mujeres
	Porcentaje que trabajo en los últimos 12 meses	Número de personas	Dinero solamente	En dinero y en especie	En especie solamente	Sin remuneración	No sabe o sin información		
<b>Edad</b>									
15-19	29.2	373	80.8	13.8	0.0	5.4	0.0	100.0	109
20-24	50.0	790	88.2	7.9	0.9	3.0	0.0	100.0	395
25-29	57.0	843	92.3	6.5	0.2	1.0	0.0	100.0	481
30-34	68.4	898	89.3	8.4	0.3	2.0	0.0	100.0	615
35-39	66.0	800	89.6	7.5	0.2	2.3	0.5	100.0	528
40-44	65.6	725	88.1	7.0	1.4	3.6	0.0	100.0	475
45-49	61.6	636	90.2	6.0	1.1	2.7	0.0	100.0	392
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	62.3	3,728	89.0	7.7	0.4	2.7	0.1	100.0	2,322
Rural	50.4	1,337	90.2	6.9	1.2	1.8	0.0	100.0	673
<b>Región de salud</b>									
0	65.6	1,952	88.5	9.0	0.3	2.0	0.2	100.0	1,280
I	58.6	390	89.7	8.3	0.4	1.6	0.0	100.0	228
II	59.2	800	88.5	6.6	1.1	3.8	0.0	100.0	474
III	50.6	328	87.3	8.1	0.1	4.4	0.0	100.0	166
IV	53.7	171	87.8	6.1	2.1	4.0	0.0	100.0	92
V	52.1	527	91.4	7.4	0.5	0.7	0.0	100.0	274
VI	47.5	262	92.5	2.1	0.5	5.0	0.0	100.0	124
VII	52.8	260	90.5	5.8	2.4	1.4	0.0	100.0	137
VIII	58.2	376	92.6	4.5	0.3	2.5	0.0	100.0	219
<b>Educación</b>									
Sin educación	49.4	171	84.7	12.5	0.4	2.4	0.0	100.0	84
Primaria 1-4	53.6	558	90.8	6.7	0.7	1.9	0.0	100.0	300
Primaria 5-8	52.3	1,321	84.3	10.4	1.4	3.7	0.4	100.0	691
Secundaria	55.5	1,834	89.8	7.7	0.4	2.1	0.0	100.0	1,018
Superior	76.4	1,181	92.6	4.9	0.2	2.3	0.0	100.0	903
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	44.9	941	89.3	8.2	0.8	1.7	0.0	100.0	423
Segundo	54.0	1,092	89.1	7.7	0.2	3.0	0.0	100.0	590
Intermedio	59.3	1,047	88.5	8.7	0.7	2.2	0.0	100.0	621
Cuarto	66.8	1,004	89.5	6.9	0.6	2.9	0.0	100.0	671
Superior	70.4	980	90.0	6.5	0.8	2.4	0.4	100.0	690
<b>Total 2013</b>	59.1	5,065	89.3	7.5	0.6	2.5	0.1	100.0	2,995
<b>Total 2007</b>	51.1	15,417	89.2	6.6	0.7	3.0	0.5	100.0	7,884

## 16.2 AUTONOMÍA DE LA MUJER CASADA O UNIDA EN EL MANEJO DE SUS INGRESOS

Los niveles de autonomía económica de las mujeres no deben medirse solo como la capacidad de generar ingresos propios para su sobrevivencia sino que deben incluir la capacidad de las mujeres de decidir qué hacer con la remuneración de su trabajo (Magdalena León, 1997).

En ese contexto en la ENDESA 2013 se les preguntó a todas las mujeres casadas o unidas que tienen ingresos en dinero, ¿quién generalmente decide cómo se gasta el dinero que ella gana? Se preguntó además si el dinero que ella gana es más que el que gana su esposo, igual o menos. Los resultados de estas preguntas se presentan en el cuadro 16.5.1, el cual muestra que sólo la mitad de las mujeres decide por sí misma en que se gasta el dinero que ellas ganan, el 45 por ciento toma esta decisión conjuntamente con el esposo o compañero

y sólo en el 4 por ciento de los casos es el esposo/marido quien decide en qué gastar el dinero. Entre 2007 y 2013 hubo un aumento del porcentaje de casos en que la decisión sobre el uso del salario devengado por la mujer es compartido (de 39 a 45 por ciento), en desmedro de la categoría de mujeres que decide solo ella sobre el uso de sus ingresos (de 57 a 51 por ciento).

En el caso de las mujeres más jóvenes, el porcentaje que decide sola en qué gastar el dinero que gana, es más elevado que el promedio. El 60 por ciento de las mujeres entre 15 y 19 años y de 20 a 24 años de edad deciden sola en qué gastar el producto de la remuneración de su trabajo. Este comportamiento es muy similar al de las mujeres con cinco o más hijos. En el resto de las mujeres el comportamiento es muy similar al promedio, independientemente de la zona y región de salud de residencia, educación y quintil de riqueza, las cuales no introducen diferencias respecto a quien decide en qué gastar el ingreso financiero de las mujeres.

### *Desigualdad salarial entre hombres y mujeres*

La desigualdad salarial o la discriminación salarial entre mujeres y hombres, entendida como la remuneración distinta que reciben mujeres y hombres por trabajos similares, representa uno de los retos pendientes de documentar y de resolver.

En la ENDESA de 2013, se preguntó a las mujeres que recibían remuneración en dinero si ganaba más, igual o menos que lo que ganaba su esposo. Los resultados se presentan en el cuadro 16.5.1. Como se esperaba, las mujeres en su mayoría devengan un salario inferior al de los hombres, aún en caso de igual cualificación. En ese contexto no es de extrañar que 65 de cada cien mujeres informaran ganar un salario menor que el de sus esposos o compañeros, un 15 por ciento gana igual cantidad de dinero que el esposo o compañero y solo un 17 por ciento tiene ingresos superiores. Las mujeres de mayor edad, las que tienen más hijos y las que no tienen ningún nivel de escolaridad son las categorías de mujeres que informaron en mayor porcentaje ganar más que sus maridos.

Las mayores desventajas salariales se observan entre las mujeres más jóvenes, las residentes en la región de salud III y las que cursaron algún curso del primer ciclo de la primaria. El 70 por ciento de las mujeres entre 15 a 19 años y el 74 por ciento de las que tienen de 20 a 24 años, el 73 por ciento de las que residen en la región de salud III y 71 por ciento de las que tienen educación primaria (primer ciclo) informaron ganar un salario menor que sus esposos/maridos.

Ahora bien, pareciera que la desigualdad en los ingresos muestra una ligera mejoría en relación al 2007, pues hubo una reducción de cinco puntos porcentuales durante el período 2007-2013 de las mujeres que tienen un salario inferior al de sus maridos al pasar de un 70 por ciento en esta categoría a 65 por ciento, las cuales pasaron a tener un salario similar al de sus maridos. Mientras que solo el 11 por ciento dijo tener un salario similar al de sus esposos o compañeros en 2007, las mujeres en igual situación pasaron en 2013 a un 15 por ciento.

Cuadro 16.5.1 Control de los ingresos en dinero de las mujeres y magnitud relativa de los ingresos en dinero de las mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años, en unión y con remuneración en dinero por empleo, durante los 12 meses anteriores a la encuesta, por persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero de la esposa/compañera, e ingresos en dinero de la esposa/compañera comparados con los ingresos en dinero del esposo/compañero, según características seleccionadas, República Dominicana 2013

Característica	Persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero de la esposa/compañera:					Total	Ingresos en dinero de la esposa/compañera comparados con los ingresos en dinero del esposo/compañero:					Número de mujeres	
	Principalmente ella	Conjuntamente	Principalmente el esposo o compañera	Otra persona	Sin información		Más	Menos	Más o menos lo mismo	Esposo o compañera no contribuye	No sabe o sin información		
<b>Edad</b>													
15-19	59.6	37.3	3.0	0.0	0.0	100.0	17.3	69.6	10.3	2.3	0.5	100.0	103
20-24	60.2	34.1	5.6	0.1	0.0	100.0	14.8	73.7	9.0	2.3	0.2	100.0	380
25-29	43.6	51.9	3.3	0.0	1.2	100.0	15.3	67.4	13.4	2.7	1.2	100.0	475
30-34	49.2	47.4	3.3	0.0	0.1	100.0	17.4	66.6	13.9	1.3	0.8	100.0	601
35-39	50.5	45.1	4.0	0.5	0.0	100.0	14.9	65.9	15.3	2.7	1.2	100.0	513
40-44	49.4	46.9	3.7	0.0	0.0	100.0	19.8	57.5	19.1	3.3	0.3	100.0	452
45-49	54.4	42.3	3.0	0.0	0.4	100.0	23.4	56.3	18.2	1.6	0.3	100.0	377
<b>Número de hijos vivos</b>													
0	48.5	48.1	3.3	0.0	0.1	100.0	17.3	68.6	11.5	2.6	0.1	100.0	274
1-2	51.5	44.0	4.2	0.0	0.3	100.0	17.0	64.5	14.9	2.5	1.1	100.0	1,337
3-4	48.3	47.7	3.5	0.2	0.3	100.0	16.5	65.2	16.0	2.0	0.3	100.0	1,069
5+	64.5	32.8	2.6	0.0	0.2	100.0	24.9	61.1	10.8	2.1	1.2	100.0	219
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	51.6	44.2	3.8	0.1	0.3	100.0	17.3	64.5	14.7	2.5	0.9	100.0	2,246
Rural	49.0	47.3	3.6	0.0	0.2	100.0	17.8	66.1	14.5	1.5	0.1	100.0	654
<b>Región de salud</b>													
0	53.8	41.6	4.1	0.2	0.4	100.0	17.3	67.2	11.9	2.6	1.0	100.0	1,248
I	44.0	51.5	4.5	0.0	0.0	100.0	18.8	60.0	19.4	1.8	0.0	100.0	224
II	50.5	45.3	4.2	0.0	0.0	100.0	17.6	61.7	17.8	2.9	0.0	100.0	450
III	49.7	46.5	3.8	0.0	0.0	100.0	14.3	72.9	10.2	1.7	0.8	100.0	158
IV	49.6	45.2	5.0	0.0	0.2	100.0	21.3	60.4	16.3	1.7	0.2	100.0	86
V	49.0	48.0	2.2	0.0	0.7	100.0	17.1	60.1	19.2	2.2	1.4	100.0	271
VI	49.2	48.1	1.9	0.4	0.4	100.0	22.0	61.5	14.0	1.3	1.2	100.0	117
VII	42.2	53.9	3.4	0.0	0.5	100.0	17.8	63.6	16.7	1.3	0.6	100.0	132
VIII	53.6	43.7	2.7	0.0	0.0	100.0	15.0	68.1	14.9	1.8	0.2	100.0	213
<b>Educación</b>													
Sin educación	43.7	47.1	8.2	0.0	1.0	100.0	29.1	50.6	13.0	6.3	1.0	100.0	82
Primaria 1-4	44.7	51.1	4.2	0.0	0.0	100.0	15.4	71.3	11.3	1.2	0.8	100.0	292
Primaria 5-8	56.0	40.6	2.9	0.0	0.5	100.0	15.7	66.7	13.7	3.3	0.6	100.0	654
Secundaria	56.1	39.5	4.1	0.3	0.0	100.0	13.8	69.2	14.3	2.0	0.8	100.0	992
Superior	44.5	51.8	3.3	0.0	0.4	100.0	22.5	57.9	17.1	1.9	0.7	100.0	880
<b>Quintil de riqueza</b>													
Inferior	55.0	40.1	4.7	0.0	0.2	100.0	18.9	65.9	12.0	2.4	0.7	100.0	412
Segundo	54.6	43.4	1.2	0.0	0.8	100.0	17.6	65.9	11.8	3.7	1.0	100.0	571
Intermedio	50.2	45.4	4.3	0.1	0.0	100.0	14.8	66.5	16.3	2.0	0.5	100.0	604
Cuarto	49.9	46.1	3.5	0.4	0.1	100.0	18.1	63.2	15.2	3.1	0.5	100.0	647
Superior	47.3	47.4	5.1	0.0	0.2	100.0	18.2	63.6	16.8	0.5	1.0	100.0	666
<b>Total 2013</b>	51.0	44.9	3.7	0.1	0.3	100.0	17.4	64.9	14.7	2.3	0.7	100.0	2,900
<b>Total 2007</b>	57.0	38.9	3.3	0.1	1.1	100.0	16.6	69.9	11.2	0.4	1.8	100.0	7,554

En la ENDESA 2013 también se investigó sobre la participación de las mujeres en decidir cómo se gasta el producto de la remuneración del trabajo de sus esposos o maridos. En el cuadro 16.5.2 se observa que las mujeres en unión tienen una participación mucho más importante en el control del ingreso de sus esposos o compañeros que la que tienen éstos del ingreso de sus esposas. El 14 por ciento de las mujeres dijo decidir ella sola y un 63 por ciento decide conjuntamente con su marido en qué se gasta el producto de la remuneración del trabajo del esposo. Un poco más de la quinta parte de los hombres toma decisión propia sobre en qué gastar sus ingresos.



El quintil de riqueza y la educación influyen de manera positiva hacia la toma de decisiones sobre los ingresos del esposo de una forma más consensuada. El porcentaje de mujeres que dijo participar conjuntamente con su marido en la decisión sobre la distribución del gasto se incrementa de un 49 por ciento entre las mujeres sin ningún nivel de escolaridad a un 69 por ciento entre las mujeres con educación superior. Un comportamiento similar se observa en la medida en que las mujeres se alejan de la pobreza.

**Cuadro 16.5.2 Control de los ingresos en dinero de los hombres**

Distribución porcentual de hombres de 15-49 años, en unión, con remuneración y de mujeres de 15-49 años, en unión, cuyos esposos/compañeros reciben remuneración en dinero, por persona quien decide cómo usar los ingresos en dinero del esposo/compañero, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero del esposo/compañero:					Total	Número
	Principalmente la esposa	Conjuntamente	Principalmente el esposo o compañero	Otra persona	Sin información		
<b>Edad</b>							
15-19	13.8	62.7	23.0	0.0	0.6	100.0	368
20-24	13.9	61.8	23.9	0.3	0.1	100.0	777
25-29	11.7	66.3	21.5	0.0	0.4	100.0	830
30-34	14.2	63.8	21.6	0.0	0.4	100.0	890
35-39	14.6	62.3	22.7	0.4	0.0	100.0	786
40-44	13.7	63.7	22.2	0.3	0.1	100.0	710
45-49	14.8	62.8	22.1	0.0	0.3	100.0	627
<b>Número de hijos vivos</b>							
0	13.9	67.0	18.4	0.5	0.3	100.0	511
1-2	13.7	63.3	22.5	0.1	0.3	100.0	2,292
3-4	12.1	65.1	22.6	0.2	0.1	100.0	1,796
5+	21.8	52.0	25.6	0.0	0.5	100.0	387
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	14.6	63.7	21.2	0.2	0.3	100.0	3,664
Rural	11.4	62.7	25.6	0.0	0.3	100.0	1,323
<b>Región de salud</b>							
0	15.3	62.8	21.1	0.4	0.4	100.0	1,920
I	13.1	65.4	20.7	0.0	0.8	100.0	385
II	13.0	64.6	22.3	0.0	0.0	100.0	786
III	9.3	63.0	27.7	0.0	0.0	100.0	323
IV	14.8	63.3	21.7	0.0	0.1	100.0	168
V	11.5	66.8	21.6	0.0	0.2	100.0	519
VI	17.5	63.3	18.2	0.0	1.0	100.0	259
VII	13.7	59.1	27.2	0.0	0.0	100.0	257
VIII	12.2	60.8	27.0	0.0	0.0	100.0	371
<b>Educación</b>							
Sin educación	17.3	49.3	32.5	0.0	0.8	100.0	165
Primaria 1-4	16.7	58.7	24.4	0.0	0.2	100.0	552
Primaria 5-8	14.9	57.5	27.4	0.0	0.2	100.0	1,293
Secundaria	12.1	67.1	20.3	0.3	0.2	100.0	1,812
Superior	13.2	68.5	17.6	0.2	0.5	100.0	1,165
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	16.0	58.3	25.4	0.0	0.3	100.0	926
Segundo	13.9	60.3	25.4	0.0	0.4	100.0	1,070
Intermedio	11.8	62.1	25.7	0.2	0.2	100.0	1,031
Cuarto	13.8	64.1	21.9	0.0	0.1	100.0	984
Superior	13.6	72.5	13.0	0.5	0.4	100.0	977
<b>Total 2013</b>	13.8	63.4	22.4	0.2	0.3	100.0	4,987
<b>Total 2007</b>	9.3	65.5	24.1	0.1	0.9	100.0	15,272

*¿Incide la desigualdad de los ingresos en la participación de mujeres en las decisiones sobre la forma del gasto?*

Las informaciones que se presentan en el cuadro 16.5.3 evidencian que cuando la mujer gana más o gana menos que el esposo o compañero, los niveles de control de sus ingresos se mantienen igual al promedio.

El 59 por ciento de las mujeres que ganan más y el 55 por ciento de las que ganan menos decide por sí misma en que gastar el dinero que perciben. El 23 por ciento de las mujeres que ganan más que sus esposos informó que es ella quien decide principalmente en qué invertir lo que gana su esposo.

Ahora bien, cuando existe igualdad en los ingresos, las decisiones tienden a ser tomadas de manera conjunta. El 70 por ciento de las mujeres que dijo tener el mismo salario que su esposo o marido, informó que la decisión sobre en qué gastar lo que ella ganaba se tomaba de manera conjunta con su pareja y un 83 por ciento respondió de igual manera cuando se trataba de qué hacer con el salario de su marido. Es posible que esta aparente decisión conjunta pudiera estar encubriendo una realidad en la que es más bien el hombre quien toma la decisión.

**Cuadro 16.5.3 Control que ejerce la entrevistada sobre sus propios ingresos y los del esposo/compañero**

Distribución porcentual de mujeres actualmente unidas, de 15-49 años, que tuvieron remuneración en dinero en los últimos 12 meses, por persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero de la esposa/compañera; y distribución porcentual de mujeres actualmente unidas, de 15-49 años, cuyos esposos/compañeros tienen remuneración en dinero, por persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero del esposo/compañero, según la magnitud relativa de los ingresos de la mujer y la del esposo/compañero, República Dominicana, 2013

Magnitud relativa de los ingresos de la mujer	Persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero de la esposa/compañera:					Total	Número	Persona quien decide cómo se gastan los ingresos en dinero del esposo/compañero:					Total	Número de mujeres
	Principalmente ella	Conjuntamente	Principalmente el esposo o compañero	Otra persona	Sin información			Principalmente la esposa	Conjuntamente	Principalmente el esposo o compañero	Otra persona	Sin información		
Más que esposo / compañero	58.5	38.8	2.7	0.0	0.0	100.0	506	22.6	58.1	17.7	0.9	0.7	100.0	506
Menos que esposo/compañero	54.6	41.1	4.2	0.0	0.0	100.0	1,882	15.7	59.3	24.9	0.2	0.0	100.0	1,882
Lo mismo que esposo/compañero	27.1	70.4	2.4	0.0	0.1	100.0	425	8.6	82.7	8.7	0.0	0.0	100.0	425
Esposo/compañero no tiene remuneración o no trabaja	51.1	40.9	3.9	4.2	0.0	100.0	66	na	na	na	na	na	na	0
La mujer trabajó pero no tiene remuneración	na	na	na	na	na	na	0	5.3	68.4	26.0	0.0	0.3	100.0	93
La mujer no trabajó	na	na	na	na	na	na	0	11.4	64.5	23.9	0.0	0.2	100.0	2,060
Total <sup>1</sup>	51.0	44.9	3.7	0.1	0.3	100.0	2,900	13.8	63.4	22.4	0.2	0.3	100.0	4,987

na = No aplica

<sup>1</sup> Incluye 20 casos en los cuales la mujer no sabe si ella ganó más o menos que su esposo/compañero.

### *Posesión de bienes inmuebles: El caso de la vivienda y la tierra*

La posesión de un título de propiedad, sea de una vivienda o de un terreno amplía los niveles de autonomía de las mujeres, no solo porque les permite acceder a créditos para negocios u otros usos, sino también porque les da poder en las negociaciones al interior del hogar y les permite hacerse escuchar.

En la sociedad dominicana, como en muchas otras sociedades, los bienes (vivienda y tierra) están asimétricamente distribuidos como consecuencia de los sesgos de género de las políticas públicas, incluyendo los marcos legales.

A las mujeres entrevistadas en la ENDESA 2013, se les preguntó si eran dueñas de la casa donde residían o de otra casa o de alguna tierra, ya fuese sola o compartida con otra persona. Los resultados de estas

preguntas, que se presentan en el cuadro 16.6, muestran que la mayoría de las mujeres no poseen vivienda (70 por ciento) y la casi totalidad no tienen tierra (92 por ciento). La no posesión de una vivienda es significativamente más elevada entre las más jóvenes (92 por ciento) en comparación con las mujeres de mayor edad (38 por ciento). Las mujeres residentes en las zonas rurales al parecer tienen mayores posibilidades de tener una vivienda (42 por ciento) que aquellas que residen en zonas urbanas (27 por ciento).

**Cuadro 16.6 Posesión de bienes: Mujeres**

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años por posesión de vivienda y tierra, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que poseen una vivienda:					Total	Porcentaje que poseen tierra:					Total	Número
	Separadamente	Conjuntamente	Separada y conjuntamente	Porcentaje que no poseen una vivienda	Sin información		Separadamente	Conjuntamente	Separada y conjuntamente	Porcentaje que no poseen tierra	Sin información		
<b>Edad</b>													
15-19	0.8	6.4	0.8	91.9	0.1	100.0	0.6	2.9	0.7	95.8	0.1	100.0	1,820
20-24	3.5	9.3	1.5	85.5	0.2	100.0	1.5	2.5	0.6	95.4	0.0	100.0	1,651
25-29	4.3	14.7	3.4	77.7	0.0	100.0	1.4	3.7	1.2	93.7	0.0	100.0	1,383
30-34	12.6	19.8	2.5	65.1	0.0	100.0	2.5	5.2	1.8	90.5	0.0	100.0	1,290
35-39	12.5	26.2	3.1	57.5	0.7	100.0	3.4	8.0	1.0	87.6	0.0	100.0	1,147
40-44	18.1	31.2	5.8	44.6	0.2	100.0	3.0	7.5	2.4	87.1	0.0	100.0	1,059
45-49	22.6	32.7	6.5	38.2	0.1	100.0	5.7	8.8	1.0	84.4	0.0	100.0	1,022
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	8.6	16.0	2.2	73.2	0.1	100.0	2.2	4.2	0.9	92.7	0.0	100.0	7,107
Rural	11.0	24.6	5.7	58.2	0.4	100.0	2.8	7.5	2.0	87.6	0.0	100.0	2,265
<b>Región de salud</b>													
0	9.5	15.9	2.6	71.8	0.3	100.0	2.0	4.8	1.0	92.2	0.0	100.0	3,657
I	9.6	16.9	2.6	70.6	0.4	100.0	3.1	6.0	0.6	90.2	0.1	100.0	779
II	7.4	20.3	4.8	67.5	0.0	100.0	2.6	4.7	2.1	90.5	0.0	100.0	1,532
III	9.6	19.5	5.5	65.5	0.0	100.0	1.1	4.9	1.8	92.2	0.0	100.0	565
IV	10.6	20.2	2.5	66.8	0.0	100.0	3.8	5.8	1.1	89.3	0.0	100.0	304
V	8.7	15.2	2.3	73.7	0.0	100.0	2.3	3.8	0.9	93.0	0.0	100.0	996
VI	8.4	22.4	2.1	66.9	0.3	100.0	2.2	6.9	1.4	89.3	0.1	100.0	440
VII	14.0	22.1	2.6	61.3	0.0	100.0	2.9	5.2	1.4	90.4	0.0	100.0	430
VIII	8.2	23.0	1.9	66.7	0.1	100.0	2.5	5.7	0.4	91.3	0.0	100.0	668
<b>Educación</b>													
Sin educación	17.2	24.3	4.4	53.6	0.5	100.0	4.6	5.4	1.1	88.9	0.0	100.0	224
Primaria 1-4	13.3	32.6	4.3	49.7	0.0	100.0	4.5	7.6	2.0	85.9	0.0	100.0	764
Primaria 5-8	12.6	21.5	3.8	62.0	0.1	100.0	2.9	5.2	1.4	90.5	0.1	100.0	2,104
Secundaria	7.0	13.9	2.1	76.7	0.3	100.0	1.5	4.1	1.1	93.3	0.0	100.0	3,901
Superior	7.6	16.6	3.3	72.4	0.0	100.0	2.2	5.6	0.8	91.4	0.0	100.0	2,378
<b>Quintil de riqueza</b>													
Inferior	11.9	20.5	3.7	63.8	0.1	100.0	4.2	6.3	1.6	87.9	0.0	100.0	1,498
Segundo	11.0	19.4	2.5	67.2	0.0	100.0	2.0	5.0	0.9	92.2	0.0	100.0	1,851
Intermedio	9.7	18.1	3.3	68.3	0.6	100.0	1.5	4.7	1.4	92.3	0.0	100.0	1,938
Cuarto	7.3	15.3	2.9	74.5	0.1	100.0	1.9	3.7	1.3	93.1	0.0	100.0	2,062
Superior	6.9	17.9	2.9	72.3	0.0	100.0	2.5	5.8	0.7	91.0	0.0	100.0	2,022
<b>Total</b>	9.2	18.1	3.0	69.6	0.2	100.0	2.3	5.0	1.2	91.5	0.0	100.0	9,372

Contrario a lo esperado, la educación y la riqueza no son garantías para acceder a una vivienda. Mientras el 54 por ciento de las mujeres sin educación no poseen una vivienda, el 72 por ciento de las mujeres con educación superior están en iguales condiciones. Una relación similar se observa con el quintil de riqueza, el porcentaje de mujeres sin vivienda es mayor entre las más ricas (72 por ciento) que entre las más pobres (64 por ciento).

Entre el 2007 y 2013, el porcentaje de mujeres propietarias de una vivienda se incrementó ligeramente pasando de 28 por ciento a 30 por ciento, valor que sigue aun siendo muy bajo.

### 16.3 PARTICIPACIÓN DE LA MUJER EN LA TOMA DE DECISIONES DEL HOGAR

La participación de las mujeres en las decisiones de los hogares es un tema cuyo interés en el ámbito social ha crecido, debido a los distintos referentes que toman mujeres y hombres al tomar una decisión y a las evidencias existentes de que la exclusión de las mujeres de las decisiones del hogar pone en peligro su propia salud y el bienestar del resto de integrantes del hogar.

Aunque las decisiones conjuntas por parte de la pareja parecieran ser el ideal, el porcentaje de personas que toman decisiones conjuntamente con su pareja varía según el tipo de decisión.

En el cuadro 16.7.1 se observa que mientras el 47 por ciento de las mujeres toma decisiones junto a su pareja relativas a su salud, este porcentaje se incrementa a un 60 por ciento cuando se trata de grandes compras de la casa o de visitas a sus familiares.

**Cuadro 16.7.1 Participación en la toma de decisiones**

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años, actualmente en unión, por persona quien generalmente decide sobre varios asuntos, República Dominicana, 2013

Decisión		Principalmente la esposa	Conjuntamente	Principalmente el esposo o compañero	Otra persona	Sin información	Total	Número de mujeres
El cuidado de su salud	2013	42.2	47.3	9.9	0.4	0.2	100.0	5,065
	2007	33.6	53.6	11.0	1.0	0.8	100.0	15,417
Grandes compras de la casa	2013	25.6	60.0	13.2	1.0	0.2	100.0	5,065
	2007	14.1	61.9	22.0	1.1	0.8	100.0	15,417
Visitas a sus familiares	2013	33.8	58.6	7.1	0.3	0.2	100.0	5,065
	2007	32.1	56.3	10.2	0.6	0.9	100.0	15,417

El porcentaje de mujeres que no comparte las decisiones sobre su salud con su pareja se incrementó de un 34 por ciento en el 2007 a un 42 por ciento en 2013. A pesar de lo positivo de este aumento como indicador de una mayor autonomía de la mujer, hay que destacar que cuando se trata de problemas de salud relacionados con aspectos reproductivos o de una infección de transmisión sexual, la participación de la pareja, ya sea para su solución o para compartir responsabilidades o experiencias es fundamental.

De igual manera se observa que las grandes compras del hogar son decididas por un porcentaje más elevado de mujeres sin la participación de su pareja. Este porcentaje se incrementó de 14 por ciento en 2007 a 26 por ciento en 2013.

En cambio la decisión sobre las visitas a familiares se mantiene igual entre 2007 y 2013, evidenciándose que en ambos años la tercera parte de las mujeres decide sola si visita o no familiares y más de la mitad comparte esta decisión con su pareja. En el capítulo de violencia se muestra como muchos hombres ejercen controles sobre las vidas de las mujeres, limitándoles el contacto con familiares y amigos que son la primera puerta de ayuda en caso de violencia.

En resumen, un mayor porcentaje de mujeres participa en las decisiones sobre el cuidado de su salud y sobre las grandes compras del hogar, marcando un avance respecto al 2007.

La magnitud en que las mujeres, ellas solas o conjuntamente con sus esposos o compañeros, participan en las diferentes tres decisiones analizadas, varía según la edad, empleo, quintil de riqueza y educación. En el

cuadro 16.7.2 se presenta la participación de la mujer en las decisiones relacionadas con su salud, grandes compras de la casa y visitas a familiares, según variables sociodemográficas.

Cuadro 16.7.2 Participación de la mujer en decisiones del hogar por características seleccionadas

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, en unión, quienes generalmente toman decisiones específicas, bien ellas solas o conjuntamente con sus esposos/compañeros, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Decisiones específicas			Las tres decisiones	Ninguna de las tres decisiones	Número de mujeres
	El cuidado de la salud de la mujer	Grandes compras de la casa	Visitas a sus familiares			
<b>Edad</b>						
15-19	86.9	75.7	88.0	70.6	6.2	373
20-24	88.0	83.0	91.4	76.0	4.1	790
25-29	90.3	85.4	90.8	79.4	4.3	843
30-34	91.2	89.1	94.1	81.4	1.7	898
35-39	90.8	86.8	91.7	80.4	3.5	800
40-44	87.4	85.1	94.6	77.4	3.7	725
45-49	90.1	89.0	94.8	81.9	2.2	636
<b>Empleo (últimos 12 meses)</b>						
Sin empleo	86.4	80.7	90.0	74.0	5.6	2,070
Empleo con remuneración	91.8	89.0	94.3	82.4	2.0	2,900
Empleo sin remuneración	84.8	87.0	91.1	75.9	2.2	93
<b>Número de hijos vivos</b>						
0	90.1	83.9	91.9	76.5	3.0	522
1-2	89.5	85.6	92.5	79.2	3.8	2,327
3-4	90.3	86.4	92.9	79.5	2.9	1,823
5+	84.7	83.8	90.8	75.9	4.9	393
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	90.0	86.2	92.7	78.7	3.0	3,728
Rural	88.0	84.0	91.8	78.9	4.7	1,337
<b>Región de salud</b>						
0	90.7	86.2	92.3	78.7	3.2	1,952
I	88.1	86.1	93.1	77.9	3.1	390
II	89.6	85.9	93.0	80.9	4.1	800
III	87.5	83.9	92.1	78.8	4.9	328
IV	87.3	84.9	91.9	77.6	3.5	171
V	87.8	86.1	91.2	78.2	4.4	527
VI	88.7	84.0	94.0	78.0	3.5	262
VII	89.5	84.2	90.8	76.7	3.2	260
VIII	90.0	84.4	94.0	78.5	1.8	376
<b>Educación</b>						
Sin educación	77.5	75.2	83.4	64.9	10.1	171
Primaria 1-4	81.9	83.1	91.5	73.0	4.5	558
Primaria 5-8	86.9	81.8	90.7	74.6	4.9	1,321
Secundaria	91.7	86.8	92.9	80.4	2.7	1,834
Superior	94.1	90.6	95.5	85.6	1.7	1,181
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	83.0	80.6	88.4	72.2	6.4	941
Segundo	87.0	84.2	91.6	76.6	4.7	1,092
Intermedio	91.7	85.8	92.4	79.5	2.8	1,047
Cuarto	90.1	87.1	93.2	80.4	3.0	1,004
Superior	95.5	90.2	96.5	84.9	0.5	980
Total <sup>1</sup>	89.5	85.6	92.5	78.8	3.5	5,065

<sup>1</sup> Incluye 3 casos sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo (últimos 12 meses).

En dicho cuadro, se observa que las variables que mayores diferencias introducen en los niveles de participación de las mujeres en las decisiones especificadas son, la educación en primer lugar y en segundo lugar el quintil de riqueza. La edad también es importante para algunas de las decisiones.

Mientras el 78 por ciento de las mujeres sin ningún nivel de escolaridad participa, ya sea sola o conjuntamente con el esposo, en decidir sobre el cuidado de su salud, este porcentaje se incrementa a un 94 por

ciento entre las mujeres con educación superior. De igual manera se observa una diferencia de 13 puntos porcentuales entre las mujeres del quintil inferior y superior de riqueza que participa en la decisión sobre el cuidado de la salud.

En relación a la participación de las mujeres en unión en la decisión sobre las grandes compras del hogar, además de la educación y el quintil de riqueza, también la edad introduce diferencias. Las mujeres más jóvenes presentan menor nivel de participación en las grandes compras del hogar (76 por ciento) que las mujeres de mayor edad (89 por ciento). De igual manera las mujeres sin ningún nivel de escolaridad y las más pobres son las que menor nivel de participación tienen al momento de hacer una compra importante. El 75 por ciento de las mujeres sin escolaridad y el 81 por ciento de las que pertenecen al quintil inferior de riqueza informaron que ellas solas o conjuntamente con sus esposos deciden sobre las compras importantes del hogar en comparación con 91 por ciento y 90 por ciento de las mujeres con educación superior y del quintil superior de riqueza respectivamente.

Respecto a las visitas a familiares, igual se observan diferencias en los niveles de participación de las mujeres que alcanzan 13 puntos porcentuales entre las mujeres sin escolaridad (83 por ciento) y las que tienen educación superior (96 por ciento). En cambio, la diferencia en la participación de las mujeres en las decisiones, ya sea sola o de manera conjunta con la pareja, es de solo nueve puntos porcentuales entre las más pobres y las más ricas, presentando estas últimas un nivel de participación de un 97 por ciento en comparación con un 88 por ciento entre las del quintil inferior de riqueza.

Por otra parte, se preguntó a todos los hombres en unión sobre quién cree él que debe tener la última palabra (esposo, esposa o ambos por igual) en las siguientes decisiones: 1. Grandes compras que requieren mucho dinero, 2. Pequeñas compras diarias en el hogar, 3. Cuándo visitar familiares, amigos o parientes, 4. Qué hacer con el dinero que la esposa gana con su trabajo y 5. Cuántos hijos e hijas tener. En el cuadro 16.7.3 se presentan los resultados obtenidos.

Los resultados presentados en dicho cuadro muestran que existen decisiones del ámbito masculino y otras donde las mujeres son las que tienen la última palabra. Mientras el 90 por ciento de los hombres creen que deberían de tener la última palabra de manera individual o conjuntamente con su pareja en las decisiones relativas a las grandes compras de la casa que requieren mucho dinero, su participación se reduce significativamente cuando se trata de compras diarias o de decidir cómo se gastan los ingresos de la esposa (53-55 por ciento). Esta percepción es prácticamente la misma entre los hombres con diferentes características socio-económicas.

La percepción de los hombres respecto a quien debe tener la última palabra con relación a las grandes compras del hogar no muestra diferencias de importancia por zona, región, educación y quintil de riqueza, pero sí en función de la edad. Se observa que el porcentaje de hombres que creen que deberían de participar en este tipo de decisiones es menor entre los más jóvenes que entre los de mayor edad, con diferencias que alcanzan los diez puntos porcentuales.

En las compras diarias del hogar, a juicio de los hombres, son las mujeres las que deben tener la última palabra, según lo expresan aproximadamente la mitad de los entrevistados con 15 a 49 años de edad.

Cuadro 16.7.3 Actitudes de los hombres sobre su participación en decisiones del hogar por características seleccionadas

Porcentaje de hombres de 15-49 años, en unión, que piensan que ellos solos o conjuntamente con sus esposas/compañeras deben tener la última palabra en decisiones específicas del hogar, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Decisiones específicas							Número de hombres
	Las grandes compras en la casa	Compras diarias	Visitas a familiares y amigos	Qué hacer con el dinero que la esposa/compañera gana	Cuántos hijos/hijas tener	Todas las decisiones	Ninguna de las dos decisiones	
<b>Edad</b>								
15-19	82.0	40.2	91.7	43.5	76.8	25.1	3.2	70
20-24	89.5	51.4	92.1	41.5	89.9	24.3	2.2	450
25-29	88.7	59.3	95.3	53.0	91.1	33.5	0.4	686
30-34	90.5	58.7	94.3	54.1	90.3	36.2	0.6	795
35-39	92.1	54.2	92.6	55.9	88.4	36.0	0.5	782
40-44	88.7	53.1	94.3	54.2	91.9	33.7	0.7	726
45-49	92.3	50.9	94.9	55.5	92.5	36.5	1.1	663
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	90.6	54.0	94.2	52.1	90.0	32.8	0.8	3,075
Rural	89.1	56.4	93.3	55.3	91.7	36.8	1.1	1,097
<b>Región de salud</b>								
0	88.9	50.7	93.5	49.3	89.5	28.5	0.6	1,632
I	91.0	57.9	94.0	53.9	89.4	38.8	1.1	317
II	91.1	61.2	94.5	56.8	93.1	40.9	1.9	664
III	92.7	58.8	92.4	54.6	90.5	34.4	0.5	271
IV	90.7	57.9	92.2	52.4	87.5	34.8	1.3	141
V	88.9	52.8	94.1	57.4	91.8	37.4	1.1	425
VI	91.6	50.2	96.2	56.3	88.2	31.1	0.0	200
VII	90.1	52.1	95.5	47.7	91.3	29.0	0.1	220
VIII	93.2	60.5	94.5	57.7	90.5	41.4	0.9	303
<b>Educación</b>								
Sin educación	86.0	50.6	93.0	48.8	84.4	27.5	2.2	179
Primaria 1-4	90.8	50.8	93.7	53.0	90.2	32.0	0.7	557
Primaria 5-8	89.6	52.1	93.9	53.3	89.3	32.9	1.0	1,263
Secundaria	90.2	55.2	93.9	50.0	91.3	33.5	0.9	1,491
Superior	92.0	62.2	94.6	60.0	92.4	39.5	0.3	682
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	84.8	49.5	92.8	50.9	86.4	27.8	1.6	876
Segundo	91.8	55.6	95.9	56.4	90.8	37.5	0.4	913
Intermedio	92.4	54.0	94.1	51.3	91.1	33.1	0.4	863
Cuarto	91.5	57.4	93.8	51.6	92.0	35.9	1.1	804
Superior	90.8	57.5	92.8	54.6	92.3	35.2	0.9	716
Total 15-49	90.2	54.6	93.9	53.0	90.4	33.9	0.9	4,172
50-59	88.6	53.6	93.2	52.9	88.7	35.1	2.2	914
Total 15-59	89.9	54.5	93.8	53.0	90.1	34.1	1.1	5,086

Sólo un poco más de la mitad de los hombres piensan que ellos, de manera individual o en conjunto con su pareja, son quienes deben tener la última palabra en qué hacer con el dinero que su esposa gana con su trabajo. Esta percepción no presenta variación por zona y región de residencia ni tampoco según quintil de riqueza, pero sí según el nivel educativo y la edad. Los hombres de mayor edad son los que en mayor porcentaje creen deben participar en el manejo de los ingresos de la esposa (56 por ciento) en comparación con un menor control masculino en esta esfera entre los más jóvenes (44 por ciento). De igual manera, los hombres con educación superior son los que perciben en mayor proporción que deben tener participación en el control de los ingresos de sus esposas (60 por ciento vs. 49 por ciento de aquellos sin instrucción).

La decisión de cuántos hijos tener es concebida por los hombres como un aspecto donde él o la pareja por igual deben decidir, observándose las mayores diferencias en función de la edad. Contrario a lo esperado los más jóvenes son los que en mayor porcentaje creen que esto es una decisión sólo de las mujeres donde ellos

no deben tener ninguna participación, pues el 77 por ciento cree que ellos o conjuntamente con su pareja deben decidir el tamaño de la descendencia, en cambio, en la medida que aumenta la edad, el porcentaje de los hombres que cree es una decisión en la que deben participar aumenta a un 93 por ciento entre los que tienen 45 a 49 años de edad. Igual comportamiento se observa respecto a la educación, pues el 84 por ciento de los hombres sin escolaridad son los que en mayor medida opinan que ésta es una decisión sólo de la mujer donde ellos no participan, en cambio, más del 90 por ciento de los que tienen educación superior opinan que esta debe ser una decisión donde los hombres deben participar.

El cuadro 16.7.4 muestra el porcentaje de hombres de 15-49 años en unión que creen que ellos tienen derecho a asumir comportamientos específicos cuando la mujer se niega a tener relaciones con ellos. Cerca del 80 por ciento no está de acuerdo con ninguna razón, siendo este porcentaje más elevado en las personas de educación superior y quintil de riqueza más alto. Aun así, un porcentaje significativo de hombres (12.5 por ciento) considera que el hombre tiene derecho a tener relaciones con otra mujer si ésta se niega a tener relaciones con él.

**Cuadro 16.7.4 Actitud de los hombres hacia los derechos que él tiene cuando la mujer se niega a tener relaciones**

Porcentaje de hombres de 15-49 años, en unión, que creen que ellos tienen derecho a comportamientos específicos cuando la mujer se niegue a tener relaciones, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Cuando una mujer se niega a tener relaciones con el esposo, él tiene el derecho a:				Porcentaje que está de acuerdo con todas las razones	Porcentaje que no está de acuerdo con ninguna razón	Número
	Enojarse con ella y reprenderla	No darle soporte económico	A forzarla a tener relaciones	Tener relaciones con otra mujer			
<b>Edad</b>							
15-19	11.4	1.7	0.0	9.7	0.0	84.4	70
20-24	22.6	2.4	1.2	16.9	0.0	68.7	450
25-29	17.3	2.0	0.3	16.0	0.2	72.9	686
30-34	15.7	2.6	0.5	10.2	0.0	77.4	795
35-39	14.6	2.4	0.1	12.5	0.0	78.6	782
40-44	12.2	1.1	0.2	10.1	0.0	82.3	726
45-49	13.9	2.2	0.2	11.6	0.2	79.4	663
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	16.3	2.0	0.3	12.5	0.1	76.7	3,075
Rural	13.3	2.4	0.6	12.6	0.0	78.9	1,097
<b>Región de salud</b>							
0	12.7	1.7	0.2	12.2	0.0	79.1	1,632
I	22.2	2.7	0.4	14.6	0.2	70.5	317
II	14.9	1.5	0.5	8.7	0.2	81.5	664
III	24.4	3.0	0.4	15.6	0.1	69.2	271
IV	21.0	1.9	0.1	17.7	0.1	70.2	141
V	16.5	2.6	0.5	10.9	0.0	77.5	425
VI	16.7	1.9	0.3	16.5	0.0	75.1	200
VII	15.9	3.1	1.3	15.4	0.0	75.8	220
VIII	12.5	2.8	0.0	12.9	0.0	77.6	303
<b>Educación</b>							
Sin educación	17.4	5.5	1.6	20.3	0.0	72.3	179
Primaria 1-4	13.9	3.0	0.7	15.0	0.0	76.3	557
Primaria 5-8	16.5	2.7	0.4	10.9	0.1	77.9	1,263
Secundaria	15.3	1.3	0.1	11.9	0.1	77.4	1,491
Superior	15.2	1.2	0.0	12.7	0.0	78.0	682
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	18.1	2.9	1.1	16.4	0.1	72.6	876
Segundo	16.0	2.1	0.3	12.2	0.0	77.4	913
Intermedio	16.6	2.2	0.1	12.6	0.1	76.0	863
Cuarto	14.9	2.3	0.0	11.2	0.0	78.6	804
Superior	11.4	0.7	0.1	9.5	0.1	82.9	716
Total 15-49	15.5	2.1	0.3	12.5	0.1	77.3	4,172
50-59	10.7	2.1	0.0	9.9	0.0	83.3	914
Total 15-59	14.7	2.1	0.3	12.0	0.0	78.3	5,086



## 16.4 EMPODERAMIENTO DE LA MUJER, SALUD REPRODUCTIVA, PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD Y MORTALIDAD INFANTIL

Si bien el concepto de empoderamiento tiene diferentes definiciones (León, 1997), es posible definirlo como las capacidades de las mujeres de generar recursos, tener control sobre los recursos que son necesarios para vivir, tener control sobre sus vidas y el poder para tomar decisiones dentro y fuera del hogar.

Existen evidencias de que una mujer empoderada tiene mejores resultados en relación a su salud y la de sus hijos e hijas.

En este acápite se analiza la relación entre un indicador de empoderamiento de la mujer (participación de la mujer en las decisiones del hogar) y cuatro indicadores demográficos: 1. Uso de anticonceptivos, 2. Número ideal de hijos, 3. Atención profesional al embarazo, parto y puerperio y 4. Mortalidad infantil y en la niñez.

En el Cuadro 16.8 se observa que hay ligeras diferencias entre el porcentaje de mujeres que está en desacuerdo con todas las razones que justifican golpear a la esposa (es decir, que no acepta ninguna razón que justifique la violencia), según el número de decisiones en que la mujer participa.

**Cuadro 16.8** Indicador de empoderamiento de la mujer

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, en unión, que están en desacuerdo con todas las razones que justifican que se le pegue a la esposa/compañera, según el número de decisiones en las cuales participan las mujeres<sup>1</sup>, República Dominicana, 2013

Indicador de empoderamiento	Porcentaje en desacuerdo con todas las razones que justifican golpear a la esposa	Número de mujeres
<b>Número de decisiones en las cuales participan las mujeres<sup>1</sup></b>		
0	93.0	176
1-2	97.5	900
3	98.1	3,989

<sup>1</sup> Véase el Cuadro 16.7.2 para la lista de decisiones.

### 16.4.1 Empoderamiento de la mujer y uso de anticonceptivos

El uso actual de métodos anticonceptivos según el indicador de empoderamiento de la mujer incluido en el análisis (número de decisiones en las cuales participan las mujeres) se presenta en el cuadro 16.9.

En dicho cuadro se observa una clara asociación entre la capacidad de la mujer de controlar su fecundidad y su nivel de empoderamiento. En la medida que una mujer tiene mayor capacidad decisoria en el hogar mayor es el porcentaje que al momento de la encuesta estaba usando algún método anticonceptivo, el cual, aunque ligeramente, se incrementa de un 68 por ciento entre las mujeres que no participan en las decisiones del hogar a un 72 por ciento entre aquellas que tienen voz en las tres decisiones investigadas.

El tipo de método usado por la mujer también está asociado al estatus de la misma. El uso de métodos modernos y en especial la esterilización femenina aumenta, aunque ligeramente, conforme la mujer participa en mayor número de decisiones.

**Cuadro 16.9** Uso actual de métodos anticonceptivos según empoderamiento de la mujer

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años, en unión, por método que usan actualmente, según el número de decisiones en las cuales participan las mujeres, República Dominicana, 2013

Indicador de empoderamiento	Métodos modernos							No usa actualmente	Total	Número de mujeres
	Algún método	Algún método moderno	Esterilización femenina	Esterilización masculina	Métodos temporales femeninos <sup>1</sup>	Condón masculino	Cualquier método tradicional			
<b>Número de decisiones en las cuales participan las mujeres<sup>2</sup></b>										
0	67.5	64.9	35.3	0.2	27.8	1.6	2.5	32.5	100.0	176
1-2	70.6	66.9	39.5	0.0	24.0	3.4	3.6	29.4	100.0	900
3	72.3	69.2	41.5	0.3	25.0	2.4	3.2	27.7	100.0	3,989
<b>Total</b>	<b>71.9</b>	<b>68.6</b>	<b>40.9</b>	<b>0.2</b>	<b>24.9</b>	<b>2.6</b>	<b>3.2</b>	<b>28.1</b>	<b>100.0</b>	<b>5,065</b>

Nota: Si la mujer usa más de un método solamente se considera el más efectivo.

<sup>1</sup> Píldora, DIU, inyectables, implantes, diafragma, espuma/jalea, método de la amenorrea por lactancia.

<sup>2</sup> Véase el Cuadro 16.7.2 para la lista de decisiones.

#### 16.4.2 Empoderamiento de la mujer, número ideal de hijos e hijas y necesidad insatisfecha de planificación familiar

Un mayor empoderamiento de la mujer también está asociado a la reducción del tamaño deseado de familia y a una mayor capacidad de la mujer de usar métodos anticonceptivos efectivos para lograr sus metas de fecundidad. Sin embargo, el cuadro 16.10 muestra que no existen diferencias en las metas de fecundidad pues el número promedio de hijos e hijas deseadas/os por las mujeres, independientemente de su capacidad de decisión, es de aproximadamente tres (3) hijos e hijas por mujer. Este valor es muy parecido al promedio nacional situado en 2.8, lo cual podría explicarse por la reducción de las brechas en la tasa de fecundidad entre casi todos los grupos socio-demográficos de mujeres en la sociedad dominicana ocurrido en los últimos tiempos.

**Cuadro 16.10** Número ideal de hijos y necesidad insatisfecha de planificación familiar por empoderamiento de la mujer

Promedio ideal de hijos para las mujeres de 15-49 años y porcentaje de mujeres de 15-49 años, en unión, con necesidad insatisfecha de planificación familiar, según el número de decisiones en las cuales participan las mujeres, República Dominicana, 2013

Indicador de empoderamiento	Número promedio ideal de hijos <sup>1</sup>	Número de mujeres	Porcentaje de mujeres actualmente en unión con necesidad insatisfecha de planificación familiar <sup>2</sup>			Número de mujeres
			Para espaciar	Para limitar	Total	
<b>Número de decisiones en las cuales participan las mujeres<sup>3</sup></b>						
0	3.0	174	9.9	5.6	15.5	176
1-2	3.0	899	7.0	5.4	12.3	900
3	3.0	3,977	6.7	3.6	10.3	3,989
<b>Total</b>	<b>2.8</b>	<b>9,351</b>	<b>6.9</b>	<b>4.0</b>	<b>10.8</b>	<b>5,065</b>

<sup>1</sup> El promedio excluye mujeres que dieron respuestas no numéricas.

<sup>2</sup> Véase la sección 7.7 para la definición de necesidad insatisfecha de planificación familiar.

<sup>3</sup> Se limita a las mujeres actualmente unidas. Véase el Cuadro 16.7.2 para la lista de decisiones.

Ahora bien, la necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos muestra una relación clara con el indicador de empoderamiento de la mujer. Mientras el porcentaje de mujeres con necesidades insatisfechas de planificación familiar en las mujeres que no participan en las decisiones del hogar es de un 16 por ciento (cinco

puntos porcentuales por encima del promedio nacional), entre las que tienen mayor capacidad decisoria la necesidad insatisfecha de métodos es de un 10 por ciento.

### 16.4.3 Estatus de la Mujer y Atención Profesional al Embarazo, Parto y Puerperio

En el cuadro 16.11 se observa que no existe diferencia en el porcentaje de mujeres que recibió atención calificada al parto debido a que a nivel global la cobertura es casi universal. De igual manera tampoco se identifican diferencias en la atención post-parto.

**Cuadro 16.11 Salud reproductiva y empoderamiento de la mujer**

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, que recibieron para el nacimiento más reciente atención prenatal, del parto y postnatal de parte de personal de salud calificado, según número de decisiones en las cuales participan las mujeres, República Dominicana, 2013

Indicador de empoderamiento	Porcentaje que recibieron atención prenatal de proveedor calificado <sup>1</sup>	Porcentaje que recibieron atención del parto de proveedor calificado <sup>1</sup>	Porcentaje que recibieron atención postnatal de proveedor calificado dentro de los primeros dos días después del parto <sup>2</sup>	Número de mujeres con un nacimiento en los últimos cinco años
<b>Número de decisiones en las cuales participan las mujeres<sup>3</sup></b>				
0	98.7	99.7	85.7	97
1-2	99.4	98.2	84.1	392
3	99.1	98.4	85.1	1,614
<b>Total</b>	<b>99.3</b>	<b>98.7</b>	<b>84.8</b>	<b>2,931</b>

<sup>1</sup> 'Proveedor calificado' incluye, doctor, enfermera, partera, enfermera auxiliar, partera auxiliar.

<sup>2</sup> Incluye mujeres que recibieron atención postnatal de un médico, enfermera, partera, trabajadora de salud comunitaria o comadrona en los primeros dos días después del nacimiento. Incluye tanto las mujeres que dieron a luz en un establecimiento de salud como quienes dieron a luz en otra parte.

<sup>3</sup> Se limita a las mujeres actualmente unidas. Véase el Cuadro 16.7.2 para la lista de decisiones.

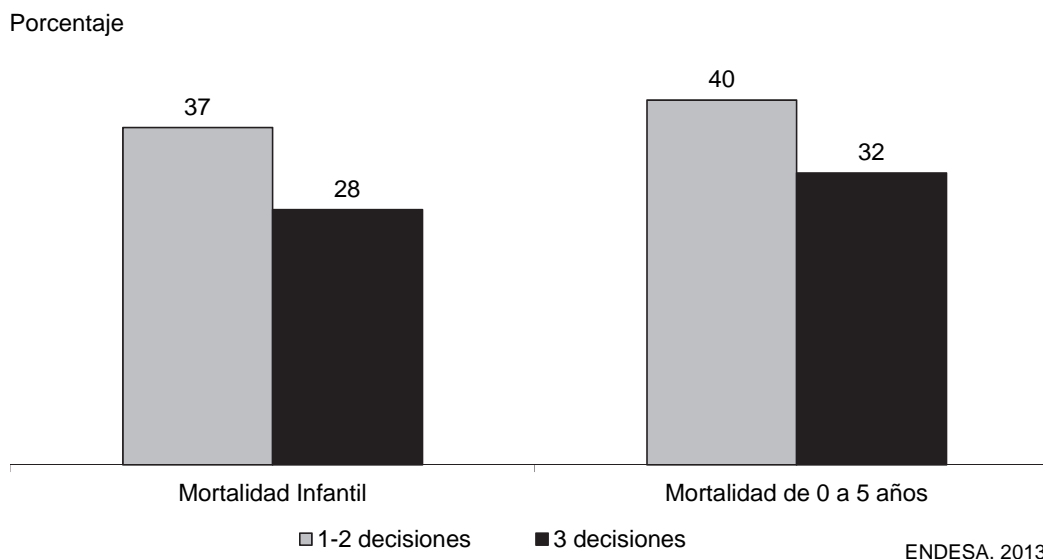
### 16.4.4 Estatus de la mujer y mortalidad infantil y en la niñez

La frase de que invertir en la mujer es invertir en la salud de los niños y las niñas se ha hecho bastante común y al parecer se han encontrado evidencias de la relación que existe entre estos dos aspectos.

En el gráfico 16.1 se observa una clara asociación entre la participación de la mujer en las decisiones del hogar y la tasa de mortalidad infantil y en la niñez, observándose diferencias de aproximadamente 10 puntos porcentuales en la tasa de mortalidad infantil entre mujeres que participan en 1-2 decisiones y las que participan en tres decisiones. Entre las mujeres que participan en menor número de decisiones (1-2), las tasas de mortalidad infantil y en la niñez son de 37 y 40 por mil respectivamente en comparación con 28 y 32 por mil entre los hijos e hijas de mujeres con mayor nivel de participación en las decisiones del hogar (3 decisiones) (ver cuadro 16.12).

Una mujer con voz y voto dentro de su hogar de seguro tomará decisiones que repercuten en el bienestar de su familia y de ella.

**Gráfico 16.1 Tasas de mortalidad infantil y en la niñez (por mil), según número de decisiones en las cuales participa la mujer**



**Cuadro 16.12 Mortalidad infantil y en la niñez por indicadores de empoderamiento de la mujer**

Tasas de mortalidad infantil, pos-infantil y en la niñez para el período de diez años antes de la encuesta, según número de decisiones en las cuales participan las mujeres, República Dominicana, 2013

Indicador de empoderamiento	Mortalidad infantil (1q0)	Mortalidad post-infantil (4q1)	Mortalidad en la niñez (5q0)
<b>Número de decisiones en las cuales participan las mujeres<sup>1</sup></b>			
1-2	37	2	40
3	28	4	32

<sup>1</sup> Solamente para mujeres actualmente unidas. Ver Cuadro 16.7.2 para la lista de decisiones.

La violencia contra la mujer no es solo una violación a los derechos humanos, sino un grave problema de salud pública, debido a las serias consecuencias para la salud física y mental de las mujeres sobrevivientes de violencia. Como parte de los compromisos del Estado Dominicano para tipificar, sancionar y prevenir la violencia, en tanto problema social, se realizan esfuerzos para generar evidencias sobre su magnitud y consecuencias para la salud. En ese contexto se incluye un módulo de violencia en las Encuestas Demográficas y de Salud desde el año 2002, con el objetivo de dimensionar la magnitud de la misma, establecer los tipos de violencia más frecuentes, investigar la utilización de los servicios de ayuda por parte de las mujeres e identificar algunas consecuencias que la violencia tiene en algunos aspectos de la vida de las sobrevivientes.

En este capítulo, luego de describir los aspectos metodológicos, el análisis de los resultados se presenta en dos acápites a seguir: violencia hacia la mujer por cualquier persona y, violencia contra la mujer infligida por su pareja.

## 17.1 METODOLOGÍA

En la ENDESA 2013, al igual que en el 2007 y 2002, se recaba información sobre las experiencias de violencia vividas por las mujeres, lo que constituyó un gran desafío para evitar que este proceso pusiera en riesgo la vida de las mujeres o desencadenara más violencia. Siguiendo las recomendaciones internacionales se midió la violencia a partir de actos específicos para evitar distintas interpretaciones de las mujeres en diversos contextos y con diferentes características socio-económicas (ver cuestionarios anexos).

Asimismo, para reducir el riesgo de más violencia en mujeres que han tenido experiencias de violencia, se aplicaron los siguientes criterios:

1. Se seleccionó una sola mujer por hogar para responder el módulo de violencia. En caso de existir más de una mujer entre 15 y 49 años de edad, se seleccionó sólo una de manera aleatoria, de forma tal que las únicas que estaban enteradas de que se había hablado de violencia eran la entrevistadora y la mujer seleccionada.
2. Además del consentimiento informado para la encuesta en general, fue requerido un segundo consentimiento informado para el módulo de violencia.
3. El módulo de violencia sólo se aplicaba en condiciones de estricta confidencialidad durante toda la entrevista, caso contrario, no se realizaba o en caso de interrupción, se daba por terminada sin finalizar la entrevista.

Para medir la violencia física se preguntó directamente a las mujeres, actualmente casadas o unidas, si habían sido víctima de algunos de los siguientes actos violentos por parte de su actual pareja:

- ¿La empujó, sacudió o tiró alguna cosa?
- ¿Le dio una bofetada?
- ¿Le torció el brazo o haló el cabello?
- ¿Le dio un puñetazo o golpeó con algo que pudo lastimarla?

- ¿Le pateó o arrastró por el suelo?
- ¿Trató de estrangularla o quemarla con algo?
- ¿La amenazó o atacó con un cuchillo, arma de fuego o alguna otra arma?

La violencia sexual fue medida en base a la respuesta afirmativa a lo siguiente:

- ¿Le forzó físicamente a tener relaciones sexuales con él a pesar de que usted no quería?
- ¿Le forzó a realizar actos sexuales que usted no quería?

Se consideró que una mujer había vivido algún episodio de violencia emocional si respondió de manera afirmativa a una o más de las siguientes situaciones:

- ¿Le dijo o hizo alguna cosa para humillarla en presencia de otras personas?
- ¿La amenazó con lastimarla o con lastimar a alguien cercano a usted?
- ¿Le insultó y le hizo sentirse mal?

Además de estas preguntas —las que se hicieron solamente a las mujeres actualmente casadas o unidas— a las mujeres viudas, separadas y divorciadas se les hicieron las siguientes preguntas para determinar si habían tenido experiencias de violencia:

- ¿Algún esposo o marido anterior, alguna vez la golpeó, abofeteó, le pateó o le hizo cualquier otra cosa para lastimarlo físicamente?
- ¿Algún esposo o marido anterior alguna vez le forzó a tener relaciones sexuales o a hacer ciertos actos sexuales contra su voluntad?

Finalmente, a todas las mujeres se les preguntó sobre la experiencia de violencia proveniente de otras personas, diferentes al marido actual o anterior:

- ¿Desde que usted cumplió sus 15 años, alguien le golpeó, le abofeteó, le pateó o hizo alguna cosa para lastimarlo?
- ¿Alguna vez en su vida, ya sea durante su niñez o como mujer adulta, alguien la obligó de alguna manera a tener relaciones sexuales o realizar actos sexuales que usted no quería?

## **17.2 VIOLENCIA CONTRA LA MUJER INFLIGIDA POR CUALQUIER PERSONA**

### **17.2.1 Violencia física desde los 15 años, total y en los últimos doce meses**

En el cuadro 17.1 se presentan los porcentajes de mujeres que han experimentado violencia física desde los 15 años y en los últimos 12 meses. Se observa que el 26 por ciento de las mujeres de 15-49 años ha tenido experiencia de violencia física en algún momento de su vida y un 13 por ciento vivió esa experiencia en los 12 meses previos a la encuesta.

Existen diferencias importantes en la prevalencia de la violencia física según las distintas características consideradas. Se observa que la edad, como una proxy de la exposición, tiene una relación directa con la violencia física. Mientras el 16 por ciento de las mujeres entre 15 y 19 años experimento violencia física desde los 15 años, este porcentaje se duplica entre las mujeres de 30 a 39 años (32 por ciento) y se reduce entre los 40 a 49 años de edad (28 por ciento). En cambio, la violencia física en los últimos 12 meses tiene poca variabilidad.

Por otro lado, la pertenencia o no a alguna religión y la zona de residencia presentan diferencias pequeñas o moderadas en la exposición a episodios de violencia física..

Por región de salud, existen diferencias respecto a la violencia contra la mujer en algún momento a partir de los 15 años. En la Región IV (suroeste del país) y la Región 0 (Santo Domingo, Distrito Nacional y Monte Plata), el porcentaje de mujeres que ha vivido algún episodio de violencia física es significativamente mayor (28 por ciento) en comparación con un 18 por ciento en la Región VI (Sur). Una relación similar se observa respecto a la violencia contra la mujer en los últimos 12 meses.

Por su parte, las mujeres viudas, separadas o divorciadas declararon con mayor frecuencia, haber sido víctimas de algún acto de violencia física a lo largo de su vida (41 por ciento), que las mujeres casadas o unidas (28 por ciento) y las solteras (8 por ciento). En el indicador de violencia física en los últimos 12 meses, estas cifras son de 21 por ciento, 14 por ciento y 4 por ciento, respectivamente.

Al igual que otros estudios realizados, la violencia física infligida a lo largo de la vida de una mujer es más frecuente en la medida en que aumenta el número de hijos, de un 13 por ciento entre las que no tienen hijas/hijos hasta un 45 por ciento entre las mujeres de mayor paridez (5 o más hijas/hijos). Las diferencias no son resultado de la posible mayor edad, y en consecuencia mayor exposición, de las mujeres con más hijos, ya que se observa el mismo patrón con el número de hijos y la prevalencia de violencia física en los últimos doce meses).

Por su parte, las mujeres con un empleo remunerado tuvieron al menos un episodio de violencia física a lo largo de su vida con mayor frecuencia (29 por ciento) que las desempleadas (21 por ciento). El hecho de que las diferencias se mantengan cuando se analiza el tipo de empleo y la violencia física en los últimos 12 meses, indica que efectivamente, para la mujer, el trabajar puede significar no sólo mayor independencia, pero también un mayor riesgo de experimentar agresión física.

Contrario a lo esperado, en los niveles más bajos del sistema de enseñanza, un mayor nivel educativo no significa menos violencia física para las mujeres. Sin embargo, a partir de la secundaria, cuanto mayor el nivel educativo menor es el porcentaje de mujeres que ha vivido un episodio violento en algún momento de su vida y en los últimos 12 meses. Una gradiente más consistente se observa con el quintil de riqueza, que tiene una relación negativa con la violencia física. Mientras un 33 por ciento de las mujeres en el quintil inferior han experimentado violencia física desde los 15 años, este porcentaje se reduce al 17 por ciento en las mujeres en el quintil superior. En referencia a la violencia física en los últimos 12 meses, una de cada 5 mujeres en el quintil inferior experimentó violencia física comparado a menos de una de cada 10 mujeres en el quintil superior (7 por ciento).

Cuadro 17.1 Violencia física

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que han experimentado violencia física desde los 15 años de edad y porcentaje que han experimentado violencia durante los 12 meses que precedieron la encuesta, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que han experimentado violencia física desde los 15 años <sup>1</sup>	Porcentaje que han experimentado violencia física en los últimos 12 meses	Número de mujeres
<b>Edad actual</b>			
15-19	15.6	11.0	1,362
20-24	23.6	12.8	1,250
25-29	25.8	15.1	1,024
30-39	32.0	14.4	1,831
40-49	28.3	12.3	1,529
<b>Religión<sup>2</sup></b>			
Católica	23.1	12.0	3,353
Evangélica	24.3	11.7	1,438
Adventista	31.2	12.4	104
Ninguna	30.2	16.0	1,993
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	26.2	13.5	5,303
Rural	23.5	11.7	1,693
<b>Región de salud</b>			
0	28.4	16.1	2,663
I	23.5	12.7	595
II	23.3	10.2	1,130
III	22.8	13.3	438
IV	28.1	14.5	235
V	25.4	10.2	757
VI	17.9	9.7	324
VII	22.5	10.1	332
VIII	26.5	12.0	522
<b>Estado conyugal</b>			
Nunca casada/ unida	7.6	4.2	1,689
Casada/ unida	27.6	13.7	3,789
Divorciada/separada/viuda	40.5	21.4	1,518
<b>Número de hijos vivos</b>			
0	12.5	7.4	2,107
1-2	27.2	14.7	2,634
3-4	33.9	15.3	1,847
5+	44.6	21.8	408
<b>Empleo<sup>3</sup></b>			
Empleada con remuneración	29.3	15.4	3,915
Empleada no por dinero	22.8	10.7	125
Sin empleo	20.7	10.2	2,954
<b>Educación</b>			
Sin educación	30.8	12.4	166
Primaria 1-4	33.0	15.3	562
Primaria 5-8	34.7	19.1	1,546
Secundaria	23.9	12.0	2,925
Superior	17.6	9.1	1,796
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	33.4	20.6	1,126
Segundo	31.6	16.6	1,367
Intermedio	25.4	13.1	1,455
Cuarto	22.7	11.0	1,559
Superior	17.3	6.5	1,489
<b>Total 2013</b>	25.6	13.1	6,996
<b>Total 2007</b>	19.7	9.7	10,140

<sup>1</sup> Incluye violencia en los últimos 12 meses. Para las mujeres casadas/unidas antes de los 15 años de edad y que reportaron violencia física por parte del esposo/compañero, la violencia pudo haber ocurrido antes de los 15 años de edad.

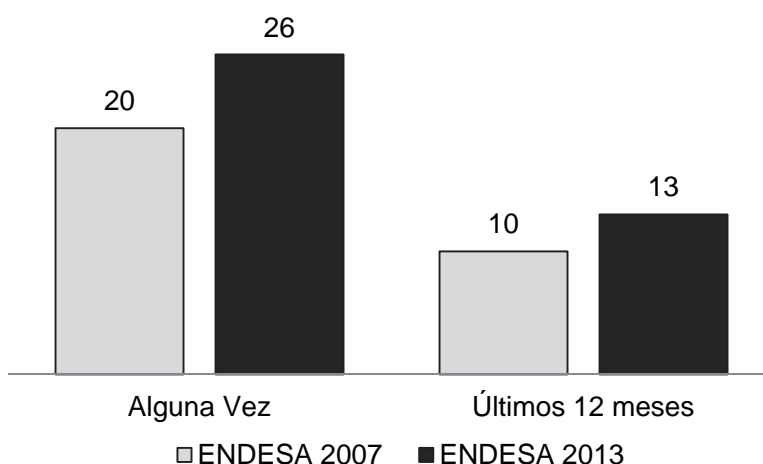
<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión

<sup>3</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo.



En el gráfico 17.1, cabe destacar que al comparar los resultados de las dos últimas ENDESA, hay una tendencia al aumento en el porcentaje de mujeres víctimas de violencia física en algún momento después de haber cumplido los quince años.

**Gráfico 17.1 Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que ha experimentado violencia física desde los 15 años alguna vez o en los últimos 12 meses, ENDESA 2007 y ENDESA 2013**



### 17.2.2 Violencia física durante el embarazo

Existen sobradas evidencias de los efectos negativos de la violencia, en general y durante el embarazo, en la salud reproductiva de las mujeres y en la salud del neonato (Red Chilena contra la Violencia Doméstica y Sexual, 2008; Collado Peña, 2007; Bruyn, 2003; Nuñez-Rivas, 2003; entre otros).

En la ENDESA 2013, al igual que en el 2007 y 2002, se preguntó a las mujeres alguna vez embarazadas si habían sido golpeadas, abofeteadas, pateadas o lastimadas de alguna otra forma mientras estaban embarazadas. Los resultados de esta pregunta son presentados en el cuadro 17.2 y muestran que el 7 por ciento de las mujeres ha experimentado violencia física durante el embarazo.

El mayor porcentaje de mujeres que develaron haber sido víctimas de violencia física durante el embarazo son las más jóvenes (11 por ciento), lo cual llama la atención porque se trata de mujeres que, por ser más jóvenes, han sido expuestas por menos tiempo y han tenido menos embarazos.

Este indicador de violencia es mayor en mujeres que residen en zonas urbanas (8 por ciento) y en las divorciadas, separadas o viudas (10 por ciento). El número de hijos guarda un efecto positivo en el porcentaje de mujeres que sufrieron violencia doméstica durante el embarazo. Mientras el 4 por ciento de las mujeres sin hijos vivos sufrieron violencia doméstica, este porcentaje se triplica en las mujeres con cinco hijos o más vivos (13 por ciento).

Las mujeres con menos educación (primaria o menos) son las que más sufrieron violencia doméstica durante el embarazo. Mientras el 7 por ciento de las mujeres sin ningún nivel de escolaridad sufrieron violencia doméstica durante el embarazo y un 11 por ciento entre las mujeres con educación primaria 5-8, la cifra es sólo del 4 por ciento en las mujeres con educación superior.

El nivel socio-económico, representado por los quintiles de riqueza, mantiene una relación negativa con la violencia doméstica durante el embarazo. En las mujeres en el quintil de riqueza inferior, 11 por ciento de las mujeres sufrieron violencia doméstica en el embarazo y este porcentaje se reduce al 6 por ciento en las mujeres en el quintil de riqueza superior.

La violencia durante el embarazo presenta un ligero pero sostenido incremento durante los últimos diez años. En el gráfico 17.2 se observa que el porcentaje de mujeres que fue víctima de violencia física durante el embarazo pasó de 6.4 por ciento en el 2002, a 6.6 por ciento en el 2007 y a 7.4 por ciento en el 2013. Este patrón de violencia durante el embarazo es extremadamente preocupante ya que la violencia contra la mujer embarazada tiene un doble efecto, poniendo en riesgo la salud y vida de la madre y también una condición de gran riesgo al feto y su resultado. Ésta no es solo una característica de la sociedad dominicana ya que otros estudios, realizados en varios países del mundo, han encontrado también que la violencia contra la mujer durante el embarazo es frecuente (OMS, 2013).

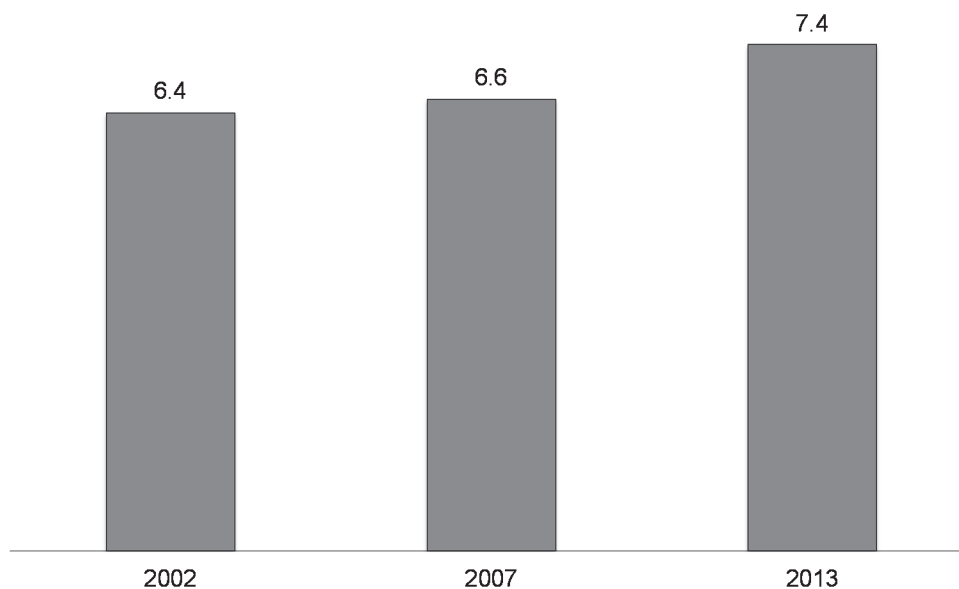
**Cuadro 17.2 Experiencia de violencia física durante el embarazo**

Entre las mujeres de 15-49 años que han estado embarazadas alguna vez, porcentaje que han experimentado violencia física durante un embarazo, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que sufrieron violencia doméstica durante el embarazo	Número de mujeres que han estado alguna vez embarazadas
<b>Edad actual</b>		
15-19	10.5	307
20-24	7.7	809
25-29	6.6	846
30-39	8.0	1,744
40-49	6.3	1,463
<b>Religión <sup>1</sup></b>		
Católica	6.4	2,495
Evangélica	8.0	1,018
Adventista	9.4	86
Ninguna	9.0	1,489
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	7.8	3,862
Rural	6.3	1,307
<b>Región de salud</b>		
0	7.8	1,968
I	9.1	434
II	6.6	793
III	7.5	336
IV	7.4	192
V	6.7	552
VI	4.8	239
VII	6.9	261
VIII	8.0	394
<b>Estado conyugal</b>		
Nunca casada/ unida	2.2	177
Casada/ unida	6.5	3,567
Divorciada/separada/viuda	10.3	1,425
<b>Número de hijos vivos</b>		
0	4.2	280
1-2	6.8	2,634
3-4	7.6	1,847
5+	12.7	408
<b>Educación</b>		
Sin educación	7.4	146
Primaria 1-4	8.5	536
Primaria 5-8	11.0	1,356
Secundaria	6.5	1,909
Superior	4.3	1,222
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	10.6	939
Segundo	7.7	1,098
Intermedio	6.3	1,093
Cuarto	6.5	1,083
Superior	6.1	956
<b>Total 2013</b>	7.4	5,169
<b>Total 2007</b>	6.6	7,525

<sup>1</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión.

**Gráfico 17.2 Porcentaje de mujeres alguna vez embarazadas que han experimentado violencia física durante el embarazo, según ENDESA 2002, 2007 y 2013**



### 17.2.3 Violencia sexual

En el módulo de violencia se les preguntó a las mujeres entrevistadas si alguna vez en su vida, durante la niñez y/o la adultez, alguien la obligó de alguna manera a tener relaciones sexuales o a realizar actos sexuales que no quería.

Los resultados que se muestran en el cuadro 17.3 evidencian, que al igual que en 2007, una de cada diez mujeres ha sido víctima de violencia sexual en algún momento de su vida y aproximadamente una de cada veinte (4 por ciento) en los 12 meses previos a la encuesta.

Tanto en la violencia sexual experimentada en algún momento como en aquella que ocurrió en los 12 meses previos a la encuesta, el porcentaje de mujeres que ha sufrido este tipo de violencia, en general, aumenta con la edad. Se destaca el hecho de que la violencia sexual, en algún momento, en las católicas es más baja respecto a la que prevalece en mujeres de las demás religiones o a las sin religión. También hay una relación directa entre la violencia sexual y el número de hijos. Menos del 4 por ciento de mujeres sin hijos han experimentado violencia sexual en algún momento pero este porcentaje se quintuplica en las mujeres con cinco o más hijos (21 por ciento). Se observan más altos porcentajes de violencia sexual en las mujeres divorciadas, separadas o viudas, en las mujeres que completaron un nivel de estudios hasta Primaria 5-8 años, en las que pertenecen a los dos primeros quintiles de riqueza (15 por ciento y 14 por ciento, respectivamente) y en aquellas que tienen un empleo remunerado. Las regiones 0, VII y VIII son las que muestran más altos porcentajes de mujeres que han sufrido la violencia sexual.

Cuadro 17.3 Violencia sexual

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que alguna vez han experimentado violencia sexual y porcentaje que ha experimentado violencia sexual durante los 12 meses que precedieron la encuesta, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que ha experimentado violencia sexual:		Número de mujeres
	Alguna vez <sup>1</sup>	En los últimos 12 meses	
<b>Edad actual</b>			
15-19	4.6	1.9	1,362
20-24	9.0	2.9	1,250
25-29	8.9	3.8	1,024
30-39	13.7	4.8	1,831
40-49	11.7	3.7	1,529
<b>Religión<sup>2</sup></b>			
Católica	8.0	3.2	3,353
Evangélica	11.7	3.1	1,438
Adventista	16.9	2.4	104
Ninguna	11.7	4.5	1,993
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	10.6	3.7	5,303
Rural	8.1	2.9	1,693
<b>Región de salud</b>			
0	11.1	3.8	2,663
I	9.0	2.7	595
II	8.6	3.2	1,130
III	8.8	3.3	438
IV	8.7	3.4	235
V	9.7	3.6	757
VI	6.9	2.4	324
VII	10.9	3.7	332
VIII	11.3	4.0	522
<b>Estado conyugal</b>			
Nunca casada/ unida	1.4	0.3	1,689
Casada/ unida	11.2	3.6	3,789
Divorciada/separada/viuda	16.5	6.8	1,518
<b>Empleo</b>			
Empleada con remuneración	11.1	4.1	3,915
Empleada no por dinero	7.3	1.9	125
Sin empleo	8.5	2.8	2,954
<b>Número de hijos vivos</b>			
0	3.6	1.2	2,107
1-2	9.8	3.3	2,634
3-4	15.1	4.9	1,847
5+	20.9	10.7	408
<b>Educación</b>			
Sin educación	11.6	6.0	166
Primaria 1-4	13.8	3.1	562
Primaria 5-8	16.0	5.3	1,546
Secundaria	8.0	3.0	2,925
Superior	6.6	2.6	1,796
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	14.6	5.8	1,126
Segundo	13.7	4.7	1,367
Intermedio	8.2	3.1	1,455
Cuarto	9.4	3.5	1,559
Superior	5.4	1.1	1,489
<b>Total 2013</b>	10.0	3.5	6,996
<b>Total 2007</b>	10.1	nd	10,140

<sup>1</sup> Incluye violencia en los últimos 12 meses

<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión.

## 17.2.4 Relación de la mujer con la persona que cometió la violación sexual

A las mujeres víctimas de violencia sexual se les preguntó qué relación tenía con la persona que la obligó a tener relaciones sexuales sin su consentimiento o a realizar actos sexuales que no quería.

En la República Dominicana, al igual que en otros países del mundo, la mayoría de casos de violaciones sexuales hacia la mujer son infligidos por la pareja actual o anterior. La mayoría de mujeres alguna vez casadas o unidas (61 por ciento) que vivieron la experiencia de una violación sexual informó que ésta fue perpetrada por su esposo o compañero anterior y un 21 por ciento declaró que el responsable fue su actual esposo o compañero. En el resto de los casos, son otros miembros de la familia o amigos de la familia los responsables de la agresión sexual.

**Cuadro 17.4 Personas que cometieron violencia sexual**

Entre las mujeres de 15-49 años, total y alguna vez en unión que alguna vez han experimentado violencia sexual, porcentaje que mencionaron el tipo de personas que cometieron la violencia. República Dominicana, 2013

Persona	Estado conyugal	
	Mujeres alguna vez en unión	Total de mujeres de 15-49 años
Actual esposo/compañero	20.7	20.0
Anterior esposo/compañero	61.4	59.3
Actual/anterior novio	0.3	0.3
Padre/padrastro	2.4	2.3
Hermano/hermanastro	2.0	2.2
Pariente político	4.9	5.4
Amigo/conocido	0.3	0.3
Amigo de la familia	3.1	3.7
Policia/soldado	0.9	1.0
Extraño	0.4	0.4
Número de mujeres que han experimentado violencia sexual	674	698

Nota: La entrevistada podía reportar más de un agresor

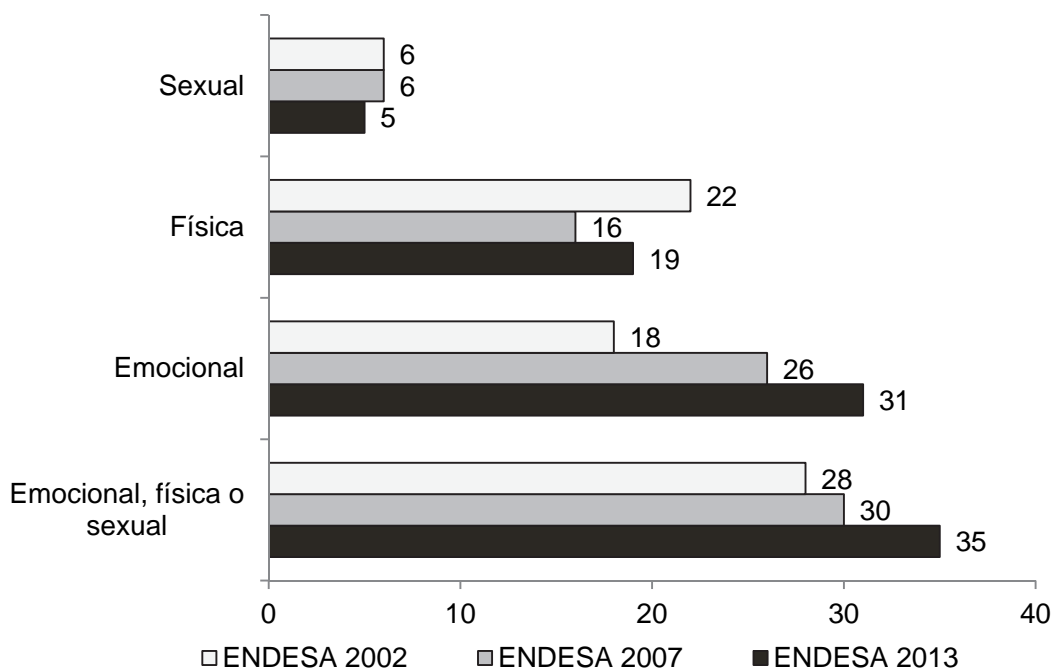
## 17.3 VIOLENCIA DOMÉSTICA

Al igual que en muchos otros países en el mundo, en la República Dominicana la violencia de género, y especialmente la violencia extrema que termina en la muerte de la mujer, tiene características de epidemia. Según las estadísticas de la Procuraduría General de la República Dominicana, anualmente unas 200 mujeres son asesinadas y más de la mitad de estos asesinatos son cometidos por su pareja anterior o actual. Durante el período 2007-2013 alrededor de 1,400 mujeres perdieron sus vidas como resultados de hechos violentos y de éstas, un poco más de 700 fueron asesinadas por su pareja, es decir, un 52 por ciento (<http://estadisticas.pgr.gob.do/Default.aspx>).

De acuerdo a los resultados del módulo de violencia de la ENDESA 2013, al igual que en 2002 y 2007, los diferentes tipos de violencia doméstica contra la mujer, infligida por parte de su actual o anterior esposo o marido, es un fenómeno creciente. Según el gráfico 17.3, en la ENDESA 2013 un poco más de la tercera parte de las mujeres notificó que había sido víctima de algún tipo de violencia física, emocional o sexual perpetrada por su pareja (35 por ciento), es decir, cinco puntos porcentuales por encima del valor reportado en el 2007 y siete puntos porcentuales por encima del valor reportado en el 2002.

Ahora bien, no todos los tipos de violencia han tenido el mismo comportamiento, siendo la violencia emocional la más prevalente y la que muestra una tendencia al aumento más evidente (de 18 por ciento en 2002 a 31 por ciento en 2013). Por el contrario la violencia sexual ha permanecido prácticamente igual en los últimos siete años (5.5 en 2007 y 5.4 por ciento en 2013), en tanto la violencia física habría disminuido entre 2002 y 2007 pero habría aumentado en el periodo 2007-2013.

**Gráfico 17.3 Porcentaje de mujeres víctimas de alguna forma de violencia conyugal, según ENDESA 2002, 2007 y 2013**



### 17.3.1 Diferencias sociodemográficas de la violencia doméstica

La violencia contra la mujer por parte de su pareja es un fenómeno generalizado entre las mujeres con diferentes características. No obstante, en el cuadro 17.5, se observan grupos que son más vulnerables que otros. Por ejemplo la mitad (50 por ciento) de las mujeres con cinco o más hijos/hijas ha vivido la experiencia de algún episodio de violencia emocional, física o sexual por parte de su actual o anterior esposo o marido y el 48 por ciento de las que están separadas, viudas o divorciadas ha tenido una experiencia similar, siendo éstos los dos grupos de mujeres con mayor índice de violencia emocional, física o sexual.

Se observa que las variables sociodemográficas que introducen diferencias importantes en los porcentajes de mujeres que informaron haber sido víctima de algún tipo de violencia infligida por su pareja actual o anterior son: edad, religión, contexto de residencia, estado conyugal y el empleo.

La violencia experimentada por las mujeres, por parte de su pareja actual o anterior, es mayor entre las más jóvenes que las de mayor edad, a pesar de que estas últimas han estado expuestas por mayor tiempo. Un 40 por ciento de las mujeres de 15 a 19 años alguna vez casadas o unidas reportó haber sido víctima de violencia física, sexual o emocional en comparación con un 34 por ciento de las que tienen entre 30 a 49 años de edad; esto resulta de la alta incidencia de violencia física encontrada en las mujeres adolescentes alguna vez casadas o unidas.

Cuadro 17.5 Violencia marital por características seleccionadas

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, alguna vez casadas o unidas, que alguna vez han experimentado violencia emocional, física o sexual de parte del esposo/compañero, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Violencia emocional	Violencia física	Violencia sexual	Violencia física y sexual	Violencia física y sexual y emocional	Violencia física o sexual	Violencia física o sexual o emocional	Número de mujeres alguna vez unidas
<b>Edad actual</b>								
15-19	31.8	25.1	5.0	4.4	4.1	25.7	39.5	394
20-24	31.7	18.5	4.3	3.4	3.4	19.5	35.4	826
25-29	29.2	18.7	4.4	3.6	3.5	19.6	33.3	841
30-39	31.1	19.6	6.5	5.4	5.4	20.7	34.0	1,761
40-49	29.4	18.5	5.2	4.2	3.7	19.6	34.5	1,484
<b>Religión<sup>1</sup></b>								
Católica	28.6	18.1	4.6	3.7	3.5	19.1	33.0	2,551
Evangélica	28.2	18.0	6.3	5.3	5.0	18.9	31.4	1,057
Adventista	39.5	16.2	9.9	8.9	8.5	17.2	39.9	87
Ninguna	34.5	22.1	5.8	4.8	4.7	23.1	39.0	1,535
<b>Zona de residencia</b>								
Urbana	32.1	19.8	5.5	4.3	4.2	21.0	35.7	3,960
Rural	25.5	18.3	4.9	4.6	4.0	18.7	31.6	1,347
<b>Región de salud</b>								
0	32.7	22.2	5.5	4.4	4.2	23.4	38.0	2,006
I	29.2	18.3	4.7	3.7	3.5	19.3	32.2	436
II	30.4	19.2	6.4	5.3	5.2	20.3	35.2	822
III	27.1	17.5	4.3	3.7	3.6	18.1	30.8	354
IV	28.5	21.1	4.2	3.5	3.3	21.8	32.6	190
V	28.6	15.6	4.7	4.1	3.5	16.2	31.3	576
VI	24.3	14.4	3.4	3.3	2.8	14.4	26.9	245
VII	26.1	14.8	5.0	4.0	3.5	15.9	29.8	269
VIII	33.7	19.2	7.4	5.9	5.9	20.7	36.4	409
<b>Estado conyugal</b>								
Casada/unida	25.7	14.5	3.6	2.7	2.5	15.4	29.5	3,789
Divorciada/separada/viuda	42.4	31.5	9.9	8.7	8.3	32.7	47.5	1,518
<b>Número de hijos vivos</b>								
0	27.8	17.9	3.9	3.4	3.1	18.4	32.5	545
1-2	27.5	17.3	3.8	3.1	3.0	17.9	31.3	2,512
3-4	32.8	20.7	6.5	5.3	5.0	21.9	36.5	1,842
5+	41.7	28.7	12.1	9.6	8.8	31.1	49.5	408
<b>Empleo<sup>2</sup></b>								
Empleada con remuneración	34.0	22.5	5.9	4.9	4.7	23.5	38.6	3,223
Empleada no por dinero	30.8	12.2	3.0	1.4	1.4	13.8	33.1	77
Sin empleo	24.6	14.7	4.6	3.7	3.4	15.5	28.3	2,005
<b>Educación</b>								
Sin educación	26.3	16.8	8.5	7.1	7.1	18.2	30.3	154
Primaria 1-4	27.9	19.0	3.1	2.9	2.8	19.2	33.7	540
Primaria 5-8	36.6	24.1	7.2	6.2	5.8	25.1	41.7	1,389
Secundaria	30.7	19.4	5.1	4.0	3.8	20.5	34.9	1,978
Superior	24.9	14.6	4.3	3.3	3.2	15.6	27.2	1,246
<b>Quintil de riqueza</b>								
Inferior	34.2	23.7	6.7	5.5	5.3	24.9	39.7	978
Segundo	31.8	22.6	5.8	4.6	4.2	23.8	38.2	1,132
Intermedio	33.9	19.5	5.2	4.0	3.9	20.6	37.4	1,131
Cuarto	28.5	18.9	6.4	5.7	5.4	19.6	32.2	1,089
Superior	23.2	11.7	2.8	2.1	2.1	12.4	25.0	977
<b>Total 2013</b>	30.5	19.4	5.4	4.4	4.2	20.4	34.6	5,307
<b>Total 2007</b>	26.1	16.1	5.5	nd	nd	17.2	29.8	7,719
<b>Total 2002</b>	17.7	21.7	6.4	nd	nd	22.4	27.6	6,807

<sup>1</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión

<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo.  
nd = no disponible

La violencia doméstica, es decir, las mujeres que declararon que habían sido víctima de algún tipo de violencia por parte de su pareja en algún momento de su vida, es mayor entre las mujeres pertenecientes a la religión adventista (aunque este grupo es numéricamente pequeño) y las que no pertenecen a ninguna religión que en las mujeres que profesan otras religiones como la católica o evangélica. De igual manera la violencia doméstica es más prevalente en zonas urbanas que en zonas rurales.

Como era de esperar, se observa un porcentaje sustantivamente más elevado de mujeres víctimas de algún tipo de violencia perpetrada por su pareja entre las divorciadas, separadas o viudas (48 por ciento) que entre aquellas que aún conviven con su pareja legal o consensual (30 por ciento).

Las mayores diferencias en la prevalencia de alguna forma de violencia contra la mujer, ejercida por su anterior o actual pareja, están asociadas con la paridez, pues en la medida en que las mujeres tienen más hijos, mayor es el porcentaje de víctimas de alguna forma de violencia. El porcentaje de mujeres víctimas de agresión aumenta de 33 por ciento entre las que no tienen hijos/hijas a una de cada dos mujeres (50 por ciento) que tienen cinco o más hijos/hijas.

La prevalencia de violencia también parece estar relacionada con el empleo. Jewkes (2002) plantea que el aumento en el nivel de instrucción de las mujeres y el empleo femenino ponen en entredicho los roles tradicionales de género. En la República Dominicana parece ser que la incorporación de la mujer al mercado de trabajo aumenta los riesgos de violencia por parte de su pareja. El 39 por ciento de las mujeres empleadas con remuneración expresaron haber vivido algún episodio de violencia en comparación con un 28 por ciento de las mujeres sin empleo.

### **17.3.2 Actos de violencia física, sexual y emocional más frecuentes**

En el cuadro 17.6 se presentan los porcentajes de mujeres alguna vez casadas o unidas, que en algún momento de su vida o en los últimos doce meses, fueron víctimas de violencia física, sexual o emocional por parte de su pareja actual o anterior, según actos específicos.

En el citado cuadro se observa que los actos más comunes de violencia física contra las mujeres, perpetrados por su pareja en algún momento de su vida son: la empujó, la sacudió o le tiró algo (15 por ciento), seguida muy de cerca por la abofeteó (12 por ciento) y le torció la mano y la tiró del pelo (8 por ciento). Los actos de violencia física graves no fueron los más frecuentes, no obstante, el porcentaje no es despreciable, el 7 por ciento de las mujeres informó que en algún momento de su vida, su pareja la golpeó con la mano o con algo que pudo hierla, un 4 por ciento recibió amenazas o fue atacada con cuchillo, pistola u otra arma y un 3 por ciento dijo que su pareja trató de estrangularla o quemarla.

Un 5 por ciento de las mujeres entrevistadas fue víctima de violencia sexual por parte de su pareja en algún momento de su vida. Las víctimas de violencia sexual informaron que fueron forzadas físicamente a tener relaciones sexuales en contra de su voluntad (5 por ciento) y obligadas a realizar actos sexuales que ellas no querían (3 por ciento).

La forma de violencia emocional comunicada por un mayor porcentaje de mujeres incluye los insultos y hacerla sentir mal (27 por ciento) y en un segundo lugar humillarla frente a otros (18 por ciento), seguida por amenazarla con hacerle daño a ella o a una persona cercana (10 por ciento).



Cuadro 17.6 Formas de violencia marital

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, alguna vez unidas, que han experimentado varias formas de violencia por parte del esposo/compañero, alguna vez o en los últimos 12 meses, República Dominicana, 2013

Tipo de violencia	Alguna vez	En los últimos 12 meses		
		Muchas veces	Alguna/raras veces	Ambas
<b>Violencia física</b>				
Cualquier violencia física	19.4	3.5	11.3	14.7
La empujó, la sacudió, o le tiró algo	14.5	2.4	8.5	10.9
La abofeteó	11.5	1.7	6.7	8.4
Le torció la mano y la tiró del pelo	8.2	1.6	4.6	6.2
La golpeó con la mano o con algo que puede herirla	7.3	1.5	3.7	5.2
La pateó, la arrastró, le ha dado palizas	4.2	1.1	1.9	3.0
Trató de estrangularla o quemarla a propósito	3.1	0.7	1.7	2.4
La amenazó o atacó con cuchillo, pistola u otra arma	4.3	0.8	2.0	2.9
<b>Violencia sexual</b>				
Cualquier violencia sexual	5.4	1.4	2.9	4.2
La forzó físicamente a tener relaciones con él sin ella querer	5.1	1.2	2.7	3.9
La forzó con amenazas o en alguna otra forma a realizar actos sexuales que ella no quería	2.8	0.8	1.5	2.3
<b>Violencia emocional</b>				
Cualquier violencia emocional	30.5	8.8	11.6	20.4
Dijo o hizo algo para humillarle en frente de otros	17.6	4.6	7.2	11.8
La amenazó con herirla o hacerle daño a ella o a una persona cercana a ella	10.4	2.6	3.8	6.3
La insultó o la hizo sentir mal	27.4	7.4	10.6	18.0
Cualquier forma de violencia física y/o violencia sexual	20.4	3.9	11.7	15.6
Cualquier forma de violencia emocional, física y/o sexual	34.6	10.0	15.0	25.0
<b>Violencia por parte de cualquier esposo/compañero</b>				
Violencia física	27.3	na	na	15.1
Violencia sexual	9.3	na	na	4.4
Física y/o sexual	28.5	na	na	16.0
Número de mujeres alguna vez en unión	5,307	5,307	5,307	5,307

na = no aplica

### 17.3.3 Violencia física o sexual reciente

En la ENDESA 2013, se indagó si los actos de violencia física y/o sexual perpetrados por la pareja ocurrieron en los últimos 12 meses. En el cuadro 17.7 se muestra que el 16 por ciento de las mujeres, alguna vez casadas o unidas, habían sido víctimas de violencia física o sexual en el último año por parte de su actual o última pareja.

En los 12 meses previos a la encuesta las mujeres casadas/unidas más afectadas por violencia física y/o sexual, por parte de sus maridos/compañeros, son las adolescentes entre 15 y 19 años (22 por ciento), las que no practican ninguna religión (19 por ciento), las residentes en zonas urbanas (17 por ciento), las que viven en la regiones de salud 0 (20 por ciento) y región de salud IV (17 por ciento), las divorciadas, separadas o viudas (21 por ciento), las que tienen cinco hijos o más (24 por ciento) y las que pertenecen a los dos quintiles de riqueza más bajos (23 y 20 por ciento, respectivamente).

Cuadro 17.7 Violencia física o sexual por parte del esposo/compañero en los últimos 12 meses

Porcentaje de mujeres alguna vez unidas que han experimentado violencia física o sexual en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de mujeres que han experimentado violencia física o sexual del esposo o compañero en los últimos 12 meses	Número de mujeres alguna vez unidas
<b>Edad actual</b>		
15-19	22.3	394
20-24	16.8	826
25-29	18.0	841
30-39	15.4	1,761
40-49	13.5	1,484
<b>Religión<sup>1</sup></b>		
Católica	14.8	2,551
Evangélica	14.2	1,057
Adventista	10.6	87
Ninguna	19.2	1,535
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	16.7	3,960
Rural	14.0	1,347
<b>Región de salud</b>		
0	19.5	2,006
I	16.0	436
II	13.7	822
III	15.0	354
IV	17.1	190
V	11.7	576
VI	11.7	245
VII	12.9	269
VIII	14.5	409
<b>Estado conyugal</b>		
Casada/ unida	13.9	3,789
Divorciada/separada/viuda	21.2	1,518
<b>Número de hijos vivos</b>		
0	15.3	545
1-2	14.7	2,512
3-4	16.2	1,842
5+	23.6	408
<b>Empleo<sup>2</sup></b>		
Empleada con remuneración	18.0	3,223
Empleada no por dinero	12.1	77
Sin empleo	12.9	2,005
<b>Educación</b>		
Sin educación	14.5	154
Primaria 1-4	15.3	540
Primaria 5-8	20.2	1,389
Secundaria	15.5	1,978
Superior	12.6	1,246
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	23.0	978
Segundo	19.9	1,132
Intermedio	15.9	1,131
Cuarto	13.0	1,089
Superior	8.0	977
<b>Mujer siente temor del esposo/compañero<sup>3</sup></b>		
La mayor parte del tiempo siente temor	66.0	249
Algunas veces siente temor	40.0	518
Nunca siente temor	10.6	4,524
Total 15-49	16.0	5,307

Nota: Se refiere al actual esposo/compañero para mujeres actualmente en unión o a la pareja más reciente si la mujer está divorciada, separada o viuda.

<sup>1</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión

<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo.

<sup>3</sup> Excluye 16 casos sin ponderar de mujeres sin información en esta variable.

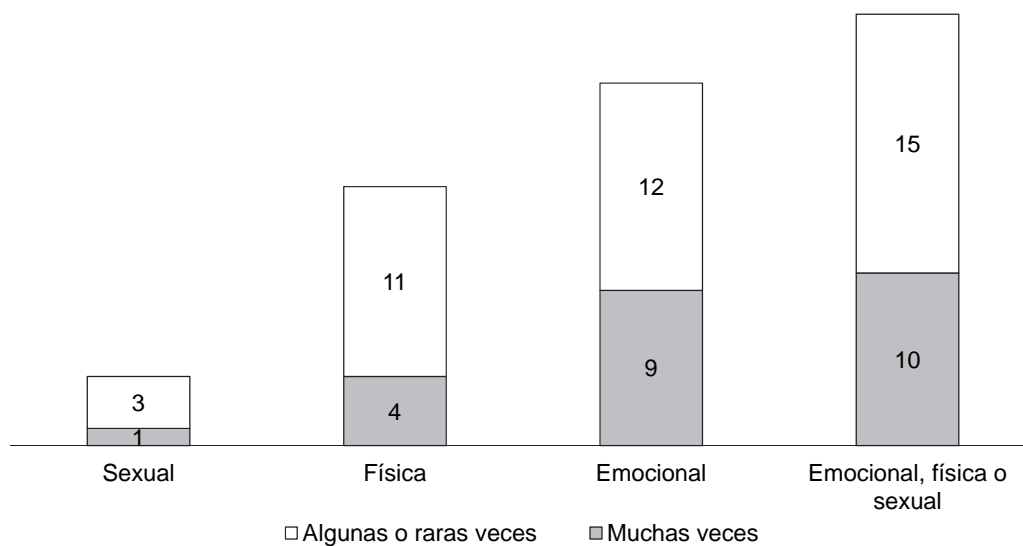
### 17.3.4 Frecuencia de la violencia reciente

Además de preguntar si los actos violentos ocurrieron el año previo a la encuesta, también se indagó cuántas veces durante el último año ocurrieron estos hechos violentos (muchas veces, algunas veces o raras veces).

En el gráfico 17.4 se presenta un resumen de la frecuencia de los diferentes tipos de violencia, quedando en evidencia que una cuarta parte (25 por ciento) de la mujeres alguna vez casadas o unidas declaró haber sido víctima de violencia emocional, física o sexual durante el último año, sin embargo, un 15 por ciento informó que estos hechos violentos ocurrieron algunas o raras veces en dicho período.

Un comportamiento similar se observa en los tres tipos de violencia investigados (emocional, físico o sexual). Del 15 por ciento de mujeres que sufrió algún episodio de violencia física, el 11 por ciento informó que los actos de violencia física ocurrieron *algunas o raras veces*. Igual comportamiento se observa en la violencia sexual, pues del 4 por ciento que fue víctima de violencia sexual durante los 12 meses anteriores a la encuesta, el 3 por ciento de los casos ocurrió *algunas o raras veces*. En el caso de la violencia emocional la situación es ligeramente diferente. Del 21 por ciento de las mujeres que sufrieron algún episodio de violencia emocional, 9 por ciento informó que ocurrió *muchas veces* durante el año anterior y un 12 por ciento manifestó que ocurrió *algunas o raras veces* durante el año anterior.

**Gráfico 17.4** Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años, alguna vez casada o unidas, que experimentó alguna forma de violencia por parte de su pareja durante los 12 meses anteriores a la encuesta, según tipo de violencia y frecuencia de la misma.



ENDESA, 2013

### 17.3.5 Violencia doméstica por características del esposo o marido e indicadores de empoderamiento

En el cuadro 17.8 se presenta la prevalencia de violencia marital en sus diferentes tipos (emocional, física y sexual) en función de la educación del esposo o compañero, consumo de alcohol y número de comportamientos de control ejercidos por el esposo o compañero.

En el citado cuadro se muestra que existe una relación inversa entre la educación del marido y el porcentaje de mujeres víctimas de violencia doméstica de cualquier tipo, es decir, el porcentaje de mujeres que reportó haber sido víctima de algún tipo de violencia se reduce en la medida que aumenta el nivel de escolaridad del marido. El 43 por ciento de las mujeres cuyos esposos no tienen ningún nivel de escolaridad reportó haber sido víctima de algún tipo de violencia por parte de su pareja en comparación con un 25 por ciento de mujeres víctimas de violencia cuando la pareja tenía educación superior.

Diversos estudios han documentado que el consumo abusivo de alcohol, por parte de los hombres, aumenta el riesgo de que las mujeres sufran violencia marital de parte de su pareja (Kishor y Johnson, 2006; OPS y CDC, 2013; entre otros). Los hallazgos de la ENDESA 2013 refuerzan las evidencias mundiales que establecen una fuerte asociación entre el consumo de alcohol y la violencia doméstica. En el cuadro 17.8 se observa que mientras la cuarta parte de las mujeres que sufrieron algún tipo de violencia doméstica conviven o convivieron con un hombre que no consume alcohol o que toma y no se emborracha (26 por ciento en ambos casos), el porcentaje de mujeres, víctimas de algún tipo de violencia marital, se incrementa al 64 por ciento cuando el esposo/compañero se emborracha a menudo.

Otra variable fuertemente asociada con la violencia doméstica es si el esposo/compañero tiene un comportamiento controlador. Un estudio realizado por la OMS señala que hombres que infligen maltratos a sus parejas son también los que tienen un mayor porcentaje de comportamientos controladores. Los resultados de la ENDESA 2013 también confirman esta relación directa, en la medida en que se incrementa el número de comportamientos de control conyugal, mayor es el riesgo de sufrir un episodio de violencia por parte del esposo o compañero. Entre las mujeres cuyos maridos no tienen un comportamiento controlador, sólo el 17 por ciento fue víctima de algún episodio de violencia de cualquier tipo. El porcentaje de mujeres que declaró haber sufrido algún episodio de violencia de cualquier tipo se incrementa de un 31 por ciento, cuando el esposo ejerce 1-2 comportamientos de control conyugal a un 87 por ciento cuando el esposo es significativamente más controlador (ejerce entre 5 y 6 controles conyugales).

Cuadro 17.8 Violencia marital por características del esposo e indicadores de empoderamiento

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, alguna vez unidas, que han sufrido violencia emocional, física y/o sexual por parte del esposo/compañero, según características del esposo e indicadores de empoderamiento, República Dominicana, 2013

Característica	Violencia emocional	Violencia física	Violencia sexual	Violencia física y sexual	Violencia física y sexual y emocional	Violencia física o sexual	Violencia física o sexual o emocional	Número de mujeres alguna vez unidas
<b>Educación del esposo/compañero:</b>								
Sin educación	37.2	29.0	8.8	8.7	8.1	29.2	42.6	187
Primaria	33.1	21.4	5.5	4.5	4.5	22.4	37.2	1,961
Secundaria	30.4	19.3	5.7	4.7	4.2	20.3	35.1	1,909
Superior	23.2	11.7	3.7	2.7	2.7	12.7	25.3	966
No sabe o sin información	32.6	25.8	6.0	4.6	4.2	27.2	40.4	283
<b>Consumo de alcohol del esposo/compañero <sup>1</sup></b>								
No toma	23.1	12.5	2.8	2.2	2.2	13.2	26.1	1,729
Toma pero nunca se emborracha	23.2	10.2	2.3	1.5	1.4	11.0	26.2	725
Se emborracha a veces	30.7	18.5	5.0	3.7	3.4	19.8	35.3	2,184
Se emborracha a menudo	56.8	50.4	16.7	15.7	14.8	51.3	64.0	663
<b>Diferencia educacional con el esposo/compañero <sup>2</sup></b>								
Esposo es más educado	30.0	17.8	5.3	4.4	4.1	18.7	33.7	1,689
Esposa es más educada	31.0	20.4	5.3	4.4	4.2	21.4	35.2	2,345
Ambos igualmente educados	27.8	16.2	3.7	2.7	2.7	17.1	32.0	758
Ninguno educado	24.2	10.8	4.3	4.3	4.3	10.8	25.1	43
No sabe/sin información	34.4	25.7	8.7	7.2	6.9	27.2	40.0	472
<b>Diferencia de edad entre los esposos <sup>2</sup></b>								
La esposa es mayor	27.5	17.7	4.9	3.7	3.2	18.9	31.6	646
La esposa tiene la misma edad	26.8	18.9	5.6	3.6	3.6	21.0	31.4	253
La esposa es 1-4 años más joven	23.9	14.5	3.0	2.5	2.4	15.1	28.1	1,076
La esposa es 5-9 años más joven	26.6	13.8	3.4	2.5	2.4	14.7	30.7	1,000
La esposa es 10+ años más joven	25.3	11.5	2.8	2.0	2.0	12.3	27.7	810
<b>Número de comportamientos de control conyugal ejercitados por el esposo/compañero <sup>3</sup></b>								
0	13.6	7.9	1.1	0.7	0.6	8.3	16.9	2,094
1-2	26.8	15.1	3.8	2.6	2.3	16.2	31.4	1,790
3-4	52.7	35.3	10.3	9.0	8.7	36.5	57.5	1,070
5-6	81.8	61.1	24.2	21.3	21.3	64.0	87.0	354
<b>Número de decisiones en las cuales participan las mujeres <sup>4</sup></b>								
0	27.0	16.4	2.7	1.7	1.7	17.3	32.0	128
1-2	33.1	20.0	4.8	3.4	3.3	21.4	37.1	654
3	24.0	13.3	3.3	2.5	2.4	14.0	27.7	3,007
<b>Número de razones por las cuales se justifica golpear a la esposa <sup>5</sup></b>								
0	30.1	19.1	5.2	4.2	4.0	20.1	34.3	5,185
1-2	41.1	23.7	4.6	3.7	3.7	24.6	43.8	95
3-4	*	*	*	*	*	*	*	21
5	*	*	*	*	*	*	*	7
<b>El padre de la entrevistada golpeaba la madre de ella</b>								
Sí	41.8	26.4	10.2	8.8	8.4	27.8	45.2	829
No	28.3	18.0	4.5	3.6	3.4	18.9	32.6	4,371
No sabe/Sin información	32.7	21.3	5.5	4.3	3.7	22.5	36.8	107
<b>Mujer siente temor del esposo/compañero <sup>6</sup></b>								
La mayor parte del tiempo siente temor	80.9	84.7	33.6	32.1	30.1	86.2	90.9	249
Algunas veces siente temor	66.8	52.4	15.6	14.7	13.8	53.3	71.4	518
Nunca siente temor	23.5	12.1	2.7	1.7	1.7	13.1	27.3	4,524
Total 15-49	30.5	19.4	5.4	4.4	4.2	20.4	34.6	5,307

Nota: Se refiere al actual esposo/compañero para mujeres actualmente en unión o a la pareja más reciente si la mujer está divorciada, separada o viuda.

<sup>1</sup> Excluye 9 casos sin ponderar sin información en esta variable

<sup>2</sup> Incluye solamente a mujeres que se han casado/unido una vez. Excluye 4 casos in ponderar sin información en esta variable

<sup>3</sup> Acorde a las respuestas de las mujeres. Ver lista de comportamientos en cuadro 17.9

<sup>4</sup> Acorde a las respuestas de las mujeres. Ver lista de decisiones en la en el cuadro 16.7

<sup>5</sup> Acorde a las respuestas de las mujeres. Ver lista de razones en cuadros 16.7.4

<sup>6</sup> Excluye 16 casos sin ponderar sin información en esta variable.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

De igual forma, la violencia puede tener un efecto generacional, pues los niños y las niñas que viven en hogares violentos pudieran quizás interiorizar que la violencia es parte integral de la vida cotidiana de una pareja. A las mujeres se les preguntó si su padre golpeaba a su madre y los resultados muestran que las mujeres, cuya madre era golpeada por su padre, son también las que más sufren de algún episodio de violencia por parte de su marido o compañero. Esto pone en evidencia el efecto que tiene la violencia doméstica en los niños y niñas. Las mujeres, hijas de padres abusadores han sido expuestas en mayor porcentaje a episodios de algún tipo de violencia (45 por ciento) que aquellas cuyos padres no abusaban de su madre (33 por ciento). Esta asociación se mantiene independientemente del tipo de violencia (emocional, física y sexual). Kishor y Kiersten (2006) realizaron un estudio en 12 países que muestra que en todos los países las mujeres hijas de madres abusadas, son víctimas de violencia casi el doble que las mujeres hijas de madres no abusadas por su pareja.

Finalmente, la tabla 17.8 muestra la relación entre la violencia y el temor de la mujer hacia su esposo o compañero. Se observa que el 91 por ciento de las mujeres que la mayor parte del tiempo siente temor de su esposo/compañero, ha sido víctima de algún tipo de violencia; no obstante, las mujeres que no sienten temor hacia sus maridos, también han sido víctimas de violencia doméstica en un porcentaje importante (27 por ciento). Estas mismas tendencias se observan al analizar la relación entre el temor de la mujer hacia su esposo/compañero y la violencia emocional, física o sexual. En la medida que se siente mayor temor, la proporción de víctimas de violencia emocional, física o sexual también se incrementa. Debe destacarse que la relación, en este caso, también puede ir en sentido inverso, es decir el temor al esposo/compañero es desarrollado como consecuencia de la agresión.

Un indicador de empoderamiento de la mujer es número de decisiones en las cuales participan las mujeres y un indicador de la actitud de la mujer hacia la violencia de género es el número de razones por las cuales se justifica golpear a la esposa. Las mujeres que participan en las tres decisiones investigadas son las menos afectadas por algún tipo de violencia (28 por ciento) por parte de su pareja. En cambio, las mujeres en una situación intermedia en términos de participación en las decisiones (participan en 1-2 decisiones) son las más afectadas por actos violentos (37 por ciento).

### **17.3.6 Grado de control ejercido por el esposo o compañero**

Como se mostró anteriormente existe una fuerte asociación entre el comportamiento dominante de los hombres y la violencia hacia las mujeres. El comportamiento dominante de la pareja hacia la mujer incluye los actos siguientes:

1. Se pone celoso o se enoja si ella habla con otros hombres;
2. Frecuentemente la acusa de ser infiel;
3. No le permite reunirse con sus amigas;
4. Trata de limitarle el contacto con la familia;
5. Todo el tiempo insiste en saber dónde está;
6. No confía en ella para el manejo del dinero

El control de la vida de las mujeres, que incluye, entre otras cosas, el aislamiento total del medio exterior y el control casi absoluto de sus movimientos físicos, no es más que una forma de violencia psicológica o una manera de crear condiciones para otras formas de violencia a través del tiempo. En el cuadro 17.9 se observa que el 60 por ciento de las mujeres informaron que sus parejas ejercen algún tipo de control sobre sus vidas y en el 27 por ciento de los casos las mujeres informaron que el esposo/compañero ejerce por lo menos tres de los seis controles investigados. La forma de control más frecuentemente utilizada incluye celos o rabia si habla con otros hombres (40 por ciento), seguida por insistir en saber en dónde está a toda hora (34 por ciento), impedirle reunirse con sus amigas (27 por ciento), y desconfiar de ella en el manejo del dinero (27 por ciento).

Cuadro 17.9 Control marital que ejerce el esposo/compañero

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, alguna vez unidas, cuyos esposos/compañeros han mostrado diferentes tipos de control de comportamiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de mujeres cuyo esposo/compañero :								
	Se pone celoso o se enoja si ella habla con otros hombres	Frecuentemente la acusa de ser infiel	No le permite reunirse con sus amigas	Trata de limitar el contacto con la familia	Todo el tiempo insiste en saber dónde ella está	No confía en ella para el manejo de dinero	Por lo menos tres de estos controles	Ningún control	Número de mujeres
<b>Edad actual</b>									
15-19	65.6	21.7	33.0	12.1	46.1	28.2	37.7	20.6	394
20-24	47.8	21.5	30.4	9.5	36.9	28.5	31.0	34.0	826
25-29	42.0	18.0	25.4	10.5	31.9	23.0	26.4	40.8	841
30-39	36.9	16.7	26.7	11.1	34.5	27.7	27.6	40.7	1,761
40-49	31.4	14.7	22.9	10.0	29.0	26.1	21.0	45.3	1,484
<b>Religión<sup>1</sup></b>									
Católica	39.0	16.6	25.5	10.1	33.0	24.9	25.5	41.6	2,551
Evangélica	33.5	13.1	24.0	9.6	29.6	26.4	23.2	43.1	1,057
Adventista	45.7	18.3	34.0	8.2	40.0	33.1	26.6	25.8	87
Ninguna	46.7	21.9	29.4	12.3	37.7	28.6	31.7	34.0	1,535
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	39.9	18.3	26.2	11.0	33.9	26.9	27.8	40.1	3,960
Rural	40.4	14.9	27.3	9.1	33.4	25.9	24.1	37.7	1,347
<b>Región de salud</b>									
0	40.4	18.7	23.9	11.3	36.4	24.8	27.7	41.3	2,006
I	42.2	15.4	25.1	9.4	32.4	27.9	25.9	40.1	436
II	36.8	14.3	29.1	9.1	31.5	24.8	23.3	38.6	822
III	42.1	17.9	26.6	9.9	35.0	25.5	29.5	37.1	354
IV	39.6	21.7	24.4	11.3	34.2	24.3	27.8	41.7	190
V	38.0	17.6	31.8	9.7	31.4	32.9	28.1	37.8	576
VI	34.9	13.6	18.3	5.9	30.0	19.0	18.9	47.3	245
VII	45.3	16.2	28.4	12.4	32.0	33.0	28.4	32.1	269
VIII	43.1	20.4	32.0	13.5	32.5	31.9	29.5	35.2	409
<b>Estado conyugal</b>									
Casada/ unida	35.8	14.2	24.6	7.8	31.4	27.4	23.3	41.3	3,789
Divorciada/separada/viuda	50.4	25.5	31.2	17.2	39.7	24.7	35.5	35.0	1,518
<b>Número de hijos vivos</b>									
0	51.3	17.9	30.3	10.4	38.0	25.2	31.5	34.6	545
1-2	38.9	15.9	25.7	9.7	32.5	26.9	24.9	40.0	2,512
3-4	35.9	17.4	26.0	10.4	32.9	27.0	25.8	41.5	1,842
5+	50.0	26.7	28.4	16.6	40.3	26.1	36.7	33.6	408
<b>Empleo<sup>2</sup></b>									
Empleada con remuneración	41.7	19.2	26.8	11.1	35.4	26.5	28.9	39.1	3,223
Empleada no por dinero	31.5	14.9	30.2	3.4	31.9	32.6	22.6	45.2	77
Sin empleo	37.5	14.7	25.8	9.8	31.1	26.8	23.7	39.8	2,005
<b>Educación</b>									
Sin educación	38.6	17.2	27.5	9.3	29.7	23.3	24.6	40.3	154
Primaria 1-4	41.9	20.6	28.5	12.3	32.9	25.1	28.3	38.0	540
Primaria 5-8	44.8	21.8	26.0	11.5	35.7	27.5	28.8	36.2	1,389
Secundaria	41.7	17.6	28.9	10.8	35.9	27.5	28.5	37.2	1,978
Superior	31.3	11.1	22.1	8.3	29.2	25.5	21.6	47.3	1,246
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	51.1	24.7	29.7	12.9	39.2	26.8	32.9	31.6	978
Segundo	42.2	19.3	28.5	11.5	34.1	27.0	27.4	36.5	1,132
Intermedio	40.3	17.0	29.3	11.2	34.1	27.1	28.7	41.0	1,131
Cuarto	39.7	16.0	27.2	9.2	33.7	28.9	25.5	37.6	1,089
Superior	26.4	10.2	16.9	7.6	27.6	23.2	19.4	51.0	977
<b>Mujer siente temor del esposo/compañero<sup>3</sup></b>									
La mayor parte del tiempo siente temor	69.5	52.1	41.0	39.7	65.1	29.3	60.2	18.6	249
Algunas veces siente temor	67.2	41.6	45.0	25.0	55.9	31.5	55.3	19.6	518
Nunca siente temor	35.2	12.8	23.6	7.2	29.6	26.0	21.8	42.9	4,524
<b>Total 2013</b>	40.0	17.5	26.5	10.5	33.8	26.7	26.8	39.5	5,307
<b>Total 2007</b>	46.6	17.5	18.7	12.5	49.9	8.6	23.0	34.9	7,719
<b>Total 2002</b>	44.8	16.3	18.2	10.7	52.5	8.0	22.7	32.5	6,807

Nota: Se refiere al actual esposo/compañero para mujeres actualmente en unión o a la pareja más reciente si la mujer está divorciada, separada o viuda.

<sup>1</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión

<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo.

<sup>3</sup> Excluye 16 casos sin ponderar de mujeres sin información en esta variable.

Si bien el comportamiento controlador, en este caso, por lo menos tres de los controles, parece ser generalizado, se presenta con mayor frecuencia entre las mujeres más jóvenes (38 por ciento entre las mujeres de 15 a 19 años vs. un 21 por ciento entre las de mayor edad), en las mujeres divorciadas, separadas o viudas (36 por ciento) en comparación con las actualmente casadas o unidas (23 por ciento) y en las mujeres de mayor paridez (37 por ciento) en comparación con un 25 por ciento entre las mujeres con 1 a 2 hijos/hijas.

El comportamiento controlador de los hombres a sus parejas se mantuvo estable por cinco años (del 2002 al 2007) pero en los últimos seis años se observa un leve aumento en el comportamiento controlador de los hombres hacia sus esposas/compañeras (23 por ciento en el 2007 a 27 por ciento en el 2013).

### 17.3.7 Consecuencias de la violencia para la salud de la mujer

Diferentes estudios documentan los graves efectos de la violencia por parte del esposo/compañero actual o antiguo en la salud de la mujer (OMS, 2013). En la ENDESA 2013, se preguntó a las mujeres, víctimas de violencia física o sexual por parte de su pareja, si ésta le había ocasionado algunos de los siguientes daños: a) Heridas, contusiones o dolores; b) daño a los ojos, torceduras, dislocaciones o quemaduras; c) Heridas profundas, huesos u dientes quebrados o cualquier otra seria lesión.

Los resultados en el cuadro 17.10 muestran que 45 de cada cien mujeres, víctimas de violencia física o sexual en algún momento, sufrieron algún tipo de lesión y un porcentaje ligeramente inferior (42 por ciento) de mujeres, víctimas de violencia física o sexual en los últimos doce meses, declararon haber presentado algún tipo de lesión.

De todos los tipos de violencia, la violencia sexual es la que tiene mayores efectos en las mujeres. El 19 por ciento de las mujeres que tuvieron alguna experiencia de violencia sexual perpetrada por su esposo o compañero en algún momento de su vida, expresaron consecuencias graves, tales como heridas profundas, huesos quebrados, dientes rotos u otras lesiones similares, en comparación con un 10 por ciento de mujeres que fueron víctimas de violencia física alguna vez.

**Cuadro 17.10 Lesiones en las mujeres como resultado de la violencia por parte de la pareja**

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, alguna vez unidas, que han experimentado diferentes tipos de violencia como resultado de la agresión del esposo/compañero, por tipo de lesiones, según el tipo de violencia y si han experimentado la violencia alguna vez o en los últimos 12 meses, República Dominicana, 2013

Tipo de violencia	Heridas, contusiones o dolores	Daño a los ojos, torceduras, dislocaciones o quemaduras	Heridas profundas, huesos quebrados, dientes quebrados, o cualquiera otra lesión seria	Cualquiera de estas lesiones	Número de mujeres alguna vez unidas que han experimentado violencia física o sexual
<b>Experimentó violencia física<sup>1</sup></b>					
Alguna vez <sup>2</sup>	44.2	14.9	9.9	46.4	1,029
En los últimos 12 meses	41.9	14.3	11.3	44.6	781
<b>Experimentó violencia sexual</b>					
Alguna vez <sup>2</sup>	58.1	22.8	19.3	59.0	285
En los últimos 12 meses	55.0	22.0	19.9	56.2	224
<b>Experimentó violencia física o sexual<sup>1</sup></b>					
Alguna vez <sup>2</sup>	42.4	14.2	9.4	44.5	1,081
En los últimos 12 meses	39.9	13.5	10.7	42.4	830

Nota: Se refiere al actual esposo/compañero para mujeres actualmente en unión o a la pareja más reciente si la mujer está divorciada, separada o viuda.

<sup>1</sup> Excluye mujeres que reportaron violencia solamente en respuesta a la pregunta sobre violencia durante el embarazo.

<sup>2</sup> Incluye los últimos 12 meses.



En los casos en que los episodios de violencia sexual ocurrieron en los 12 meses previos a la encuesta, el porcentaje de mujeres, víctimas de violencia sexual, que sufrió lesiones graves es superior (20 por ciento) en comparación a un 11 por ciento de mujeres que vivieron experiencia de violencia física durante el mismo periodo.

### **17.3.8 Búsqueda de ayuda para detener la violencia**

El porcentaje de mujeres, víctimas de violencia física y/o sexual, que buscó ayuda para parar la violencia ha permanecido prácticamente igual en los últimos 12 años (38 por ciento en el 2002, 41 por ciento en el 2007 y 39 por ciento en el 2013), lo cual podría deberse a la poca efectividad de las instituciones existentes o al desconocimiento por parte de las mujeres de dichas instituciones.

El cuadro 17.11 muestra una clara asociación entre el tipo de violencia y la búsqueda de ayuda. Un poco más de la mitad de las mujeres, víctimas de violencia física y sexual, informó haber buscado ayuda para detener la violencia. En cambio, las mujeres víctimas de violencia sexual solamente, tienden a callar pues la mayoría (42 por ciento) nunca buscó ayuda ni se lo menciono a nadie y el 23 por ciento optó por trascender el silencio.

Las mayores diferencias en el porcentaje de mujeres que busca algún tipo de ayuda para parar la violencia física y/o sexual por parte de la pareja, se observan entre las mujeres de diferentes edades, zona de residencia y región de salud. El estado conyugal, la paridez y la educación son también variables que introducen diferencias importantes al momento de cruzar la frontera del silencio.

Las mujeres de mayor edad, las residentes en las regiones de salud IV u VIII, las divorciadas, separadas o viudas y las de mayor paridez son las que en mayor proporción han buscado ayuda para parar la violencia.

Cuadro 17.11 Búsqueda de ayuda para detener la violencia

Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años que han experimentado violencia física o sexual, por tipo de ayuda buscada, según tipo de violencia y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Buscó ayuda para parar violencia	Nunca buscó ayuda pero le dijo a alguien	Nunca buscó ayuda, nunca le dijo a nadie	No sabe/ sin información	Total	Número de mujeres que han experimentado violencia física o sexual
<b>Tipo de violencia experimentada</b>						
Sólo física	35.7	29.2	33.9	1.2	100.0	1,249
Sólo sexual	22.8	28.8	42.0	6.4	100.0	157
Física y sexual	51.6	22.7	25.3	0.4	100.0	540
<b>Edad actual</b>						
15-19	33.6	26.2	38.9	1.3	100.0	229
20-24	36.5	27.5	35.2	0.8	100.0	339
25-29	44.0	31.5	20.9	3.7	100.0	283
30-39	38.1	28.4	32.5	1.1	100.0	634
40-49	42.1	23.9	33.1	1.0	100.0	461
<b>Religión<sup>1</sup></b>						
Católica	39.9	26.6	32.2	1.2	100.0	839
Evangélica	38.0	28.3	32.9	0.9	100.0	379
Adventista	(36.8)	(33.2)	(30.0)	(0.0)	100.0	35
Ninguna	39.1	27.3	31.5	2.1	100.0	658
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	38.4	27.9	32.1	1.7	100.0	1,523
Rural	41.5	25.3	32.6	0.6	100.0	423
<b>Región de salud</b>						
0	38.7	26.6	32.2	2.5	100.0	836
I	29.8	35.9	33.0	1.3	100.0	155
II	38.4	32.0	29.6	0.0	100.0	279
III	44.0	18.6	37.4	0.0	100.0	110
IV	46.0	29.0	24.6	0.4	100.0	70
V	36.3	31.1	31.9	0.7	100.0	203
VI	42.2	23.8	32.1	2.0	100.0	62
VII	38.8	28.4	32.8	0.0	100.0	84
VIII	48.1	15.0	36.0	0.9	100.0	147
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/ unida	28.3	25.2	44.0	2.6	100.0	149
Casada/ unida	37.2	26.9	34.4	1.5	100.0	1,147
Divorciada/separada/viuda	44.8	28.6	25.6	1.0	100.0	651
<b>Número de hijos vivos</b>						
0	34.7	27.6	36.4	1.3	100.0	294
1-2	38.5	29.4	30.4	1.7	100.0	777
3-4	37.5	27.7	33.3	1.4	100.0	683
5+	53.5	17.4	28.6	0.5	100.0	192
<b>Empleo<sup>2</sup></b>						
Empleada con remuneración	40.1	29.2	29.5	1.1	100.0	1,239
Empleada no por dinero	(43.3)	(13.4)	(43.4)	(0.0)	100.0	31
Sin empleo	37.0	24.6	36.3	2.0	100.0	674
Sin información	*	*	*	*	100.0	2
<b>Educación</b>						
Sin educación	46.2	28.7	25.1	0.0	100.0	54
Primaria 1-4	45.9	25.5	26.4	2.2	100.0	196
Primaria 5-8	40.2	27.5	30.7	1.6	100.0	589
Secundaria	38.3	26.6	34.1	1.1	100.0	756
Superior	34.0	29.5	34.9	1.5	100.0	352
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	39.2	23.5	36.0	1.4	100.0	409
Segundo	42.2	28.9	27.0	2.0	100.0	480
Intermedio	44.4	28.7	25.6	1.4	100.0	392
Cuarto	35.9	30.0	33.1	1.0	100.0	380
Superior	30.6	24.9	43.4	1.1	100.0	284
Total 2013	39.1	27.3	32.2	1.4	100.0	1,946

Nota: Las mujeres pueden reportar más de una fuente donde buscaron ayuda

<sup>1</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo.

() Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

## ¿A cuáles instituciones acuden las mujeres sobrevivientes de violencia a buscar ayuda?

Al igual que en otros países del mundo (OMS, 2005 y 2013), la mayoría de mujeres dominicanas, víctimas de violencia física o sexual, tienden a buscar ayuda principalmente en su propia familia (50 por ciento) o entre amigos y conocidos (10 por ciento). Sin embargo, un poco más de la cuarta parte de mujeres informaron que buscaron ayuda en los destacamentos policiales, observándose un incremento en la búsqueda de ayuda de las mujeres sobrevivientes de violencia en este tipo de institución respecto al 2007 (13 por ciento).

De igual manera, la búsqueda de ayuda en instituciones de protección a la mujer y en las fiscalías también tuvo un incremento importante. El porcentaje de mujeres que buscó ayuda en instituciones de protección pasó de un 4 por ciento en el 2007 a un 11 por ciento en el 2013. Las fiscalías pasaron de ser utilizadas por apenas un 4 por ciento de las mujeres en el 2007 a un 21 por ciento en el 2013.

**Cuadro 17.12 Fuentes de ayuda para frenar la violencia**

Porcentaje de mujeres de 15-49 años que alguna vez han experimentado violencia física o sexual, por tipos de fuentes donde buscó ayuda, según tipo de violencia reportada por la mujer, República Dominicana, 2013

Fuentes donde buscó ayuda	Tipo de violencia experimentada			Total
	Sólo física	Sólo sexual	Física y sexual	
<b>Personas</b>				
Propia familia	51.9	(58.3)	45.8	50.0
Familia del esposo/ marido	9.4	(0.5)	6.4	7.9
Actual o ex-esposo/compañero	1.2	(11.1)	0.6	1.5
Actual o ex-novio	0.2	(1.9)	0.0	0.2
Amigo(a)/conocido(a)	10.2	(1.4)	11.0	10.1
Sacerdote/pastor	1.7	(0.0)	2.0	1.7
Personal médico	5.1	(9.5)	5.8	5.6
Jefe/ alguien del trabajo	0.2	(0.0)	0.0	0.1
Policía	26.1	(22.6)	31.8	28.0
Abogado	0.4	(2.6)	0.1	0.4
Organización de servicio social	4.3	(0.0)	10.2	6.3
Otra	6.7	(0.4)	5.4	5.9
<b>Institución visitada</b>				
Institución de protección a la mujer	8.3	(10.5)	16.3	11.4
ONG	0.0	(0.0)	0.2	0.1
Policía	25.8	(24.6)	34.4	28.9
Fiscalía	19.9	(1.3)	24.2	20.6
Otro	0.9	(1.7)	0.7	0.9
Número de mujeres que han experimentado violencia y han buscado ayuda	446	36	279	760

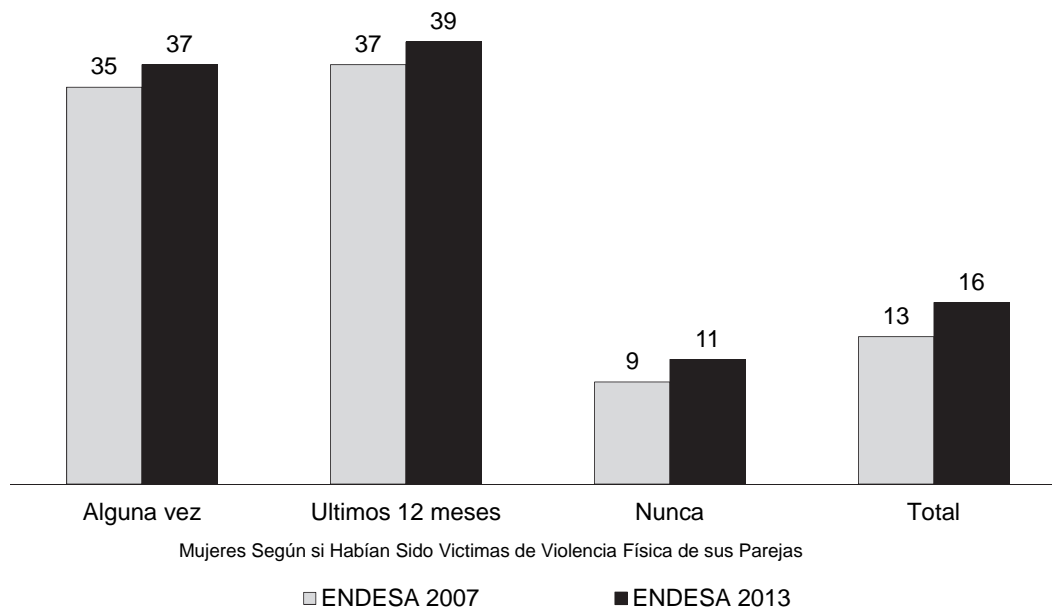
( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

### 17.3.9 Respuesta de las mujeres hacia la violencia de sus parejas

A las mujeres entrevistadas se les preguntó si habían agredido físicamente a su esposo o compañero en momentos en los cuales él no la estaba golpeando o maltratando físicamente. Los resultados de esta pregunta se presentan en el gráfico 17.5, en el cual se evidencia que en algún momento de su vida, el 16 por ciento de las mujeres ha ejercido violencia física contra su pareja. Este porcentaje es significativamente más elevado entre las mujeres víctimas de violencia física por parte de su pareja en los últimos 12 meses. Mientras el 39 por ciento de las que habían sido maltratadas físicamente por sus esposos en los últimos 12 meses ejerció la violencia, en el caso de mujeres, víctimas de violencia en algún momento en la vida, la conducta violenta fue ligeramente menor (37 por ciento). Sólo un 11 por ciento de las mujeres que no habían sido víctima de violencia, ejerció violencia física contra sus esposos o compañero.

Los niveles de violencia de las mujeres hacia sus parejas en el 2013 son similares a los observados en el 2007.

**Gráfico 17.5 Porcentaje de mujeres que alguna vez han ejercido violencia física contra sus parejas cuando él no la estaba castigando o lastimando físicamente, según si habían sido víctimas de violencia física de sus parejas, según ENDESA 2007 y ENDESA 2013**



La edad es la variable que marca las mayores diferencias en las respuestas violentas de las mujeres, presentando una relación inversa, es decir, en la medida que aumenta la edad el porcentaje de mujeres que informó haber agredido físicamente a sus parejas es menor. El 30 por ciento de las mujeres entre 15 y 19 años informó haber agredido físicamente a su esposo o marido, porcentaje que decrece a un 20 por ciento entre las mujeres con 20 a 24 años de edad, hasta alcanzar el 11 por ciento de las mujeres con 40 a 49 años de edad.

De igual manera, la religión es una variable que mediatiza la respuesta de las mujeres. Mientras un 22 por ciento de las que no profesan ninguna religión recurrió a la violencia, entre las que practican alguna religión el porcentaje de mujeres que respondió con violencia no supera el 15 por ciento.

La paridez de las mujer también es un aspecto importante, pues el porcentaje de mujeres que ejercen violencia es mayor entre las mujeres sin hijos/hijas (21 por ciento) que entre las mujeres con al menos un hijo (14 a 16 por ciento).

Cuadro 17.13 Violencia de la mujer hacia el esposo/compañero

Porcentaje de mujeres de 15-49 años, alguna vez unidas, que han ejercido violencia física alguna vez o en los últimos 12 meses, contra el actual o más reciente esposo/compañero, a pesar de que él no la estaba castigando o lastimando físicamente, según si la mujer ha experimentado violencia por parte del esposo y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que han ejercido violencia física contra su esposo/compañero		Número de mujeres alguna vez en unión
	Alguna vez <sup>1</sup>	En los últimos 12 meses	
<b>La mujer ha experimentado violencia física por parte del esposo/compañero</b>			
Alguna vez <sup>1</sup>	37.1	23.0	1,029
En los últimos 12 meses	38.9	28.6	781
Nunca	10.9	7.4	4,278
<b>Edad actual</b>			
15-19	29.8	22.9	394
20-24	20.2	15.5	826
25-29	18.1	12.7	841
30-39	14.1	9.0	1,761
40-49	10.9	4.9	1,484
<b>Religión<sup>2</sup></b>			
Católica	13.5	9.0	2,551
Evangélica	14.1	7.8	1,057
Adventista	14.6	10.0	87
Ninguna	21.7	15.0	1,535
<b>Zona de residencia</b>			
Urbana	16.4	10.6	3,960
Rural	14.6	10.0	1,347
<b>Región de salud</b>			
0	16.6	10.2	2,006
I	19.1	14.0	436
II	14.6	9.3	822
III	14.1	9.8	354
IV	15.9	10.9	190
V	16.3	10.5	576
VI	12.8	9.8	245
VII	12.4	9.8	269
VIII	17.3	11.4	409
<b>Estado conyugal</b>			
Casada/ unida	14.9	10.8	3,789
Divorciada/separada/viuda	18.6	9.7	1,518
<b>Empleo<sup>3</sup></b>			
Empleada con remuneración	17.4	10.9	3,223
Empleada no por dinero	8.1	4.4	77
Sin empleo	14.0	10.0	2,005
<b>Número de hijos vivos</b>			
0	21.2	15.8	545
1-2	16.1	10.7	2,512
3-4	14.6	8.8	1,842
5+	14.1	9.4	408
<b>Quintil de riqueza</b>			
Inferior	16.6	11.7	978
Segundo	16.8	11.9	1,132
Intermedio	15.6	10.1	1,131
Cuarto	18.3	11.6	1,089
Superior	12.0	6.7	977
<b>Total 2013</b>	<b>15.9</b>	<b>10.5</b>	<b>5,307</b>
<b>Total 2007</b>	<b>13.2</b>	<b>8.4</b>	<b>7,719</b>

Nota: Se refiere al actual esposo/compañero para mujeres actualmente en unión o a la pareja más reciente si la mujer está divorciada, separada o viuda.

<sup>1</sup> Incluye los últimos 12 meses.

<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable religión

<sup>3</sup> Excluye 1 caso sin ponderar de mujeres sin información en la variable empleo.



**A**l igual que en las encuestas demográficas y de salud realizadas en el país en los años de 1996, 2002 y 2007, en la ENDESA 2013 se aplicó un Cuestionario de Morbilidad y Gastos en Salud a aproximadamente la mitad de los hogares entrevistados con el Cuestionario de Hogar, lo que representó en esta oportunidad 5,715 hogares con entrevistas completas, en los cuales se registró información para un total de 20,572 personas.

En relación con el primer diseño introducido en la ENDESA de 1996, las versiones del Cuestionario de Morbilidad y Gastos en Salud utilizadas en las encuestas de 2002 y 2007 presentaron sucesivas modificaciones de formato y contenido, atendiendo a solicitudes y sugerencias provenientes de las instituciones nacionales del sector salud y organismos internacionales patrocinadores de las encuestas. En estos procesos se incorporaron o suprimieron secciones o preguntas o se modificaron otras, procurando en todos los casos satisfacer adecuadamente las necesidades de información sobre los diversos aspectos investigados; cabe señalar no obstante, que en las diferentes versiones del cuestionario, incluyendo la utilizada en la presente encuesta, se ha mantenido, con algunas variaciones, un conjunto de secciones que conciernen a los objetivos centrales de los estudios y que comprenden -aparte de aquellas dirigidas a establecer los ingresos del hogar y de cada uno de sus miembros(as) y la afiliación a seguros de salud, entre otros aspectos- la determinación de:

a) Los distintos tipos de situaciones o condiciones de salud, determinantes o componentes de las demandas de servicios, experimentados por los miembros(as) del hogar en períodos especificados: episodios agudos de morbilidad, sin internamiento, sufridos en los 30 días anteriores a la entrevista; enfermedades crónicas padecidas actualmente; atenciones preventivas de salud recibidas en los últimos seis meses o últimos 30 días (para esta condición, en la ENDESA 2013 el período de referencia se amplió a los últimos doce meses, especificando el mes y año del servicio o atención más reciente), y problemas de salud, partos o accidentes con internamiento, ocurridos en los seis meses precedentes;

b) Los niveles de consulta en los últimos 30 días a personal de salud, profesional o no, por tipo de personal, en relación con la morbilidad reciente y crónica (para las enfermedades crónicas en 2013 se investigó con respecto a los últimos doce meses, precisándose la fecha -mes y año- de la consulta más reciente), y, tanto en lo tocante a estas dos condiciones de salud como para la atención preventiva y los internamientos, los tipos de establecimientos de salud donde se realizaron las consultas/ internamientos, y

c) La forma de pago y los montos pagados por consultas/internamientos o atenciones, medicamentos, exámenes de laboratorio u otros servicios, ligados a las distintas situaciones de salud -separadamente para cada uno de dichos ítems en los casos de episodios agudos de morbilidad y/o enfermedades crónicas, y en forma conjunta en los de servicios preventivos o internamientos -salvo lo señalado a continuación para la presente encuesta.

Además de los cambios ya indicados, merecen destacarse las siguientes diferencias en el instrumento de recolección de datos que nos ocupa, para la ENDESA 2013, en comparación con los empleados en las encuestas previas<sup>1</sup>: 1- la investigación, de forma separada y detallada, de los distintos aspectos estudiados sobre uso de servicios y gastos en salud, para las enfermedades crónicas y la morbilidad reciente; anteriormente se preguntaba sobre las consultas, los lugares de atención, gastos, etc., relacionados indistintamente con cualquiera de las dos condiciones de salud referidas; 2- para todas las condiciones, a excepción de los internamientos, en la presente encuesta se preguntó por primera vez sobre los exámenes y procedimientos diagnósticos o de tratamiento específicos indicados y realizados a la población que recurre a los servicios de salud, y 3- exceptuando de nuevo los internamientos, para cada condición de salud se investigó separadamente sobre los tipos de establecimientos donde se realizaron las consultas, los exámenes y los procedimientos y donde se obtuvieron los medicamentos, y, en todos los casos, se determinó la forma de pago y los gastos del hogar en cada uno de estos tipos de bienes y servicios. En las encuestas anteriores sólo se realizaba el desglose de los datos sobre formas de pago y montos pagados en consultas, medicamentos y exámenes en lo concerniente a la morbilidad reciente y/ o crónica.

Cabe advertir aquí que el grado de detalle con que se investigaron en esta encuesta los temas de utilización de servicios y gastos en salud demandaría producir un número de cuadros de resultados bastante mayor que el que ha sido factible realizar e incluir en el presente informe, a fin de llevar a cabo un análisis relativamente acabado de dichos aspectos. Por esta razón no fueron elaborados para este capítulo los cuadros sobre las formas de pago de los servicios y los gastos en los mismos referidos al nivel individual o personal, es decir, a los miembros(as) de los hogares que utilizaron los servicios de salud, presentados en los informes de las encuestas precedentes de esta serie. El capítulo, por tanto, se concentra en el examen de los indicadores sobre el estado de salud y las características principales del uso de servicios, limitándose la presentación de información sobre gastos a unos pocos cuadros en los que se condensan los datos obtenidos al nivel de los hogares en lugar de las personas.

## **18.1 INDICADORES DEL ESTADO DE SALUD DE LA POBLACIÓN Y COBERTURA DE SEGUROS DE SALUD**

### **18.1.1 Morbilidad reciente y crónica y discapacidades**

En el Cuadro 18.1 se resumen los resultados de la ENDESA 2013 sobre las proporciones de los miembros(as) de los hogares entrevistados que, a la fecha de la encuesta o en un período muy reciente, se encontraban afectados por al menos uno de tres tipos de condiciones limitantes de la salud: episodios de morbilidad en los últimos 30 días y enfermedades crónicas y deficiencias o discapacidades<sup>2</sup> padecidas actualmente, según distintas características demográficas y estratos geográficos y socioeconómicos. De acuerdo a las indicadas informaciones, un tercio (34 por ciento) de los residentes habituales de los hogares tuvieron alguna enfermedad o problema de salud, sin internamiento, en los 30 días previos a la encuesta, para un 20 por ciento se reportó al menos una enfermedad crónica, y para un 5 por ciento algún tipo de discapacidad

---

<sup>1</sup> Casi la totalidad de los cambios que contiene el Cuestionario de Morbilidad y Gastos en Salud para la presente encuesta se introdujeron originalmente en las secciones correspondientes del Cuestionario de Hogar Ampliado, aplicado en la “Encuesta para el Análisis de Cobertura Efectiva, Gasto en salud y Acceso Equitativo a Servicios en el Primer Nivel de Atención”, realizada por el CESDEM para el Ministerio de Salud Pública (MSP) en las regiones VI y VIII de salud, en los meses de abril a junio de 2012, dentro del Proyecto de Apoyo a la Reforma del Sector Salud 2 (PARSS2).

<sup>2</sup> En la Clasificación Internacional del Funcionamiento, de la Discapacidad y de la Salud (CIF), de la Organización Mundial de la Salud, el concepto de *deficiencia* alude a la anormalidad o pérdida de una estructura corporal (órganos, extremidades, etc.) o de una función fisiológica, en tanto que *discapacidad* es un término genérico que incluye incapacidades, limitaciones en la actividad y restricciones en la participación. En la ENDESA del 2007 y 2013 se preguntó sobre una breve lista de condiciones limitantes, que caen dentro de uno u otro de los conceptos indicados.



o deficiencia. Estas cifras son sensiblemente más altas que las dadas por las investigaciones precedentes, en particular las ENDESA de 2002 y 2007 que arrojaron, respectivamente, 28 y 23 por ciento para la morbilidad reciente, 16 y 15 por ciento para las enfermedades crónicas, y cerca del 3 por ciento en la encuesta de 2007, para las discapacidades/deficiencias (con respecto a este ítem, las categorías investigadas en ENDESA 2002 no son comparables con las de las dos encuestas siguientes).

Procede señalar que, si bien el incremento entre 2007 y 2013 en la proporción de personas con enfermedades crónicas puede deberse en parte a que en la presente encuesta se investigó sobre tres condiciones adicionales de este tipo, respecto de las consideradas en 2007: las enfermedades del hígado, los problemas visuales y la obesidad -según se detalla más adelante en este punto-, en lo que concierne a los problemas de salud en los últimos 30 días el incremento relativo no puede atribuirse a una causa similar, y, por el contrario, estaría reflejando un cambio real en la incidencia de episodios agudos de morbilidad, principalmente de los problemas respiratorios, según parecen indicar los datos del Cuadro 18.2 cuando se comparan con los correspondientes a ENDESA 2007.

En cuanto a las diferencias en las proporciones del Cuadro 18.1 según las características o estratos en que se clasifica a la población, cabe destacar las fuertes variaciones que se registran por grupos de edad – comportamiento ya observado en las encuestas anteriores: por ejemplo, la incidencia de los episodios agudos de morbilidad en el último mes es bastante más alta en los niños(as) menores de cinco años (50 por ciento) que en las personas de las demás edades (entre 27 y 40 por ciento en los restantes grupos). Asimismo, la prevalencia de las enfermedades crónicas y las discapacidades aumenta sostenidamente con la edad, en el caso de la primera condición desde un nivel de 6-7 por ciento en la población menor de 25 años hasta 72 por ciento en la de 65 años y más, y, para la segunda, desde 1-2 por ciento en los menores de 25 años hasta 29 por ciento en el grupo de 65 y más (ver Gráfico 18.1).

Por otro lado, los porcentajes de mujeres con morbilidad reciente y crónica, sobre todo para esta última condición, son más elevados que los correspondientes a los hombres, mientras las diferencias por zona y región de residencia son pequeñas o moderadas. La región con mayor incidencia de morbilidad en el último mes resultó ser la V (38 por ciento de su población), que sin embargo muestra una de las cifras más bajas, junto con la región IV, en lo referente a las enfermedades crónicas (cerca del 17 por ciento). Por quintiles de ingreso per cápita del hogar<sup>3</sup> no se observa una variación bien definida de la proporción de personas con episodios recientes de morbilidad, aunque sí se verifica una disminución de ésta al pasar de los quintiles

<sup>3</sup> En adición a los quintiles de riqueza del hogar –basados en características estructurales de las viviendas, el acceso a servicios y la posesión de bienes de uso doméstico y otras propiedades por parte del hogar-, contenidos en la mayoría de los cuadros de los capítulos anteriores, en el presente capítulo se incluye también la estratificación según quintiles de ingreso per cápita del hogar, utilizada precedentemente en las ENDESA de 1996, 2002 y 2007. El ingreso del hogar comprende tanto los distintos tipos de ingresos laborales de sus miembros(as), ya sea en efectivo o en especie, como los ingresos de éstos por otros conceptos –ayudas de personas o instituciones, pensiones y jubilaciones, rentas, intereses, utilidades, etc.-, y, asimismo, para los hogares que ocupan viviendas propias, cedidas o prestadas, el valor estimado de alquiler de la vivienda. A continuación figuran las cifras sobre el ingreso total promedio de los hogares por quintil obtenidas en esta encuesta, junto con las resultantes para la ENDESA 2007.

Quintil	Ingreso promedio (RD\$)	
	ENDESA 2007	ENDESA2013
1	5,366	8,721
2	10,252	15,189
3	14,528	21,542
4	19,957	30,509
5	44,796	61,818
-----	-----	-----
Total	18,963	27,628

inferiores de riqueza a los superiores. En cambio, los dos tipos de estratificación socioeconómica muestran una relación positiva relativamente estrecha con las cifras para las enfermedades crónicas –que pasan desde 16 por ciento en el quintil más bajo hasta 23 o 25 por ciento en el más alto.

**Cuadro 18.1 Condiciones generales de salud de la población**

Porcentaje de la población total de jure que tuvo alguna enfermedad o problema de salud en los últimos 30 días (sin internamiento); porcentaje que padece actualmente de enfermedades crónicas diagnosticadas por un(a) médico(a), o que tiene alguna deficiencia o discapacidad<sup>1 2</sup>, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

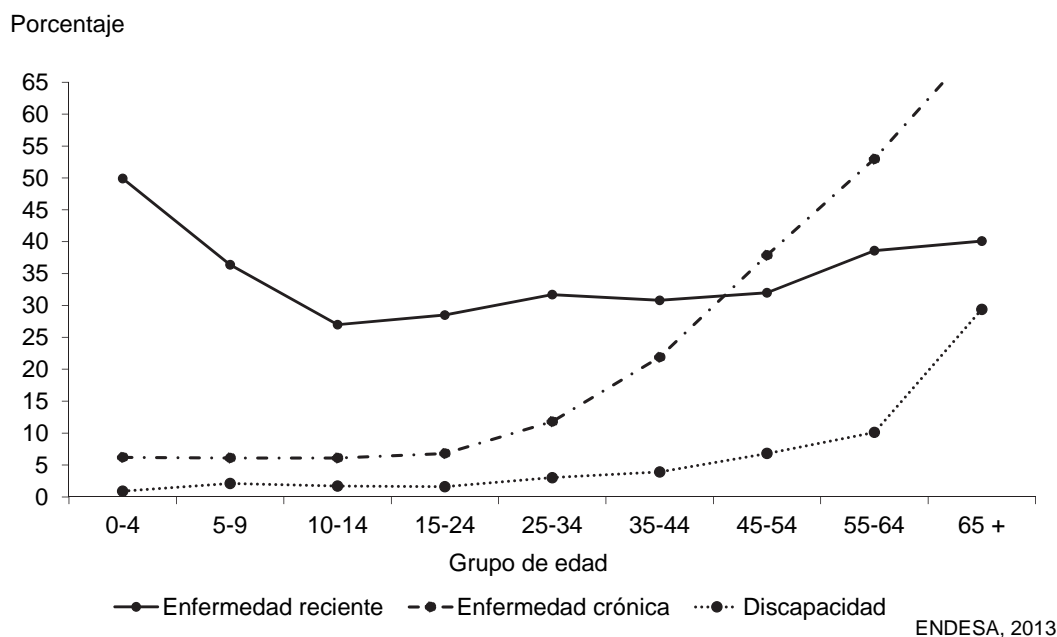
Característica	Tuvo algún problema de salud últimos 30 días	Padece enfermedad(es) crónica(s) diagnosticada(s)	Tiene alguna deficiencia o discapacidad	Con al menos una de las condiciones anteriores
<b>Edad<sup>3</sup></b>				
0-4	49.9	6.2	0.9	53.1
5-9	36.4	6.1	2.1	39.3
10-14	27.0	6.1	1.7	30.5
15-24	28.5	6.8	1.6	33.2
25-34	31.7	11.8	3.0	39.9
35-44	30.8	21.9	3.9	45.0
45-54	32.0	37.9	6.8	57.3
55-64	38.6	53.0	10.1	71.4
65 +	40.1	71.7	29.4	83.4
<b>Sexo</b>				
Hombres	32.1	15.1	4.9	42.3
Mujeres	35.4	24.1	5.1	49.9
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	33.3	19.9	4.8	46.0
Rural	35.1	19.1	5.5	46.7
<b>Región de salud</b>				
0	35.0	20.3	5.8	47.3
I	33.4	19.8	5.4	46.0
II	29.7	19.5	3.3	42.9
III	32.5	20.9	5.4	45.1
IV	33.0	16.3	4.3	45.1
V	38.1	16.6	3.3	48.0
VI	33.0	18.3	6.3	45.7
VII	29.8	22.2	5.4	45.6
VIII	35.1	21.4	5.6	47.6
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>				
Quintil 1: 0 - 3,069	34.9	15.8	4.1	44.9
Quintil 2: 3,070 - 5,073	35.6	17.4	4.3	45.5
Quintil 3: 5,074 - 7,737	33.8	20.6	5.9	46.3
Quintil 4: 7,738 - 12,435	37.5	23.7	5.6	52.0
Quintil 5: 12,436 y más	30.7	24.6	4.7	47.0
Sin información	27.7	18.8	5.9	41.4
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	36.2	16.1	5.3	46.4
Segundo	36.7	16.6	4.8	46.5
Intermedio	35.4	19.2	5.2	46.6
Cuarto	32.6	23.5	5.1	47.3
Superior	27.7	23.2	4.6	44.1
<b>Total</b>	<b>33.8</b>	<b>19.7</b>	<b>5.0</b>	<b>46.2</b>

<sup>1</sup> Una misma persona puede entrar en más de una de las tres primeras columnas del cuadro, si tiene dos o las tres condiciones de salud especificadas. Sin embargo, en la cuarta columna cada persona sólo se cuenta una vez.

<sup>2</sup> Todos los porcentajes de este cuadro se calculan, para cada celda, excluyendo del denominador aquellas personas con información ignorada o inexistente respecto de dicha condición.

<sup>3</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

**Gráfico 18.1** Porcentaje de población con problemas de salud en el último mes, enfermedades crónicas o discapacidades, por grupos de edad



Las distribuciones de la población afectada por problemas de salud en los 30 días precedentes a la entrevista, según tipos de enfermedades, así como las proporciones de personas con enfermedades crónicas –y de éstas las que reciben tratamiento- y discapacidades específicas, se presentan en los cuadros 18.2 a 18.4. En el Cuadro 18.2 se han organizado las informaciones sobre la morbilidad reciente, de acuerdo a la estructura de la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud, Décima Revisión (CIE-10), de la Organización Mundial de la Salud; puede observarse en el mismo que para más de las tres cuartas partes (77 por ciento) del total de personas con episodios agudos de morbilidad se reportaron enfermedades del sistema respiratorio, cifra que representa un incremento importante respecto del 68 por ciento arrojado por ENDESA 2007. En lejanos segundo y tercer lugar se ubicaron las enfermedades infecciosas y parasitarias, de la piel y el tejido subcutáneo (7 por ciento de los casos –proporción igual a la de ENDESA 2007) y las del sistema nervioso (4 por ciento).

El Cuadro 18.2 muestra además que entre la población con morbilidad reciente, la proporción de personas con enfermedades respiratorias es un poco más alta en los niños y niñas que en las personas de edades avanzadas, y en los hombres que en las mujeres; las diferencias observadas en este aspecto entre las distintas zonas y regiones, así como entre los quintiles socioeconómicos, son también pequeñas o moderadas. En lo que concierne a los demás grupos de enfermedades, resalta en particular la proporción de personas con enfermedades infecciosas, parasitarias y de la piel y el tejido subcutáneo en la región IV - 11 por ciento-, frente a cifras que oscilan entre 5 y 8 por ciento en las restantes áreas.

Cuadro 18.2 Tipo de enfermedad o problema de salud en los últimos 30 días

Distribución de la población que tuvo algún problema de salud en los últimos 30 días (sin internamiento), por tipo de enfermedad o problema, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Grupos de enfermedades										Total	Número de personas
	Infecciosas y parasitarias, y de la piel y el tejido subcutáneo	Del sistema nervioso	Del sistema respiratorio	Del sistema digestivo	Del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	Del sistema genitourinario	Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	Traumatismos, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas	Todas las demás enfermedades <sup>1</sup>	No sabe/sin información		
<b>Edad<sup>2</sup></b>												
0-4	11.7	0.2	80.4	0.6	0.0	0.7	5.5	0.8	0.2	0.0	100.0	972
5-9	5.2	2.2	84.3	2.6	0.0	0.0	3.1	1.1	1.5	0.1	100.0	683
10-14	4.9	3.7	79.5	3.2	0.3	0.3	3.2	1.3	3.3	0.2	100.0	571
15-24	6.7	4.9	75.4	3.3	2.0	2.3	2.5	1.4	1.2	0.1	99.8	1,089
25-34	4.8	6.4	79.4	2.0	1.9	1.9	1.5	0.5	1.5	0.0	100.0	963
35-44	6.4	6.5	74.2	2.5	4.1	1.8	1.9	0.7	1.8	0.0	99.9	753
45-54	5.7	5.0	76.1	2.1	4.1	1.1	2.3	1.9	1.7	0.0	100.0	626
55-64	11.5	4.5	71.9	2.9	1.9	2.2	1.3	2.0	1.8	0.0	100.0	512
65 +	7.2	3.9	72.4	4.5	5.2	0.5	2.1	0.7	2.8	0.1	99.5	525
<b>Sexo</b>												
Hombres	7.1	2.9	79.0	2.7	1.6	0.9	2.8	1.4	1.4	0.1	99.9	3,151
Mujeres	7.1	5.2	76.0	2.3	2.4	1.7	2.6	0.8	1.8	0.0	99.9	3,546
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	7.2	4.7	76.7	2.4	2.0	1.1	2.9	1.1	1.6	0.0	99.9	4,840
Rural	6.8	2.6	79.2	2.7	2.1	1.8	2.2	1.1	1.5	0.0	100.0	1,857
<b>Región de salud</b>												
0	7.5	5.4	77.8	1.9	1.8	0.6	2.6	1.0	1.2	0.0	99.8	2,601
I	6.4	4.7	75.9	4.3	1.6	1.1	2.5	1.0	2.4	0.1	100.0	543
II	7.5	2.4	79.4	2.8	1.7	1.4	2.9	0.9	0.9	0.0	100.0	942
III	6.5	4.0	77.6	2.8	2.4	2.0	2.2	1.1	1.5	0.0	100.0	405
IV	11.0	2.9	73.1	3.9	1.5	0.8	4.3	0.5	1.5	0.4	100.0	252
V	5.5	3.1	80.5	1.5	2.6	2.2	1.9	1.0	1.7	0.0	100.0	793
VI	6.7	2.4	79.9	2.3	1.6	0.9	2.2	1.5	2.2	0.1	99.9	358
VII	6.9	3.7	75.5	2.5	2.6	1.6	2.8	1.2	3.2	0.0	100.0	293
VIII	6.9	4.0	69.4	3.7	3.3	3.2	4.2	2.5	2.3	0.3	100.0	511
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>												
Quintil 1: 0 - 3,069	6.9	2.5	79.3	2.0	1.4	1.3	3.6	1.2	1.7	0.0	100.0	1,499
Quintil 2: 3,070 - 5,073	6.5	3.9	78.1	2.6	1.8	1.9	3.2	0.4	1.5	0.1	100.0	1,359
Quintil 3: 5,074 - 7,737	6.7	5.5	74.8	3.1	2.5	1.5	3.1	1.0	1.7	0.0	100.0	1,160
Quintil 4: 7,738 - 12,435	8.9	4.9	75.3	2.5	2.3	1.3	1.4	1.1	1.9	0.0	99.6	1,168
Quintil 5: 12,436 y más	6.0	6.5	76.5	3.2	2.2	0.4	1.8	1.8	1.5	0.1	100.0	769
Sin información	7.7	2.0	80.7	1.8	2.2	0.6	2.3	1.7	1.0	0.1	100.0	743
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	7.3	2.2	77.6	2.9	1.8	1.1	3.2	1.6	2.3	0.1	100.0	1,427
Segundo	6.1	5.1	77.4	2.9	1.4	1.7	2.9	1.1	1.3	0.1	100.0	1,503
Intermedio	7.2	5.8	74.2	2.2	2.6	1.5	3.9	1.0	1.3	0.0	99.8	1,410
Cuarto	7.7	4.1	77.6	2.2	1.8	1.7	1.9	1.0	2.0	0.0	100.0	1,266
Superior	7.7	3.3	80.9	2.2	2.6	0.4	1.1	0.7	0.9	0.1	99.8	1,091
Total	7.1	4.1	77.4	2.5	2.0	1.3	2.7	1.1	1.6	0.0	99.9	6,697

<sup>1</sup> Incluye las siguientes enfermedades: tumores; endocrinas, nutricionales y metabólicas; trastornos mentales y del comportamiento; del ojo y sus anexos; del sistema circulatorio; embarazo, parto y puerperio; y otras circunstancias y problemas relacionados con la salud.

<sup>2</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

Los datos obtenidos en ENDESA 2013 acerca de la prevalencia y tratamiento de un conjunto de enfermedades crónicas, diagnosticadas por médicos(as) – que, como se señaló antes, incluyen tres no consideradas de manera específica en las encuestas anteriores de esta serie – se resumen en los cuadros 18.3.1 y 18.3.2. Tal como se ha observado en las encuestas previas, las cifras de prevalencia mostradas en el Cuadro 18.3.1 son, para la mayoría de las enfermedades, bastante reducidas, siendo las de mayor significado las correspondientes a hipertensión (10 por ciento en la población total y 14 por ciento en las personas de 15 años

y más), seguidas por las de diabetes (3 por ciento en la población total y 5 por ciento en la de 15 y más). En la ENDESA 2007 la hipertensión fue reportada para el 7 por ciento de la población total y la diabetes para menos del 3 por ciento de la misma. Otras enfermedades, como la artritis o artrosis, las respiratorias crónicas (asma, bronquitis crónica, etc.), los problemas visuales y las renales, apenas alcanzan o superan en la presente encuesta el 2 por ciento del total de residentes habituales de los hogares y el 3 por ciento de los de 15 años en adelante; en los demás casos, salvo el de los problemas del corazón o circulatorios, las cifras no llegan al uno por ciento.

Si bien los índices generales o globales de prevalencia registrados son bajos, para algunas enfermedades se verifican proporciones mucho mayores en los grupos de edades más avanzadas; en el caso de la hipertensión, las cifras alcanzan a 29 por ciento en las personas de 45-64 años y a 52 por ciento en las de 65 y más; para la diabetes los valores respectivos son 9 y 16 por ciento (contra 3 por ciento en la población total), mientras que para la artritis/artrosis ascienden a 6 y 15 por ciento (2 por ciento en el total de personas), en el mismo orden. Comportamientos similares se pueden observar para los problemas de la vista y las enfermedades del corazón o circulatorias. De todos modos, debe tenerse en cuenta que los datos en comentario provienen de entrevistas del hogar, en la que una persona calificada de cada hogar suministra las informaciones referentes a los distintos miembros(as) del mismo, y, además, que proporciones elevadas de la población podrían no haberse realizado nunca, o en períodos recientes, los estudios, análisis o mediciones requeridos para establecer si padecen o no de determinadas enfermedades o condiciones; esto último fue comprobado en la presente encuesta -respecto de las mujeres de 15-49 años y hombres de 15 a 59 años- específicamente en lo que concierne a la diabetes y la hipertensión, en el punto 13.6 del capítulo 13 sobre factores de riesgo y otros aspectos de salud.

Cuadro 18.3.1 Prevalencia de enfermedades crónicas específicas

Porcentaje de la población de jure, total y de 15 años y más de edad, que padece actualmente de enfermedades crónicas específicas diagnosticadas por un(a) médico(a)<sup>1</sup>, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje con la enfermedad diagnosticada por un(a) médico(a)														
	Artritis, artrosis	Cáncer	Diabetes	Enfermedad de riñones	Enfermedad del hígado	Enfermedad mental	Asma, bronquitis	Epilepsia	Hipertensión	Obesidad	Problemas de la vista	Problemas del corazón o circulatorios	SIDA o VIH	Tuberculosis	Otra enfermedad crónica
<b>POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD</b>															
<b>Edad<sup>2</sup></b>															
0-4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	1.4
5-14	0.2	0.0	0.2	0.3	0.1	0.3	2.9	0.4	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	1.6
15-24	0.1	0.0	0.3	1.3	0.0	0.4	1.8	0.3	0.7	0.2	0.9	0.4	0.0	0.0	1.4
25-44	0.7	0.3	1.6	3.0	0.2	0.7	1.2	0.4	6.2	0.2	1.8	1.0	0.4	0.0	2.0
45-64	6.2	0.6	9.3	3.4	0.6	1.2	2.0	0.7	28.6	0.4	4.7	3.2	0.2	0.1	4.2
65 +	15.3	1.9	16.4	4.3	1.2	2.5	3.8	0.8	51.7	0.5	11.8	11.8	0.0	0.0	7.3
No sabe/ sin información	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.4
<b>Total</b>	<b>2.3</b>	<b>0.3</b>	<b>3.2</b>	<b>2.0</b>	<b>0.3</b>	<b>0.7</b>	<b>2.3</b>	<b>0.4</b>	<b>10.0</b>	<b>0.2</b>	<b>2.4</b>	<b>1.7</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>2.5</b>
<b>POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS</b>															
<b>Sexo</b>															
Hombres	1.2	0.4	3.8	2.5	0.2	0.9	1.3	0.6	9.8	0.1	2.3	1.9	0.1	0.0	2.0
Mujeres	5.1	0.5	5.1	3.0	0.5	0.9	2.4	0.4	18.6	0.5	4.1	2.9	0.3	0.0	3.8
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	3.4	0.5	4.4	2.6	0.3	0.9	2.0	0.5	14.5	0.4	3.2	2.4	0.2	0.0	3.1
Rural	2.7	0.4	4.8	3.3	0.6	1.0	1.4	0.5	13.4	0.1	3.2	2.4	0.3	0.0	2.3
<b>Región de salud</b>															
0	3.6	0.5	3.8	2.8	0.5	1.2	2.3	0.6	13.7	0.4	4.2	2.6	0.2	0.0	3.1
I	3.0	0.6	5.1	1.9	0.2	0.9	1.5	0.3	13.9	0.4	3.7	2.3	0.0	0.1	2.8
II	3.2	0.5	4.7	2.8	0.3	0.5	2.0	0.4	14.2	0.2	2.7	2.1	0.3	0.0	2.8
III	3.0	0.4	6.4	3.9	0.1	0.8	1.3	0.5	13.3	0.1	1.7	2.4	0.5	0.0	2.8
IV	3.0	0.1	3.7	1.5	0.4	0.6	0.8	0.3	14.8	0.5	3.5	1.2	0.1	0.0	3.4
V	2.0	0.3	3.7	2.3	0.3	0.4	1.2	0.6	13.1	0.3	1.9	2.4	0.2	0.1	2.9
VI	3.6	0.6	4.4	2.1	0.3	1.3	1.2	0.3	15.3	0.2	3.8	2.4	0.1	0.0	2.1
VII	3.4	0.5	4.8	4.1	0.4	0.9	1.9	0.5	16.8	0.2	2.2	2.4	0.3	0.1	2.4
VIII	2.8	0.3	5.7	3.0	0.2	1.3	2.0	0.4	17.0	0.2	2.1	2.5	0.1	0.0	2.8
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>															
Quintil 1: 0 - 3,069	2.9	0.4	3.6	3.0	0.3	1.0	1.4	0.6	12.1	0.2	3.2	1.6	0.2	0.1	2.6
Quintil 2: 3,070 - 5,073	2.4	0.4	3.8	2.9	0.3	0.9	2.2	0.2	13.0	0.3	2.2	2.5	0.4	0.0	2.6
Quintil 3: 5,074 - 7,737	3.4	0.6	4.2	3.4	0.1	1.0	1.9	0.3	13.8	0.3	3.3	2.6	0.1	0.0	2.5
Quintil 4: 7,738 - 12,435	3.8	0.5	5.6	2.0	0.5	1.0	2.6	1.0	15.9	0.2	4.0	3.0	0.4	0.0	3.6
Quintil 5: 12,436 y más	3.8	0.4	5.7	2.9	0.6	0.5	1.6	0.6	16.9	0.4	3.1	2.5	0.1	0.0	3.4
Sin información	2.9	0.4	3.8	2.3	0.4	1.0	1.1	0.3	14.1	0.4	3.7	2.1	0.0	0.0	2.8
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	2.5	0.2	3.0	2.7	0.4	0.7	1.1	1.0	11.7	0.0	2.2	1.3	0.4	0.0	1.5
Segundo	2.1	0.2	3.3	3.2	0.2	0.7	2.0	0.2	11.2	0.0	3.1	1.7	0.4	0.0	2.4
Intermedio	3.5	0.6	4.7	2.4	0.3	0.8	1.7	0.5	14.2	0.3	3.2	2.4	0.0	0.0	2.5
Cuarto	4.1	0.7	5.8	3.1	0.3	1.4	2.3	0.7	16.7	0.8	3.7	4.4	0.2	0.0	4.1
Superior	3.7	0.5	5.4	2.4	0.6	0.9	2.0	0.2	17.0	0.3	3.7	2.0	0.0	0.0	3.9
<b>Total</b>	<b>3.2</b>	<b>0.4</b>	<b>4.5</b>	<b>2.8</b>	<b>0.4</b>	<b>0.9</b>	<b>1.8</b>	<b>0.5</b>	<b>14.2</b>	<b>0.3</b>	<b>3.2</b>	<b>2.4</b>	<b>0.2</b>	<b>0.0</b>	<b>2.9</b>

<sup>1</sup> Una misma persona puede entrar en más de una columna del cuadro, dependiendo del número de enfermedades crónicas padecidas.

<sup>2</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

En cuanto a la medida en que las personas con enfermedades crónicas diagnosticadas reciben tratamiento para las mismas, los datos del cuadro 18.3.2 presentan la información correspondiente clasificada sólo por sexo y zona de residencia, dado que para la mayoría de las enfermedades y las demás características o estratos los denominadores de las proporciones no son suficientemente grandes para obtener estimaciones con un grado aceptable de precisión. En dicho cuadro, puede apreciarse que los porcentajes de personas en tratamiento más bajos son los de aquellas para las que se reportó obesidad (45 por ciento) o enfermedades

renales (61 por ciento), mientras que los más altos se registran para las personas con hipertensión o epilepsia (94 y 96 por ciento), diabetes (91 por ciento) y problemas del corazón o circulatorios (86 por ciento). Estos valores no se alejan mucho, salvo en el caso de las enfermedades renales, de los arrojados por ENDESA 2007; sin embargo, como evidencia de la imprecisión que afecta el cálculo de índices basados en un bajo número de casos, para las personas diagnosticadas con cáncer la proporción en tratamiento estimada fue de 78 por ciento, cifra que contrasta con la de 95 por ciento obtenida en 2007. Cabe agregar que las cifras del cuadro 18.3.2 muestran sólo diferencias pequeñas o moderadas según sexo y zona en los niveles de tratamiento de enfermedades crónicas específicas.

**Cuadro 18.3.2 Población en tratamiento de enfermedades crónicas específicas**

Entre la población total y de 15 años y más de edad que padece de enfermedades crónicas específicas diagnosticadas por un(a) médico(a)<sup>1</sup>, porcentaje que recibe tratamiento de éstas indicado por un(a) médico(a), según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje con tratamiento indicado por un(a) médico(a)												
	Artritis, artrosis	Cáncer	Diabetes	Enfermedad de riñones	Enfermedad del hígado	Enfermedad mental	Asma, bronquitis	Epilepsia	Hipertensión	Obesidad	Problemas de la vista	Problemas del corazón	Otra enfermedad crónica
<b>POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS</b>													
<b>Sexo</b>													
Hombres	69.6	(79.2)	90.5	56.1	*	78.8	75.9	(98.0)	94.8	*	71.4	86.0	70.3
Mujeres	72.3	(77.7)	91.0	64.6	(59.9)	70.5	66.8	(94.0)	93.8	(47.0)	72.8	85.4	82.8
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	70.0	(83.3)	92.4	60.7	(62.5)	73.9	71.3	(95.5)	94.3	(47.2)	71.9	84.4	79.0
Rural	78.0	*	86.7	61.1	*	(76.6)	64.2	*	93.6	*	73.4	89.2	77.4
Total	71.8	78.3	90.8	60.8	(63.7)	74.7	69.9	96.3	94.1	(44.9)	72.3	85.6	78.6

<sup>1</sup> Una misma persona puede entrar en más de una columna del cuadro, dependiendo del número de enfermedades crónicas padecidas.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

Por último, en cuanto a los tres tipos generales de enfermedades y otros problemas de salud prevalentes en la población, que se analizan en esta primera parte del capítulo, en el cuadro 18.4 figuran las proporciones de personas para las que se reportaron deficiencias o discapacidades específicas en la encuesta, las cuales, como sucede para la mayoría de las enfermedades crónicas, son muy bajas. Los valores más altos corresponden a ‘ceguera parcial’ y ‘no puede caminar/camina con dificultad’, que afectan a aproximadamente el 2 por ciento de la población total en cada caso y entre 2 y 3 por ciento de la población de 15 años y más. Las distintas discapacidades presentan sus mayores niveles de prevalencia en el grupo de personas de 65 años y más, en el que destacan las cifras para ‘ceguera parcial’ y ‘no puede caminar/camina con dificultad’ (12 y 14 por ciento respectivamente), ‘sordera parcial’ (7 por ciento) y ‘no puede agarrar objetos’ (3 por ciento); todas estas proporciones son más altas que las encontradas para las respectivas categorías en ENDESA 2007. Con respecto a las cifras para la población de 15 años y más, las diferencias según sexo y zona tienen escasa significación.

Cuadro 18.4 Prevalencia de deficiencias o discapacidades específicas

Porcentaje de la población de jure, total y de 15 años y más de edad, que padece de deficiencias o discapacidades específicas<sup>1</sup>, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Ceguera total	Ceguera parcial	Sordera total	Sordera parcial	No puede hablar	Habla con dificultad	No puede caminar/ camina con dificultad	No puede agarrar objetos	Otra deficiencia/ discapacidad
<b>POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD</b>									
<b>Edad</b> <sup>2</sup>									
0-4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.5	0.2	0.1	0.0
5-14	0.0	0.5	0.3	0.3	0.4	0.8	0.4	0.3	0.2
15-24	0.0	0.6	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.2	0.2
25-44	0.0	0.9	0.2	0.8	0.4	0.4	1.2	0.5	0.1
45-64	0.4	3.5	0.3	1.5	0.4	0.6	2.2	0.7	0.4
65 +	2.1	11.6	0.8	7.2	1.1	1.9	13.8	3.4	0.7
Total	0.2	1.8	0.2	1.0	0.4	0.6	1.8	0.6	0.2
<b>POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS</b>									
<b>Sexo</b>									
Hombres	0.3	2.1	0.2	1.3	0.5	0.8	2.4	0.7	0.2
Mujeres	0.4	2.8	0.2	1.4	0.3	0.4	2.4	0.7	0.3
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	0.2	2.6	0.2	1.2	0.3	0.5	2.3	0.6	0.2
Rural	0.6	2.1	0.3	1.8	0.6	0.8	2.6	1.0	0.4
Total	0.3	2.4	0.2	1.4	0.4	0.6	2.4	0.7	0.3

<sup>1</sup> Una misma persona puede entrar en más de una columna del cuadro.

<sup>2</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

En la encuesta se obtuvieron también informaciones sobre algunas de las consecuencias y dificultades confrontadas por la población con discapacidades, relacionadas en particular con los ámbitos laboral, educativo y doméstico, las cuales se condensan en los cuadros 18.5, 18.6.1 y 18.6.2. En el primero de estos cuadros se aprecia que proporciones importantes de las personas de 6 años y más con discapacidades se ven impedidas, por esta razón, de realizar actividades productivas (40 por ciento) o domésticas (32 por ciento), o de ir a la escuela/universidad (29 por ciento). Las cifras, sobre todo para las actividades económicas y las labores estrictamente domésticas, son más altas en las personas de edades avanzadas. Según sexo, sólo se observa una diferencia de cierta importancia en lo que concierne al impedimento para realizar trabajo remunerado: 43 por ciento en los hombres y 36 por ciento en las mujeres. Por otro lado, las variaciones por zona en los porcentajes examinados son relativamente pequeñas, salvo para el trabajo doméstico, mientras que según región las diferencias son moderadas, debiendo tomarse en cuenta para estas últimas áreas los bajos números absolutos de personas en que se basan la mayoría de las cifras.

Finalmente, se constata en el cuadro en comentario una relación inversa no muy fuerte entre el nivel de ingreso per cápita o de riqueza del hogar y la proporción de personas discapacitadas impedidas de realizar trabajo remunerado; respecto de los otros dos tipos de actividades considerados no se aprecian patrones de comportamiento definidos.



Cuadro 18.5 Impedimento para trabajar o estudiar relacionado con discapacidades

Entre la población de 6 años y más de edad que padece de alguna(s) deficiencia(s) o discapacidad(es), porcentaje de casos en que ésta(s) le impide(n) realizar trabajo remunerado o doméstico, o ir a la escuela/universidad<sup>1</sup>, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de población cuya discapacidad le impide:			Número de personas que padecen alguna deficiencia o discapacidad
	Realizar trabajo remunerado	Realizar trabajo doméstico	Ir a la escuela/universidad	
<b>Edad<sup>2</sup></b>				
6-14	23.9	17.2	36.1	62
15-64	34.6	24.5	25.3	513
65 +	49.1	43.2	32.3	385
<b>Sexo</b>				
Hombres	43.2	30.3	30.2	467
Mujeres	36.4	32.8	27.4	494
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	39.9	29.7	28.1	675
Rural	39.4	36.1	30.3	287
<b>Región de salud</b>				
0	40.2	32.2	28.9	406
I	38.0	26.1	33.0	87
II	43.8	38.7	24.1	105
III	35.8	29.1	29.7	67
IV	39.2	27.1	29.2	30
V	39.2	26.3	24.0	68
VI	40.5	35.5	35.3	67
VII	43.0	32.2	32.6	52
VIII	35.2	29.3	24.7	81
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>				
Quintil 1: 0 - 3,069	48.2	35.5	36.6	170
Quintil 2: 3,070 - 5,073	34.7	31.5	24.9	160
Quintil 3: 5,074 - 7,737	37.2	27.9	23.0	196
Quintil 4: 7,738 - 12,435	35.2	29.8	29.8	174
Quintil 5: 12,436 y más	36.4	32.0	25.5	119
Sin información	46.9	33.9	32.9	143
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	44.1	31.5	28.3	204
Segundo	38.2	33.3	28.3	193
Intermedio	39.8	34.3	32.6	201
Cuarto	39.2	27.6	29.1	194
Superior	36.6	31.1	24.9	169
<b>Total</b>	<b>39.7</b>	<b>31.6</b>	<b>28.8</b>	<b>961</b>

<sup>1</sup> Una misma persona puede entrar en más de una columna del cuadro.

<sup>2</sup> Excluye 1 caso sin ponderar sin información en esta variable.

Para las personas con discapacidades que les impiden trabajar o estudiar, se inquirió acerca de los obstáculos o dificultades específicas que confrontan al respecto, registrándose porcentajes similares de respuestas (24 por ciento) para los vehículos sin rampa, las aceras estrechas y los edificios sin facilidades de acceso; las escuelas sin rampa y la risa o burla de la gente fueron señalados para proporciones algo menores de los casos (18 y 19 por ciento respectivamente). Las cifras correspondientes a los tres primeros obstáculos antes indicados son más altas para las personas de 65 años y más que para las de 15 a 64, y también, aunque en menor medida, para las mujeres que para los hombres (véase el Cuadro 18.6.1).

Adicionalmente, para la población de referencia se preguntó sobre el número de años sin trabajar o estudiar en razón de la(s) discapacidad(es) padecida(s), obteniéndose las distribuciones que figuran en el Cuadro 18.6.2. Como se aprecia en el cuadro, un 39 por ciento de estas personas tiene un máximo de 5 años sin trabajar o estudiar, pero un 33 por ciento tiene 10 años o más y para otro 11 por ciento se reportó que nunca

pudo realizar dichas actividades. Las diferencias en las cifras de este cuadro según edad, sexo y zona son en general más importantes para intervalos pequeños de años sin trabajar o estudiar –como 0 a 2, 3 a 5, etc.- que para intervalos más amplios, como 0 a 5 o 10 y más años. El contraste más notorio, y probablemente el más difícil de explicar, sería el existente entre las proporciones para la categoría ‘Nunca pudo’ correspondientes a los grupos de población de 15-64 (20 por ciento) y 65 y más años (1 por ciento).

**Cuadro 18.6.1 Principales obstáculos que impiden trabajar o estudiar a la población con discapacidades**

Entre la población de 6 años y más de edad que no puede trabajar o ir a la escuela/ universidad en razón de deficiencias o discapacidades padecidas, porcentajes correspondientes a los principales obstáculos que le impiden realizar dichas actividades<sup>1</sup>, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Principales obstáculos para trabajar/estudiar						Número de personas que no pueden trabajar o estudiar por discapacidades
	Vehículos sin rampa	Aceras estrechas	Escuelas sin rampa	Edificios sin facilidades de acceso	La gente se burla	Otro	
<b>Edad<sup>2</sup></b>							
6-14	*	*	*	*	*	*	24
15-64	21.0	20.0	19.5	23.5	26.5	19.0	200
65 +	29.4	30.8	16.8	26.2	11.2	14.0	214
<b>Sexo</b>							
Hombres	22.7	22.7	16.7	23.2	19.0	14.8	216
Mujeres	25.7	26.1	18.5	24.3	18.5	18.5	222
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	24.1	24.1	18.1	25.8	18.4	16.7	299
Rural	24.4	25.2	16.5	19.4	19.4	16.5	139
Total	24.2	24.4	17.6	23.7	18.7	16.7	438

<sup>1</sup> Una misma persona puede entrar en más de una columna del cuadro.

<sup>2</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

**Cuadro 18.6.2 Tiempo sin trabajar/estudiar por discapacidades**

Entre la población de 6 años y más de edad que no puede trabajar o ir a la escuela/ universidad en razón de deficiencias o discapacidades padecidas, distribución por número de años sin trabajar/estudiar debido a la discapacidad, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Número de años sin trabajar/estudiar							Total	Número de personas que no pueden trabajar o estudiar por discapacidades
	0-2	3-5	6-9	10-19	20 y más	Nunca pudo	No sabe/ sin información		
<b>Edad<sup>1</sup></b>									
6-14	*	*	*	*	*	*	*	100.0	24
15-64	20.7	17.5	3.0	11.8	23.0	19.6	4.6	100.0	200
65 +	18.5	24.6	9.8	18.0	12.3	1.0	15.7	100.0	214
<b>Sexo</b>									
Hombres	19.7	18.5	8.2	19.0	13.5	13.8	7.3	100.0	216
Mujeres	17.6	22.0	6.6	13.3	19.4	7.7	13.3	100.0	222
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	21.3	20.3	6.5	17.3	13.9	11.5	9.1	100.0	299
Rural	12.9	20.3	9.2	13.5	22.1	9.1	12.9	100.0	139
Total	18.6	20.3	7.4	16.1	16.5	10.7	10.3	100.0	438

<sup>1</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

## 18.1.2 Prevalencia y atención de tos y catarro por más de 15 días

Un aspecto particular de la morbilidad reciente y acerca del cual se han incorporado preguntas específicas en los cuestionarios de morbilidad y gastos en salud de la ENDESA del 2007 y 2013, por su importancia en relación con las actividades de prevención y control de la tuberculosis, es el concerniente a la población afectada de tos y catarro por más de 15 días. Es de señalar que en la encuesta de 2007 se preguntó si la persona experimentó esta condición en cualquier lapso (de más de 15 días) comprendido dentro de los últimos tres meses, mientras que en la presente encuesta se investigó el tema con referencia al momento de la entrevista, por lo que los resultados de las dos investigaciones no son comparables.

El cuadro 18.7 contiene las cifras de prevalencia de tos y catarro por más de 15 días al momento de la encuesta, para los residentes habituales de los hogares entrevistados. Como se puede apreciar, para el total del país se registra una prevalencia cercana al 2 por ciento, nivel que también se verifica para cada sexo y zona de residencia. En cuanto a las cifras por grupos de edad, el indicador que nos ocupa presenta su valor más elevado en las personas de 65 y más años (cerca del 4 por ciento), valor que duplica el nivel promedio.

En el Cuadro 18.7 se muestra también que del total de personas con tos y catarro por más de 15 días, el 36 por ciento asistió a un centro de salud a atenderse, con proporciones cercanas para cada sexo y diferencias importantes según zona -47 por ciento en la rural y 32 por ciento en la urbana- y grupos de edad - mientras en la población de 15-64 años la proporción de los que asistieron fue de 31 por ciento, en los jóvenes de 0-14 años y las personas de 65 y más la cifras fueron 43 y 44 por ciento, respectivamente. Por otro lado, entre los que asistieron a un centro de salud para tratarse la tos y catarro, el 47 por ciento acudió a hospitales, el 19 por ciento a clínicas rurales y el 11 por ciento a una Unidad de Atención Primaria (UNAP).

Tabla 18.7 Prevalencia de tos y catarro por más de 15 días y atención en centros de salud

Porcentaje de la población total de jure que a la fecha de la encuesta tenía tos y catarro por más de 15 días, porcentaje de esta población que asistió a un establecimiento de salud para atenderse dicha condición, y distribución de las personas que asistieron a un centro de salud por tipo de establecimiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Porcentaje con tos y catarro por más de 15 días	Total de personas	Porcentaje que asistió a un centro de salud	Número de personas con tos y catarro por más de 15 días	Tipo de establecimiento							Número de personas que asistieron	
					Clínica rural	UNAP	Consultorio/ dispensario	Hospital	Sub-centro	Otro	No sabe/ sin información		Total
<b>Edad<sup>1</sup></b>													
0-14	1.5	5,929	43.4	89	(18.0)	(15.2)	(7.1)	(38.1)	(7.5)	(14.2)	(0.0)	(100.0)	39
15-64	1.4	12,565	30.8	173	19.0	11.5	8.5	52.5	6.0	2.6	0.0	100.0	53
65 +	3.6	1,302	43.6	47	*	*	*	*	*	*	*	*	20
<b>Sexo</b>													
Hombres	1.5	9,809	34.6	145	13.0	4.1	9.7	59.9	5.1	8.2	0.0	100.0	50
Mujeres	1.6	9,991	37.9	164	23.4	16.4	10.6	36.8	7.1	5.7	0.0	100.0	62
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	1.6	14,517	32.4	225	17.9	9.6	13.2	49.7	7.1	2.6	0.0	100.0	73
Rural	1.6	5,283	46.8	84	20.5	13.3	4.6	42.4	4.5	14.7	0.0	100.0	39
<b>Total</b>	1.6	19,800	36.3	309	18.8	10.9	10.2	47.1	6.2	6.8	0.0	100.0	112

<sup>1</sup> Excluye 5 casos sin ponderar sin información en esta variable en el primer panel

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

Siguiendo con el análisis de la población que declaró tener, al momento de la encuesta, tos y catarro por más de 15 días y que acudió a un establecimiento de salud para atenderse, el Cuadro 18.8 presenta la distribución de estas personas por tipo de examen que le realizaron, según tipo de centro. Como dato relevante se destaca que en más de la mitad de los casos (54 por ciento) se reportó que no se realizó ningún tipo de examen. El examen más frecuente fue la prueba de catarro o esputo/baciloscopía efectuada al 17 por ciento de

las personas que acudieron a atenderse, seguida por la prueba de sangre (13 por ciento), mientras que al 10 por ciento de la población indicada se le realizó una radiografía.

Como se observa en el Cuadro 18.8, la mayoría de la población considerada asistió a establecimientos públicos de salud (84 de 112 personas en las cifras muestrales). Las proporciones de personas a las que no se les realizó ningún examen y las correspondientes a los distintos tipos de exámenes no son muy diferentes para las personas que asistieron a centros públicos, en relación con las mencionadas en el párrafo anterior, siendo la principal variación relativa la referente a la radiografía (10 por ciento en el total de los que asistieron y 6 por ciento en las que acudieron a centros públicos). Por otro lado, las cifras para la población que asistió a centros privados no tienen suficiente validez estadística.

**Tabla 18.8 Tipos de exámenes realizados a las personas con tos y catarro por más de 15 días**

Distribución de la población con tos y catarro por más de 15 días, y que asistió a un centro de salud a atenderse, por tipo de examen que le realizaron, según si el establecimiento era público, privado o mixto, República Dominicana, 2013

Zona de residencia y tipo de centro	Tipo de examen realizado						Total	Número de personas
	Prueba de catarro o esputo/ baciloscopia	Prueba de sangre	Radiografía	Otros	Ninguna	Sin información		
<b>TOTAL</b>								
<b>Tipo de centro<sup>1</sup></b>								
Público	18.9	12.9	6.4	6.4	54.8	0.5	100.0	84
Privado	(11.7)	(11.2)	(24.5)	(0.0)	(52.7)	(0.0)	(100.0)	26
Total	16.8	12.5	10.4	4.8	54.2	1.3	100.0	112

<sup>1</sup> Excluye 5 casos sin ponderar sin información en esta variable o atendidos en otros tipos de centros.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

En lo que respecta a las personas con tos y catarro por más de 15 días que no habían asistido a un centro de salud a atenderse, en el Cuadro 18.9 se presentan las distribuciones por razón principal de no asistencia. En el total del país, para las dos terceras partes (65 por ciento) de dichas personas se respondió que no les pareció necesario, y para un lejano 14 por ciento la razón fue la falta de dinero, registrándose cifras muy bajas para las demás razones. Puede observarse asimismo que la falta de dinero fue un poco más importante en el caso de los hombres que en el de las mujeres (17 contra 11 por ciento) y en la zona rural que en la urbana (17 contra 13 por ciento), en tanto que la razón ‘no lo cree necesario’ fue mucho más predominante en la zona urbana -70 por ciento de las respuestas frente a 47 por ciento en la zona rural. Por último, cabe hacer notar que las razones ‘lejanía de la institución de salud’, ‘dificultad con el transporte’ y ‘no le gustan las actitudes del personal de salud’ fueron aducidas exclusivamente por la población residente en las áreas rurales.

Tabla 18.9 Razones para no atenderse la tos y catarro por más de 15 días

Distribución de la población con tos y catarro por más de 15 días, y que no había asistido a un centro de salud a atenderse, por razón principal de no asistencia, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Características	Razón por la que no ha ido a atenderse										Número de personas	
	No lo cree necesario	Falta de dinero	Lejanía de la institución de salud	No puede dejar de trabajar	Dificultad con el transporte	No confía en los médicos	No tiene un seguro médico	No le gustan las actitudes del personal de salud	Otra <sup>1</sup>	Sin información		Total
<b>Edad</b>												
0-14	(71.2)	(6.4)	(1.8)	(0.0)	(4.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(5.5)	(11.1)	(100.0)	47
15-64	65.8	13.3	0.5	4.2	0.8	1.7	1.3	2.3	7.4	2.7	100.0	120
65 +	(47.8)	(28.3)	(0.0)	(0.0)	(2.4)	(4.8)	(1.7)	(2.8)	(11.2)	(0.9)	(100.0)	26
<b>Sexo</b>												
Hombres	59.1	16.8	0.9	3.1	2.7	1.4	2.2	1.7	8.1	3.8	100.0	92
Mujeres	69.7	10.7	0.6	2.1	0.9	2.0	0.0	1.9	6.9	5.2	100.0	101
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	69.9	12.5	0.0	2.9	0.0	1.3	1.4	0.0	6.4	5.6	100.0	150
Rural	46.6	17.4	3.4	1.5	7.9	3.0	0.0	8.0	11.3	0.9	100.0	44
<b>Total</b>	<b>64.6</b>	<b>13.6</b>	<b>0.8</b>	<b>2.6</b>	<b>1.8</b>	<b>1.7</b>	<b>1.0</b>	<b>1.8</b>	<b>7.5</b>	<b>4.5</b>	<b>100.0</b>	<b>194</b>

<sup>1</sup> Incluye las siguientes razones: No está seguro de dónde ir, miedo a enterarse que tiene algo malo, miedo a que divulguen su enfermedad, miedo al rechazo.  
( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

### 18.1.3 Causas de internamiento en los últimos seis meses

Los internamientos u hospitalizaciones, en su conjunto, no entran propiamente en las categorías de morbilidad reciente o crónica, sino que son el producto de una combinación de ambos tipos de problemas o condiciones de salud, e incluso de eventos que no implican condiciones mórbidas, como los partos normales. Por otro lado, muchos internamientos –especialmente aquellos ligados a la realización de cirugías- pueden llevarse a cabo meses o años después de las fechas en que ocurrieron o se originaron los problemas de salud determinantes de los mismos. Procede indicar, además, que en razón de la baja frecuencia relativa de estos acontecimientos, las encuestas en el campo de la salud suelen utilizar períodos de tres, seis o más meses para investigar acerca de su incidencia y características. En todo caso, y aun atendiendo a las anteriores consideraciones, debe destacarse que los internamientos representan uno de los más importantes determinantes directos de demanda de los servicios de salud, así como de los gastos públicos y privados en esta área social.

En la ENDESA 2013, al igual que en las encuestas precedentes de este programa, se registraron los internamientos ocurridos en los seis meses anteriores a la entrevista, así como sus causas y otros aspectos de interés. En el Cuadro 18.10 figuran las proporciones de personas internadas en centros de salud en dicho período y las distribuciones de estas personas según causas de internamiento. Al nivel nacional la indicada proporción ascendió a 6 por ciento de la población total, cifra superior al 4 por ciento resultante en todas las encuestas previas. La proporción es más alta en las mujeres, así como en los niños(as) de 0-4 años y las personas de 65 años y más, mientras que según estratos socioeconómicos es más baja en el quintil más pobre –tanto de ingreso per cápita como de riqueza- que en los demás.

Los tres principales grupos de causas de hospitalización fueron las enfermedades del sistema respiratorio, las infecciosas y parasitarias, etc., y el embarazo, parto y puerperio -comprendiendo el primero de ellos un 18 por ciento del total de casos y los otros dos grupos el 16 por ciento cada uno-, si bien entre las mujeres el último grupo citado fue definitivamente el más importante, con 25 por ciento del total respectivo. Otras cifras a resaltar son las correspondientes a traumatismos, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas, así como a las enfermedades del sistema digestivo, cada grupo con 10 por ciento de las personas internadas.

En cuanto a las diferencias en las proporciones que representan las distintas causas de internamiento según grupos o estratos de población, cabe destacar la alta participación de las enfermedades infecciosas y parasitarias, etc., en los niños(as) de 0-4 años (27 por ciento) y de 5-14 años (39 por ciento), e igualmente las enfermedades del sistema respiratorio en estas mismas edades - 44 y 34 por ciento respectivamente. Por otro lado, las enfermedades del sistema circulatorio son la principal causa de internamiento para los mayores de 65 años (34 por ciento), en tanto que el embarazo, el parto y el puerperio comprenden el 44 por ciento de estos eventos en las personas de 15 a 24 años y el 26 por ciento en las de 25 a 44.

Las diferencias por sexo y zona en los pesos relativos de las causas de internamiento son en general pequeñas o moderadas, y aunque en el caso de las regiones se pueden notar algunas de mayor relevancia, es necesario examinarlas con cierta cautela, tomando en cuenta los menores niveles de precisión estadística inherentes a cifras obtenidas a través de una muestra cuando se desglosan para nueve regiones de salud y 14 grupos de causas. Según quintiles de ingreso lo más notorio es la disminución del porcentaje de personas internadas por razones relacionadas con embarazo, parto y puerperio, desde 33 en el primer quintil hasta 8 en el quinto. Una variación parecida se observa según quintiles de riqueza.

Cuadro 18.10. Causas de internamiento en los últimos 6 meses

Porcentaje de la población total de jure que fue internada en un establecimiento de salud en los últimos seis meses y distribución de la misma por causa de internamiento, según características seleccionadas. República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que estuvo internada	Causa de internamiento												Número de internos					
		Enfermedades infecciosas y parasitarias, y de la piel y el tejido conectivo	Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, y de la sangre	Enfermedades del sistema nervioso	Enfermedades del ojo y sus anexos, y del oído	Enfermedades del sistema circulatorio	Enfermedades del sistema respiratorio	Enfermedades del sistema digestivo	Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	Enfermedades del sistema genitourinario	Embarazo, parto y puerperio	Síntomas, hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	Traumatismos, enfermedades y otras consecuencias de causas externas		Todas las demás enfermedades <sup>1</sup>	Total			
																	Número total de personas internadas	Tumores	
<b>Edad<sup>2</sup></b>																			
0-4	8.7	1,937	27.2	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	43.8	6.6	0.0	3.9	-	0.2	4.5	6.5	0.6	100.0	168
5-14	3.8	3,980	39.1	0.0	1.6	0.0	0.0	34.4	7.6	7.6	0.0	3.3	0.2	0.2	3.4	7.7	0.0	100.0	151
15-24	5.8	3,807	11.5	1.3	1.1	1.5	1.7	0.0	11.9	11.9	0.3	8.2	43.6	8.2	0.9	9.8	1.2	100.0	223
25-44	5.4	5,466	7.0	4.6	3.1	0.6	1.3	6.8	7.1	11.6	0.9	8.0	26.4	1.7	12.6	8.4	8.4	100.0	297
45-64	5.1	3,260	10.0	5.7	8.8	2.9	2.4	15.3	12.1	7.3	3.0	6.4	0.0	1.3	16.8	8.2	8.2	100.0	168
65 +	9.6	1,309	7.5	2.8	11.9	0.0	0.3	34.3	12.9	10.6	2.6	7.5	0.0	5.7	3.6	0.2	0.2	100.0	126
<b>Sexo</b>																			
Hombres	4.4	9,783	19.4	1.0	5.2	0.9	0.3	10.5	20.2	10.1	1.0	7.2	-	25.2	4.6	17.1	2.1	100.0	435
Mujeres	7.0	9,981	13.4	3.6	4.2	1.2	1.9	6.2	15.9	9.4	1.1	6.1	18.7	4.2	1.3	5.8	4.8	100.0	699
<b>Zona de residencia</b>																			
Urbana	5.6	14,473	14.5	2.7	4.3	0.8	1.4	8.0	18.3	11.7	0.8	6.9	14.5	1.9	10.2	9.8	4.0	100.0	813
Rural	6.1	5,290	18.6	2.3	5.4	1.9	1.1	7.5	15.7	4.5	1.8	5.5	18.7	4.2	9.8	3.1	3.1	100.0	321
<b>Región de salud</b>																			
0	4.4	7,379	12.9	2.4	3.2	0.7	2.4	9.3	15.2	14.3	1.0	4.7	12.6	1.1	13.0	7.2	7.2	100.0	327
I	5.0	1,613	12.9	1.1	1.6	1.2	0.0	4.7	31.0	8.5	1.9	4.6	18.5	5.9	5.8	2.4	2.4	100.0	81
II	7.4	3,172	17.7	1.2	7.7	1.1	1.4	8.5	17.1	4.7	1.6	6.6	15.9	1.7	9.8	4.9	4.9	100.0	236
III	7.3	1,244	17.0	5.5	3.2	0.4	0.0	9.5	19.4	11.8	1.8	8.5	11.3	3.7	6.6	1.2	1.2	100.0	90
IV	4.8	761	14.4	0.7	3.8	1.0	2.1	4.0	12.2	7.6	0.0	7.1	27.8	5.7	10.6	3.1	3.1	100.0	36
V	6.8	2,082	17.5	4.8	5.5	1.4	0.8	5.9	14.8	7.9	0.2	8.2	21.6	1.1	8.7	1.1	1.1	100.0	141
VI	4.8	1,081	15.2	1.7	6.7	4.0	0.8	9.2	16.4	5.1	2.4	5.5	18.0	5.4	9.0	0.5	0.5	100.0	52
VII	8.0	980	18.7	4.0	3.7	1.1	1.7	7.7	17.5	8.4	0.0	11.0	13.6	2.8	8.5	1.2	1.2	100.0	78
VIII	6.4	1,452	16.6	2.3	4.1	0.9	0.3	6.0	20.4	11.6	0.0	6.3	14.9	4.3	11.9	0.4	0.4	100.0	92

Continúa...

Cuadro 18.10—Continuación

Característica	Porcentaje que estuvo internada	Número total de personas	Causa de internamiento													Número de internados(as)								
			Enfermedades infecciosas y parasitarias, y de la piel y el tejido subcutáneo	Tumores	Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, y de la sangre	Enfermedades del sistema nervioso	Enfermedades del ojo y sus anexos, y del oído	Enfermedades del sistema circulatorio	Enfermedades del sistema respiratorio	Enfermedades del sistema digestivo	Enfermedades del sistema genitourinario	Embarazo, parto y puerperio	Enfermedades de las demás enfermedades	Síntomas, hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	Traumatismos, enfermedades y lesiones y otras consecuencias de causas externas									
<b>Quintil de ingreso per cápita</b>																								
Quintil 1: 0 - 3,069	4.8	4,286	12.0	1.9	3.3	1.0	2.5	3.8	15.9	9.1	7.0	32.8	1.9	7.6	0.3	100.0	204							
Quintil 2: 3,070 - 5,073	6.1	3,806	20.4	3.6	4.5	1.7	0.7	5.8	24.4	8.3	4.5	12.4	4.3	6.1	1.5	100.0	231							
Quintil 3: 5,074 - 7,737	6.0	3,421	16.0	4.0	6.4	0.9	0.5	12.2	17.3	8.0	5.3	14.0	3.0	10.7	0.9	100.0	206							
Quintil 4: 7,738 - 12,435	6.7	3,089	14.4	2.0	5.4	1.0	1.4	9.5	19.4	4.9	10.7	13.2	0.6	9.6	6.0	100.0	208							
Quintil 5: 12,436 y más	5.5	2,497	20.0	3.1	0.0	1.7	0.0	11.0	12.2	13.5	4.4	8.1	1.7	20.7	3.2	100.0	137							
Sin información	5.5	2,663	10.6	0.5	6.9	0.0	2.9	5.4	11.9	17.6	6.6	10.3	3.8	9.8	13.3	100.0	147							
<b>Quintil de riqueza</b>																								
Inferior	5.0	3,918	18.1	2.0	3.3	1.3	0.4	5.3	15.8	8.9	4.4	24.2	3.0	12.1	0.1	100.0	195							
Segundo	5.7	4,081	12.0	1.9	4.1	0.9	1.9	10.3	18.1	13.6	5.2	14.9	4.0	9.2	2.9	100.0	234							
Intermedio	5.4	3,979	18.1	4.6	5.8	0.9	0.4	6.1	15.2	8.9	6.9	18.6	3.5	9.2	0.5	100.0	215							
Cuarto	6.6	3,864	10.5	3.6	5.2	1.8	3.5	7.9	22.1	7.7	8.0	14.1	0.7	10.5	3.1	100.0	255							
Superior	6.0	3,920	20.7	1.0	4.3	0.5	0.0	9.2	15.8	9.1	7.6	8.6	2.1	9.8	11.2	100.0	235							
Total	5.7	19,763	15.7	2.6	4.6	1.1	1.3	7.9	17.6	9.6	6.5	15.7	2.6	10.1	3.7	100.0	1,133							

<sup>1</sup> Incluye las siguientes causas de internamiento: trastornos mentales y del comportamiento; afecciones originadas en período perinatal, y malformaciones congénitas y otras circunstancias y problemas relacionados con la salud.

<sup>2</sup> Excluye 5 casos sin ponderar sin información en esta variable.



#### 18.1.4 Cobertura de los seguros de salud y la seguridad social

En ENDESA 2013, como en las encuestas de 2002 y 2007, se obtuvo información para cada miembro(a) del hogar respecto a si era afiliado(a) o beneficiario(a) de algún seguro de salud, y, en caso de respuesta positiva, a través de cuál administradora de riesgos de salud (ARS) recibía sus prestaciones en esta área. Los datos obtenidos sobre estos aspectos, contenidos en el Cuadro 18.11, muestran que el 55 por ciento de la población total está cubierta por seguros de salud, cifra que duplica a la registrada en 2007 (27 por ciento). El porcentaje de personas cubiertas es un poco más alto en las mujeres que en los hombres -58 contra 51- y en la zona urbana que en la rural -56 contra 50-, en tanto que las variaciones por región de este indicador son moderadas, verificándose el valor más elevado (57 por ciento) en la región VIII y el menor (50 por ciento) en la V. Por otro lado, se observa una relación positiva bastante marcada entre el nivel de cobertura de los seguros de salud y el nivel de ingreso per cápita o de riqueza de la población (véase también el Gráfico 18.2).

El Cuadro 18.11 revela también que el Seguro Nacional de Salud (SENASA)<sup>4</sup> comprende cerca del 52 por ciento de las personas cubiertas por seguros de salud en el país. En 2007 la participación del SENASA alcanzaba sólo al 20 por ciento de la población afiliada o beneficiaria de los seguros de salud. La proporción de afiliados al SENASA es mayor en las áreas rurales que en las urbanas - 59 frente a 49 por ciento - y alcanza sus valores más altos en las regiones con condiciones socioeconómicas más desfavorables: 80 por ciento en la región IV y 77 por ciento en la VI, frente a sólo 33 y 37 por ciento en las regiones II y V, respectivamente. Asimismo, en la población perteneciente al quintil de ingreso per cápita o de riqueza más bajo, la proporción de beneficiarios de los seguros de salud cubiertos por el SENASA asciende a 79 u 85 por ciento, en el mismo orden -contra sólo 28 por ciento en el quintil de ingresos más elevados y 26 por ciento en el quintil superior de riqueza.

---

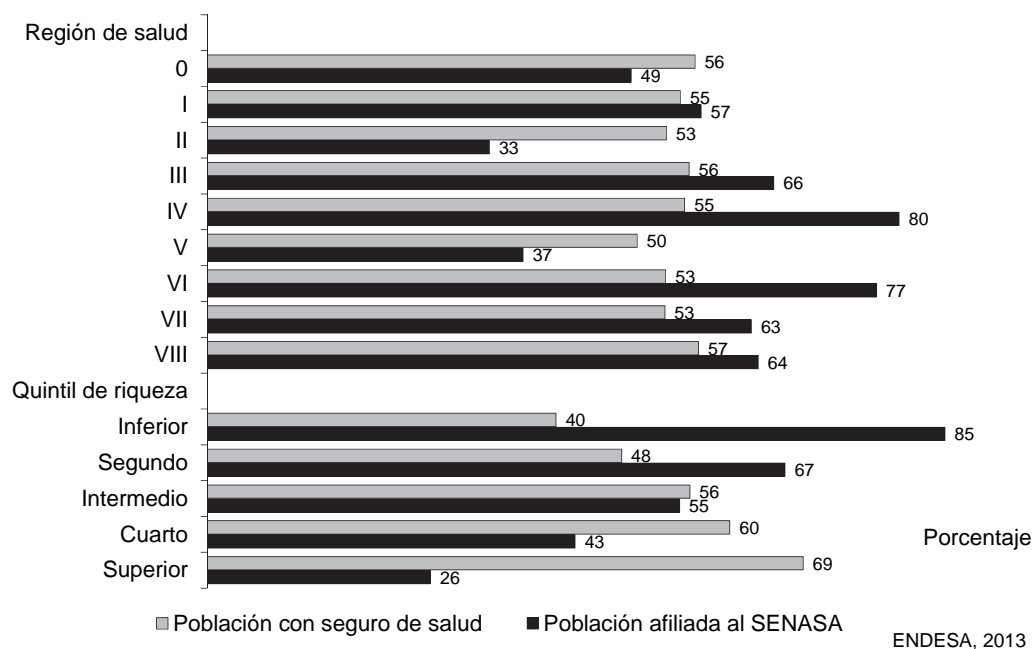
<sup>4</sup> De acuerdo a la Ley 87-01 del 9 de mayo de 2001 que crea el Sistema Dominicano de Seguridad Social, el Seguro Nacional de Salud (SENASA) es la institución pública autónoma y descentralizada responsable de administrar los riesgos de salud de los afiliados subsidiados, contributivos y contributivo-subsidiados del sector público, y de los contributivos del sector privado que la escojan voluntariamente. Entre las principales funciones básicas del SENASA se encuentran: a) Garantizar a los afiliados servicios de calidad, oportunos y satisfactorios; b) Administrar los riesgos de salud con eficiencia, equidad y efectividad, y c) Organizar una red nacional de prestadores de servicios de salud con criterios de desconcentración/descentralización. SENASA inició sus labores en la región IV a mediados de 2003, siguiendo con la región V en 2005, la III y la VI en 2006, la 0 en abril de 2007 y las restantes regiones a finales de 2007.

Cuadro 18.11 Población cubierta por seguros de salud, por Administradoras de Riesgos

Porcentaje de la población total cubierta por algún seguro de salud, y distribución de ésta por administradora de riesgos de salud (ARS) a través de la cual recibe sus prestaciones, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de la población total con seguro de salud	Población total	Administradora de riesgos de salud											Total de población cubierta
			Seguro Nacional de Salud (SENASA)	Salud segura (IDSS)	ARS Fuerzas Armadas	ARS Policía Nacional	ARS Colegio Médico Dominicano	Seguro médico para maestros	ARS Humano	ARS Palic-Salud	Servicios Dominicanos de Salud	ARS universal	Otro	
<b>Sexo</b>														
Hombres	51.4	9,827	49.6	2.5	1.7	1.5	0.1	3.4	19.6	7.1	0.3	6.6	5.8	5,048
Mujeres	57.8	10,018	53.1	1.3	0.9	1.0	0.2	3.7	18.6	8.1	0.1	7.0	5.5	5,786
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	56.3	14,550	49.0	2.0	1.2	1.2	0.2	3.7	20.1	8.9	0.1	6.9	6.0	8,186
Rural	50.0	5,295	59.2	1.5	1.4	1.3	0.0	3.2	15.9	3.7	0.4	6.5	4.6	2,648
<b>Región de salud</b>														
0	56.4	7,428	49.0	2.3	2.2	2.0	0.2	2.5	18.3	9.3	0.2	6.8	5.4	4,186
I	54.7	1,629	57.1	3.5	0.3	0.9	0.1	2.0	14.2	7.2	0.3	5.3	7.3	891
II	53.1	3,174	32.6	1.7	0.8	0.4	0.0	3.1	26.2	13.7	0.1	11.4	9.5	1,685
III	55.7	1,246	65.5	1.0	0.4	0.5	0.4	5.9	20.3	1.6	0.0	1.8	2.5	694
IV	55.2	762	80.0	0.6	2.6	1.2	0.4	6.6	3.1	1.1	0.3	0.8	2.3	420
V	49.7	2,085	36.5	2.2	0.4	0.4	0.0	4.0	29.1	6.3	0.2	12.4	7.8	1,036
VI	53.0	1,083	77.4	0.3	1.7	2.5	0.2	6.1	4.1	3.0	0.1	1.5	2.8	574
VII	52.9	984	62.9	1.7	0.2	0.4	0.1	6.2	13.1	3.7	0.3	6.0	5.3	521
VIII	56.8	1,455	63.7	0.4	0.3	0.2	0.3	4.2	22.2	3.2	0.1	4.0	1.3	827
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>														
Quintil 1: 0 - 3,069	43.3	4,299	78.7	1.4	0.7	0.6	0.0	0.2	8.6	3.1	0.4	1.9	2.4	1,860
Quintil 2: 3,070 - 5,073	52.0	3,814	66.8	1.9	0.2	0.7	0.1	1.5	16.8	4.0	0.1	3.6	3.6	1,985
Quintil 3: 5,074 - 7,737	55.8	3,426	52.0	1.9	1.9	1.8	0.2	3.5	16.9	8.7	0.0	6.9	5.2	1,911
Quintil 4: 7,738 - 12,435	54.7	3,115	38.3	1.3	2.6	1.5	0.0	6.7	22.8	6.6	0.2	10.7	8.5	1,704
Quintil 5: 12,436 y más	70.7	2,506	28.3	3.0	1.5	0.7	0.6	7.3	26.4	16.0	0.1	10.7	6.1	1,772
Sin información	59.7	2,684	40.0	1.9	0.8	2.0	0.0	2.6	24.5	8.0	0.3	8.0	9.0	1,602
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	40.3	3,939	85.3	1.4	0.7	0.3	0.0	0.6	6.2	0.9	0.4	1.1	1.9	1,588
Segundo	47.9	4,099	66.8	1.5	1.1	1.0	0.1	1.3	14.4	4.0	0.2	3.6	4.2	1,964
Intermedio	55.8	3,986	54.6	2.0	1.1	1.7	0.0	2.8	18.8	5.8	0.2	6.0	4.6	2,223
Cuarto	60.4	3,882	42.5	3.2	0.6	1.4	0.2	5.6	19.5	9.3	0.1	8.9	7.1	2,347
Superior	68.9	3,939	25.8	1.2	2.6	1.4	0.4	5.8	29.9	14.2	0.1	11.4	8.5	2,713
Total	54.6	19,845	51.5	1.9	1.3	1.2	0.2	3.6	19.1	7.6	0.2	6.8	5.7	10,834

**Gráfico 18.2 Porcentaje de la población total cubierta por seguros de salud, y porcentaje de ésta afiliada al SENASA, por región y quintiles de riqueza.**



Para las personas beneficiarias de algún seguro de salud, en la presente encuesta, se preguntó además si estaban afiliadas al Sistema Dominicano de Seguridad Social y, si procedía, cuál era su régimen de afiliación; el Cuadro 18.12 presenta los resultados al respecto. Según estos datos, cerca del 38 por ciento de la población total está incluida dentro del sistema de seguridad social, proporción que registra pequeñas variaciones por sexo y zona y, en lo que concierne a las regiones, oscila entre 29 por ciento en la región V y 47 por ciento en la IV. Por lo demás, no se observan tendencias claras de cambio en la proporción de afiliados a la seguridad social al pasar de los quintiles de ingreso o riqueza más bajos a los más altos. En relación con las cifras del cuadro que nos ocupa es necesario advertir, sin embargo, que las mismas constituyen aproximaciones no muy precisas al aspecto estudiado, en razón, sobre todo, de que para más de la mitad de las personas reportadas en la encuesta como afiliadas al SENASA se respondió ‘No’, ‘No sabe’, o ‘No sabe qué es la Seguridad Social’ a la pregunta aludida al comienzo de este párrafo. Esta situación podría estar indicando que en muchos sectores de la población, en especial de los estratos pobres, no se tiene una comprensión clara de lo que significa o implica “estar afiliado(a) al Sistema de Seguridad Social”.

Como se señala al pie del Cuadro 18.12, las personas para las que se presentó la inconsistencia antes referida fueron incluidas dentro de la categoría de afiliadas a la seguridad social, tanto en este cuadro como en los siguientes de este capítulo en los que se introduce la variable de clasificación ‘Condición de afiliación a la seguridad social’.

Debido a la irregularidad en las cifras anteriormente descrita, la distribución de las personas afiliadas a la seguridad social según régimen de aseguramiento, tanto al nivel nacional como en las distintas áreas y estratos, está afectada por la alta proporción de casos para los que no se obtuvo la información: 49 por ciento en el total del país, registrándose un 32 por ciento de afiliados al régimen contributivo y cerca del 20 por ciento al subsidiado (nótese en el cuadro que la ausencia de información sobre el régimen es mayor en la zona rural - 57 por ciento-, en las regiones VI, VII y III - entre 55 y 63 por ciento - y en el quintil más bajo de ingreso per cápita o de riqueza - 67 y 64 por ciento, en el mismo orden, correspondiendo la proporción más baja de personas con régimen ignorado al quintil superior de ingreso o riqueza: 26 por ciento en cada clasificación).

Cuadro 18.12 Población afiliada a la Seguridad Social, por régimen de aseguramiento

Porcentaje de la población total que está afiliada al Sistema Dominicano de Seguridad Social, y distribución de ésta por régimen de aseguramiento reportado en la entrevista, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de la población afiliada al sistema de seguridad social <sup>1</sup>	Población total	Régimen de aseguramiento reportado			Total	Total población afiliada
			Contributivo	Subsidiado	Régimen ignorado/ sin información		
<b>Sexo</b>							
Hombres	35.0	9,827	33.4	19.1	47.5	100.0	3,438
Mujeres	40.4	10,018	30.2	19.8	49.9	100.0	4,049
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	38.3	14,550	35.3	18.8	45.9	100.0	5,568
Rural	36.3	5,295	21.2	21.6	57.3	100.0	1,920
<b>Región de salud</b>							
0	37.7	7,428	33.3	17.5	49.2	100.0	2,803
I	40.5	1,629	30.1	23.9	46.0	100.0	660
II	31.5	3,174	48.3	15.1	36.6	100.0	999
III	43.8	1,246	22.8	21.4	55.7	100.0	546
IV	47.3	762	14.2	35.2	50.6	100.0	361
V	29.1	2,085	42.9	12.3	44.8	100.0	607
VI	44.5	1,083	16.8	20.4	62.8	100.0	482
VII	39.3	984	22.1	22.7	55.2	100.0	387
VIII	44.2	1,455	24.0	24.2	51.8	100.0	643
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>							
Quintil 1: 0 - 3,069	36.8	4,299	10.3	22.5	67.2	100.0	1,582
Quintil 2: 3,070 - 5,073	40.2	3,814	20.5	24.0	55.6	100.0	1,533
Quintil 3: 5,074 - 7,737	38.5	3,426	29.3	19.4	51.4	100.0	1,319
Quintil 4: 7,738 - 12,435	34.3	3,115	43.8	18.7	37.5	100.0	1,068
Quintil 5: 12,436 y más	40.6	2,506	62.5	11.6	25.9	100.0	1,018
Sin información	36.1	2,684	41.9	17.0	41.1	100.0	968
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	36.1	3,939	8.4	27.7	63.9	100.0	1,423
Segundo	36.7	4,099	16.6	23.2	60.2	100.0	1,506
Intermedio	39.0	3,986	27.1	22.4	50.5	100.0	1,554
Cuarto	37.1	3,882	39.0	16.3	44.7	100.0	1,440
Superior	39.7	3,939	65.3	8.6	26.1	100.0	1,564
<b>Total</b>	<b>37.7</b>	<b>19,845</b>	<b>31.7</b>	<b>19.5</b>	<b>48.8</b>	<b>100.0</b>	<b>7,488</b>

<sup>1</sup> La población afiliada a la seguridad social comprende no sólo a las personas para las que se respondió positivamente a la pregunta específica sobre este aspecto, sino también a todas las personas cubiertas por la ARS SENASA (Seguro Nacional de Salud) con respuestas 'No', 'No sabe' o 'No sabe qué es la seguridad social' en la antes indicada pregunta. La presente nota aplica también a todos los cuadros de este capítulo en los que figura la variable 'Condición de afiliación a la Seguridad Social'.

## 18.2 UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD

### 18.2.1 Consultas por tipo de situación o condición de salud, y lugares de consulta o internamiento

En los cuadros cuyos resultados se examinan en este punto, se resumen las informaciones derivadas de la ENDESA 2013 en lo referente a los niveles de consulta o atención en salud, y/o el lugar de consulta o internamiento, en períodos especificados, por parte de la población que se encontraba en diferentes tipos de situaciones o condiciones determinantes de la demanda: problemas de salud, sin internamiento, en los últimos 30 días, padecimiento actual de enfermedades crónicas, uso de servicios o atenciones preventivos, e internamientos en centros de salud en los últimos seis meses.

Con respecto a la población que tuvo algún episodio de morbilidad en los 30 días precedentes a la entrevista, el Cuadro 18.13 presenta las proporciones de personas de los diversos estratos y características

considerados que consultaron a algún personal de salud, según tipo de personal. Para el total del país, la indicada proporción ascendió a 35 por ciento (en las ENDESA de 2002 y 2007 se investigó este aspecto de manera conjunta para las personas que tuvieron problemas de salud recientes y/o enfermedades crónicas, registrándose un porcentaje de personas que consultaron de 38 en la primera encuesta y 40 en la segunda). Como se observa en el cuadro que nos ocupa, la proporción de la población que consultó es mucho más alta en los grupos de edades de 0-4 años (57 por ciento) y 5-14 (42 por ciento) que en los demás, y un poco más elevada en las mujeres que en los hombres (38 contra 32 por ciento); según zona el indicador presenta una variación mínima, mientras que por regiones es de resaltar que la cifra más baja corresponde a la región 0 - 29 por ciento - y la mayor a la IV - 50 por ciento - una relación bastante similar a la registrada en 2007 con referencia a las consultas por morbilidad reciente y/o crónica.

Cabe notar además que no se observan patrones claros de variación en el referido indicador según quintiles de ingreso o riqueza, aparte de verificarse, en cada caso, un valor algo mayor para el quintil que representa al nivel socioeconómico más bajo. Por otro lado, en cuanto a los datos presentados en el Cuadro 18.13 para las distintas categorías de la condición de afiliación a la seguridad social – variable incorporada sólo en los cuadros sobre utilización de servicios examinados en este punto y en el siguiente -, existe poca diferencia entre afiliados y no afiliados en la proporción de personas que consultaron (36 y 34 por ciento respectivamente); entre los afiliados el porcentaje es algo mayor para los que pertenecen al régimen contributivo (37) que para los del régimen subsidiado (33), mientras en los no afiliados se verifica una diferencia similar entre los que tienen seguro de salud y los que no tienen (37 contra 34 por ciento) .

Por último, puede apreciarse en el cuadro en comentario que, para todas las variables y categorías consideradas, la gran mayoría de las personas que consultaron por morbilidad reciente - en una proporción oscilante entre 94 y 100 por ciento- lo hicieron con un(a) médico(a), correspondiendo el segundo lugar al (la) farmacéutico(a), con apenas el 3 por ciento de los casos.

Cuadro 18.13 Consultas por problemas de salud en los últimos 30 días y personal consultado

Entre la población que tuvo alguna enfermedad o problema de salud en los últimos 30 días (sin internamiento), porcentaje que consultó a un(a) médico(a) u otra persona por dicho motivo, y distribución de ésta por tipo de persona consultada, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje de población que consultó	Número de personas con problemas de salud en los últimos 30 días	Tipo de persona consultada							Total	Número de personas que consultaron
			Médico(a)	Enfermera(o)	Sicólogo/siquiatra	Naturista	Farmacéutico	Promotor(a) de salud	Comadrona		
<b>Edad<sup>1</sup></b>											
0-4	57.4	972	97.7	0.1	0.0	0.0	2.1	0.0	0.1	100.0	558
5-14	41.9	1,255	97.1	0.2	0.0	0.3	2.4	0.0	0.0	100.0	526
15-24	25.1	1,089	95.3	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	100.0	273
25-44	28.4	1,716	97.7	0.1	0.0	0.0	2.2	0.1	0.0	100.0	487
45-64	27.1	1,137	95.5	0.2	0.0	0.8	3.5	0.0	0.0	100.0	308
65 +	34.9	525	94.5	0.0	1.9	0.0	3.5	0.0	0.0	100.0	183
<b>Sexo</b>											
Hombres	31.9	3,151	97.3	0.1	0.0	0.2	2.4	0.0	0.0	100.0	1,005
Mujeres	37.5	3,546	96.3	0.1	0.3	0.2	3.1	0.0	0.0	100.0	1,331
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	34.6	4,840	96.2	0.1	0.2	0.2	3.3	0.0	0.0	100.0	1,674
Rural	35.7	1,857	98.1	0.0	0.1	0.3	1.6	0.0	0.0	100.0	662
<b>Región de salud</b>											
0	29.0	2,601	96.0	0.0	0.4	0.3	3.3	0.0	0.0	100.0	755
I	43.7	543	99.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	100.0	237
II	39.5	942	94.3	0.0	0.0	0.5	5.3	0.0	0.0	100.0	372
III	34.4	405	96.7	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	100.0	139
IV	49.5	252	98.4	0.3	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	100.0	125
V	33.0	793	96.8	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	100.0	262
VI	40.8	358	97.6	0.4	0.0	0.0	1.4	0.2	0.4	100.0	146
VII	37.8	293	98.6	1.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	100.0	111
VIII	37.4	511	98.8	0.0	0.3	0.0	1.0	0.0	0.0	100.0	191
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>											
Afiliado(a) a la											
Seguridad Social	35.9	2,465	98.0	0.1	0.1	0.0	1.9	0.0	0.0	100.0	884
Régimen contributivo	36.7	678	98.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	100.0	249
Régimen subsidiado	32.7	498	99.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	100.0	163
No sabe régimen	36.6	1,289	97.2	0.1	0.1	0.0	2.6	0.0	0.0	100.0	472
No Afiliado(a) a la											
Seguridad Social	34.3	3,837	96.4	0.1	0.2	0.3	2.9	0.0	0.0	100.0	1,316
Tiene seguro de salud	37.4	752	97.5	0.0	0.0	0.6	1.8	0.0	0.0	100.0	281
No tiene seguro de salud	33.5	3,085	96.1	0.1	0.3	0.2	3.2	0.0	0.1	100.0	1,035
Condición de afiliación ignorada	34.5	395	92.1	0.3	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	100.0	136
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>											
Quintil 1: 0 - 3,069	41.2	1,499	98.9	0.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	100.0	617
Quintil 2: 3,070 - 5,073	35.0	1,359	96.8	0.1	0.1	0.0	3.0	0.0	0.0	100.0	475
Quintil 3: 5,074 - 7,737	33.1	1,160	95.3	0.1	0.0	0.4	4.1	0.0	0.0	100.0	384
Quintil 4: 7,738 - 12,435	27.7	1,168	95.8	0.0	0.0	0.8	3.4	0.0	0.0	100.0	323
Quintil 5: 12,436 y más	33.9	769	99.3	0.2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	100.0	261
Sin información	37.1	743	92.4	0.0	1.1	0.0	6.2	0.0	0.2	100.0	276
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	39.5	1,427	98.9	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	100.0	564
Segundo	34.1	1,503	95.9	0.2	0.1	0.3	3.5	0.0	0.0	100.0	512
Intermedio	34.7	1,410	97.3	0.0	0.0	0.5	2.1	0.0	0.1	100.0	489
Cuarto	33.1	1,266	94.8	0.0	0.7	0.0	4.5	0.0	0.0	100.0	420
Superior	32.3	1,091	96.2	0.1	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	100.0	352
<b>Total</b>	<b>34.9</b>	<b>6,697</b>	<b>96.8</b>	<b>0.1</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>2.8</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>2,336</b>

<sup>1</sup> Excluye 4 casos sin ponderar sin información en esta variable.

Respecto de la población con problemas de salud en los últimos 30 días que consultó a un(a) profesional de salud – médico(a), enfermera(o) sicólogo(a)/siquiatra -, se investigó sobre el lugar de realización de la consulta, encontrándose al nivel nacional que más de la mitad de los casos (53 por ciento) se llevó a cabo en consultorios de hospitales de la red pública (Ministerio de Salud Pública - MSP) y otro 16 por ciento en clínicas rurales o centros de atención primaria (UNAPs) del MSP, para un total de casi 70 por ciento en establecimientos de la red pública (véase el Cuadro 18.14). Poco más de la cuarta parte - 26 por ciento - de las consultas se efectuaron en clínicas o centros privados con camas. En la ENDESA 2007, si bien las categorías de clasificación de los centros no eran exactamente las mismas que en la presente encuesta, se registró – para las personas que consultaron en los 30 días anteriores por morbilidad reciente o crónica - un 57 por ciento de consultas en establecimientos de la entonces Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social (SESPAS) y un 29 por ciento en clínicas o consultorios privados.

De acuerdo a los datos del Cuadro 18.14, la proporción de consultas en hospitales del MSP es más alta en la zona rural que en la urbana y en las regiones I y VIII que en las demás; en la región V la misma presenta su valor más bajo (39 por ciento). Por quintiles de ingreso o riqueza dicha proporción es mayor en los quintiles inferiores que en los superiores, y muestra diferencias pequeñas por condición de afiliación a la seguridad social, siendo, en cambio muy elevado el contraste entre el porcentaje para los afiliados al régimen contributivo – 24 por ciento - y el correspondiente a los del régimen subsidiado – 69 por ciento; también se observa una variación fuerte en la proporción de personas que consultaron en hospitales del MSP, entre los no afiliados con o sin seguro de salud - 20 por ciento en los que tienen seguro y 64 por ciento en los que no tienen.

Por otro lado, las mayores proporciones de utilización de las UNAPs se verifican para las regiones IV, VII y III, con 30, 25 y 23 por ciento, en el mismo orden, teniendo también la población del quintil de ingreso o riqueza más bajo cifras de consultas en dichas unidades de 24-25 por ciento. Las clínicas o centros privados con camas, a su vez, tienen niveles de demanda mayores que el promedio en las regiones II y V (36 por ciento de las consultas, en cada una), pero proporciones mucho más altas de personas que consultaron en estos establecimientos se alcanzan en la población afiliada al régimen contributivo de la seguridad social (62 por ciento) y en los no afiliados a este sistema que tienen seguro de salud (64 por ciento); asimismo, presentan cifras elevadas de consultas en centros privados con camas las personas pertenecientes al quintil superior de ingreso o riqueza - 60 y 70 por ciento respectivamente.

Cuadro 18.14 Lugar de la consulta por problemas de salud en los últimos 30 días

Distribución de la población que consultó a un(a) profesional de salud debido a enfermedad o problemas de salud en los últimos 30 días (sin internamiento), por lugar donde realizó la consulta, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar de la consulta							Total	Número de personas
	Consultorio en hospital de red pública (MSP)	Consultorio en clínica o centro privado con camas	Consultorio en hospital militar o "Del seguro" (antiguo IDSS)	Clínica rural, centro de atención primaria (UNAP) del MSP	Consultorio de médico independiente/ ONG	Consultorio ambulante	No sabe/ sin información		
<b>Edad<sup>1</sup></b>									
0-4	52.0	28.1	0.2	17.8	1.6	0.3	0.1	100.0	546
5-14	48.6	27.7	1.2	20.3	1.9	0.4	0.0	100.0	512
15-24	55.6	26.2	0.7	12.8	2.9	0.7	1.0	100.0	261
25-44	61.5	20.1	1.6	15.0	1.1	0.0	0.7	100.0	476
45-64	53.9	28.0	0.8	12.7	2.9	0.6	1.0	100.0	295
65 +	45.7	32.3	4.3	15.7	0.4	0.9	0.7	100.0	177
<b>Sexo</b>									
Hombres	55.5	24.9	1.6	15.4	1.9	0.3	0.4	100.0	980
Mujeres	51.8	27.5	0.8	17.2	1.7	0.5	0.5	100.0	1,287
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	51.8	28.8	1.0	15.7	2.0	0.1	0.6	100.0	1,616
Rural	57.3	20.5	1.5	18.0	1.3	1.2	0.2	100.0	650
<b>Región de salud</b>									
0	55.6	26.3	1.1	13.8	2.1	0.0	1.0	100.0	728
I	64.5	17.7	0.1	15.5	1.8	0.0	0.4	100.0	235
II	47.9	35.6	0.6	14.9	1.0	0.0	0.0	100.0	350
III	49.9	21.3	3.9	22.7	0.8	1.0	0.5	100.0	134
IV	57.2	6.6	1.2	30.2	2.0	1.9	0.9	100.0	123
V	39.2	36.4	2.5	16.2	3.8	1.7	0.2	100.0	253
VI	58.8	22.3	0.4	17.4	0.7	0.1	0.4	100.0	143
VII	43.5	29.8	0.4	24.5	1.4	0.3	0.0	100.0	111
VIII	62.0	24.7	0.8	11.3	0.8	0.3	0.0	100.0	189
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>									
Afiliado(a) a la									
Seguridad Social	52.5	27.9	1.9	16.0	1.0	0.3	0.4	100.0	868
Régimen contributivo	24.3	62.3	2.0	8.4	1.9	0.0	1.0	100.0	245
Régimen subsidiado	69.1	9.1	1.7	19.3	0.3	0.4	0.0	100.0	163
No sabe régimen	61.7	16.1	2.0	18.8	0.7	0.5	0.2	100.0	460
No Afiliado(a) a la									
Seguridad Social	56.2	23.1	0.6	17.2	2.1	0.5	0.3	100.0	1,273
Tiene seguro de salud	20.0	63.7	2.1	10.2	3.7	0.0	0.2	100.0	274
No tiene seguro de salud	66.1	12.0	0.1	19.1	1.7	0.6	0.3	100.0	999
Condición de afiliación ignorada	31.3	49.1	1.7	11.0	3.9	0.0	2.9	100.0	126
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>									
Quintil 1: 0 - 3,069	62.8	10.5	0.7	24.1	0.9	0.9	0.0	100.0	612
Quintil 2: 3,070 - 5,073	63.7	17.6	0.2	16.0	1.4	0.4	0.7	100.0	461
Quintil 3: 5,074 - 7,737	49.8	29.1	2.3	15.8	1.8	0.2	1.0	100.0	367
Quintil 4: 7,738 - 12,435	48.7	31.6	2.0	15.7	1.1	0.0	0.8	100.0	310
Quintil 5: 12,436 y más	26.3	59.9	1.4	6.5	5.5	0.4	0.0	100.0	259
Sin información	50.6	36.0	1.0	10.3	1.7	0.0	0.4	100.0	258
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	65.7	6.7	0.5	25.3	1.1	0.6	0.1	100.0	558
Segundo	58.5	16.4	1.3	20.9	1.5	1.2	0.2	100.0	492
Intermedio	56.2	23.9	1.3	15.3	2.1	0.0	1.3	100.0	476
Cuarto	55.3	32.2	2.1	7.2	2.7	0.0	0.5	100.0	401
Superior	19.5	70.0	0.7	7.4	2.0	0.0	0.3	100.0	339
<b>Total</b>	53.4	26.4	1.2	16.4	1.8	0.4	0.5	100.0	2,266

<sup>1</sup> Excluye 1 caso sin ponderar sin información en esta variable.



En lo que concierne a las personas con morbilidad reciente que no consultaron a un(a) profesional de la salud – que representan un 65 por ciento de la población afectada - en el Cuadro 18.15 figuran las distribuciones de las mismas por razones de no consulta, según los diferentes grupos o estratos de población considerados. Como se puede apreciar, sólo hay dos razones predominantes: ‘No pensó que era necesario’, con 47 por ciento de los casos, y ‘Solucionó el problema él/ella o la familia’, con 46 por ciento. La falta de dinero para la consulta comprendió sólo un 3 por ciento de las respuestas.

Cuadro 18.15 Razón de no consulta a un(a) profesional de la salud

Distribución de la población con problemas de salud en los últimos 30 días que no consultó a un(a) profesional de salud en dicho período, por razón de no consulta, según características seleccionadas República Dominicana, 2013

Característica	Razón de no consulta a un profesional de salud							Total	Número de personas
	Horario Inconveniente	No pensó que era necesario	Solucionó el problema el(ella) mismo(a) o un miembro de la familia	No tenía dinero para la consulta	Continúa su tratamiento	Otro	No sabe/ Sin información		
<b>Edad<sup>1</sup></b>									
0-4	0.3	48.8	44.0	4.7	0.7	0.6	1.0	100.0	426
5-14	1.9	45.1	50.2	1.4	0.5	0.0	0.9	100.0	740
15-24	1.1	52.4	43.8	1.4	0.1	0.7	0.5	100.0	821
25-44	2.0	48.3	43.6	2.3	0.1	2.0	1.7	100.0	1,236
45-64	1.7	42.8	49.1	4.5	0.3	0.4	1.1	100.0	841
65 +	0.3	41.5	51.5	3.3	1.2	0.7	1.6	100.0	349
<b>Sexo</b>									
Hombres	1.3	48.0	46.7	1.6	0.4	1.0	1.0	100.0	2,167
Mujeres	1.7	46.0	46.1	3.8	0.3	0.8	1.3	100.0	2,249
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	1.6	45.5	47.8	2.6	0.4	0.7	1.5	100.0	3,209
Rural	1.1	51.1	42.8	3.0	0.3	1.4	0.3	100.0	1,206
<b>Región de salud</b>									
0	1.2	50.2	42.6	2.6	0.2	1.3	2.1	100.0	1,864
I	5.3	49.6	38.8	1.9	1.1	1.4	2.0	100.0	306
II	2.0	52.3	43.4	1.7	0.3	0.2	0.0	100.0	591
III	0.4	42.2	55.8	1.1	0.2	0.0	0.4	100.0	270
IV	1.7	45.8	47.9	3.0	0.6	0.5	0.6	100.0	129
V	0.7	39.1	55.1	4.3	0.2	0.6	0.0	100.0	538
VI	1.7	42.1	51.0	2.4	0.5	1.5	1.0	100.0	213
VII	1.6	39.4	50.3	6.6	0.3	0.8	1.0	100.0	182
VIII	0.5	41.5	53.4	3.2	1.1	0.0	0.3	100.0	322
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>									
Afiliado(a) a la Seguridad Social									
Régimen contributivo	1.9	45.0	48.5	1.8	0.4	0.8	1.6	100.0	1,588
Régimen subsidiado	2.1	51.8	44.6	1.2	0.0	0.4	0.0	100.0	426
No sabe régimen	3.3	40.6	48.2	2.1	0.9	1.8	3.3	100.0	336
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	1.2	43.3	50.6	2.0	0.4	0.7	1.8	100.0	827
Tiene seguro de salud	1.4	48.6	44.5	3.5	0.3	0.8	0.9	100.0	2,560
No tiene seguro de salud	0.8	52.2	41.0	2.4	0.8	1.3	1.5	100.0	477
Condición de afiliación ignorada	1.5	47.7	45.3	3.8	0.2	0.7	0.8	100.0	2,083
Quintil de ingreso per cápita									
Quintil 1: 0 - 3,069	0.0	43.7	52.8	1.1	0.8	1.3	0.4	100.0	267
Quintil 2: 3,070 - 5,073	2.3	49.9	42.0	3.1	0.4	1.2	1.1	100.0	887
Quintil 3: 5,074 - 7,737	2.1	42.2	51.7	2.1	0.7	0.7	0.5	100.0	897
Quintil 4: 7,738 - 12,435	1.0	49.1	45.2	2.5	0.2	0.4	1.6	100.0	791
Quintil 5: 12,436 y más	0.7	44.9	50.3	2.2	0.5	0.6	0.7	100.0	853
Sin información	0.7	46.9	47.7	2.4	0.0	1.9	0.3	100.0	504
Quintil de riqueza									
Inferior	1.7	50.6	38.5	4.9	0.2	0.5	3.5	100.0	484
Segundo	0.6	45.2	47.3	4.8	0.1	0.9	1.1	100.0	867
Intermedio	2.3	45.1	48.0	3.0	0.6	0.9	0.1	100.0	1,010
Cuarto	1.4	46.5	47.1	2.3	0.1	0.6	1.9	100.0	929
Superior	1.9	48.7	44.8	1.6	0.6	0.9	1.5	100.0	863
Total	0.9	50.3	44.3	1.8	0.4	1.0	1.4	100.0	746
Total	1.5	47.0	46.4	2.7	0.4	0.9	1.2	100.0	4,415

<sup>1</sup> Excluye 3 casos sin ponderar sin información en esta variable.

Los porcentajes para las distintas razones no presentan variaciones importantes en la mayoría de los grupos, salvo, en cierta medida, el valor de 39 por ciento para la razón ‘No pensó que era necesario’ en las regiones V y VII, y los de 56 y 55 por ciento para ‘Solucionó el problema él/ella o la familia’, registrados en las regiones III y V, respectivamente.

Los resultados de la ENDESA 2013 referentes a las consultas realizadas por la población que a la fecha de la encuesta se encontraba afectada por enfermedades crónicas se presentan en los cuadros 18.16 y 18.17, según los diferentes estratos y características geográficas y socio-demográficas. El primero de estos cuadros contiene las proporciones de dichas personas que consultaron en los últimos doce meses y en el mes anterior al de la entrevista, junto con las distribuciones de esta última sub-población por tipo de personal de salud consultado, mientras que el segundo cuadro muestra las distribuciones del mismo subgrupo según el lugar de la consulta.

Puede observarse en el Cuadro 18.16 que al nivel nacional el 70 por ciento de los enfermos crónicos realizó una consulta de control o tratamiento de su enfermedad durante los últimos doce meses y el 17 por ciento durante el mes anterior al de entrevista; en general las cifras no presentan variaciones muy fuertes entre los distintos grupos y estratos de población, con excepción de los bajos valores registrados para las personas de 15-24 años (46 por ciento en el último año y 9 por ciento en el último mes) y, en menor medida, para las no afiliadas a la seguridad social, en particular las que no tienen seguro de salud. En cuanto al tipo de personal de salud consultado, como en el caso de la morbilidad reciente, predomina de manera casi absoluta el (la) médico(a), con una proporción de 98 por ciento, como mínimo, en la gran mayoría de los subgrupos.

En el Cuadro 18.17, a su vez, se aprecia que del total de consultas por enfermedades crónicas, las realizadas en hospitales de la red pública (MSP) representan el 50 por ciento – cifra algo más baja que la registrada para estos establecimientos en el caso de consultas por morbilidad reciente (53 por ciento) -, en tanto que las efectuadas en clínicas privadas alcanzan al 35 por ciento (frente al 26 por ciento para las consultas por problemas de salud en los últimos 30 días). Para las consultas en clínicas rurales o centros de atención primaria por el padecimiento que nos ocupa, la cifra resultante fue 8 por ciento, exactamente la mitad de la obtenida para las correspondientes consultas por morbilidad reciente.

En términos generales, y como sucede también para las consultas por episodios recientes de morbilidad, en el Cuadro 18.17 se observan relaciones positivas o directas entre las proporciones de consultas en clínicas privadas y los niveles socioeconómicos representados por los quintiles de ingreso o riqueza; al mismo tiempo, las relaciones entre estos niveles y los porcentajes de consultas en hospitales de la red pública presentan un sentido negativo o inverso. Según región, las cifras más altas de consultas en centros privados corresponden a la II y la VII - 51 y 49 por ciento, en este orden -, mientras las más bajas se registran en la IV y la 0 - 14 y 24 por ciento; cabe observar que esta proporción de consultas por enfermedades crónicas en centros privados para la región 0 es más baja que las cifras correspondientes obtenidas para esta misma área en relación con las consultas por morbilidad reciente (26 por ciento - Cuadro 18.14), las atenciones preventivas (37 por ciento – Cuadro 18.19) y los internamientos ocurridos en los últimos seis meses (51 por ciento – Cuadro 18.20).

Las consultas por enfermedades crónicas en hospitales de la red pública representan una proporción bastante alta entre los afiliados a la seguridad social, sobre todo en los del régimen subsidiado, entre los cuales el 73 por ciento consultaron en dichos establecimientos. En el caso de las personas no afiliadas la cifra correspondiente es de 44 por ciento.

**Cuadro 18.16. Consultas por enfermedades crónicas y personal consultado**

Entre la población que padece actualmente de alguna enfermedad crónica diagnosticada por un(a) médico(a), (a) porcentaje que en los últimos 12 meses realizó una consulta de control o tratamiento de la enfermedad; (b) porcentaje que realizó la consulta más reciente de este tipo en el mes anterior al de la entrevista, y (c) distribución de esta última población por tipo de profesional o personal de salud consultado, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Número de personas con enfermedad crónica diagnosticada		Tipo de persona consultada										Personas que consultaron en el mes anterior			
	Porcentaje que consultó en últimos 12 meses	Porcentaje que consultó en el mes anterior	Médico(a)	Enfermero(a)	Sicólogo(a)/siquiatra	Naturista			Promotor(a) de salud	Otra	No sabe/ sin información	Total				
						Farma-céutico	Naturista	Farma-céutico								
<b>Edad<sup>1</sup></b>																
0-4	69.7	15.7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	19
5-14	67.6	19.8	(93.4)	(0.0)	(0.6)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(6.6)	(10.1)	48
15-24	45.7	9.0	(89.9)	(0.0)	(10.1)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	23
25-44	68.6	16.7	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	150
45-64	71.7	16.5	98.3	0.6	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	1.7	0.0	238
65 +	76.6	20.2	99.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	189
<b>Sexo</b>																
Hombres	66.9	15.8	99.6	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	235
Mujeres	72.0	17.9	97.6	0.3	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0	2.4	0.0	432
<b>Zona de residencia</b>																
Urbana	69.9	16.6	98.1	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0	1.9	0.0	480
Rural	70.7	18.6	98.9	0.7	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.1	0.0	187
<b>Región de salud</b>																
0	69.4	13.7	97.4	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	2.6	0.0	206
I	66.5	16.6	99.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	53
II	71.1	18.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	112
III	68.2	14.0	97.5	0.0	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	36
IV	70.1	23.8	97.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	30
V	74.6	22.3	98.6	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	77
VI	75.5	30.3	98.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.3	0.0	0.0	2.0	0.0	60
VII	71.7	19.7	96.8	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	43
VIII	66.7	16.2	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>																
Afiliado(a) a la Seguridad Social	75.2	18.7	99.2	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	366
Régimen contributivo	77.6	15.7	99.2	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	91
Régimen subsidiado	70.2	17.2	98.8	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	69
No sabe régimen	75.8	21.1	99.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	206
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	63.7	15.1	97.4	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	0.0	0.0	2.6	0.0	253
Tiene seguro de salud	77.0	21.4	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100
No tiene seguro de salud	58.5	12.7	95.7	0.0	1.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	2.0	0.0	0.0	4.3	0.0	154
Condición de afiliación ignorada	72.9	17.8	(97.1)	(0.0)	(2.9)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(2.9)	(0.0)	48

Continúa...

Cuadro 18.16—Continuación

Característica	Porcentaje que consultó en últimos 12 meses	Porcentaje que consultó en el mes anterior	Número de personas con enfermedad crónica diagnosticada	Tipo de persona consultada										Personas que consultaron en el mes anterior			
				Médico(a)	Enfermer(a)	Sicólogo(a)/siquiatra	Naturista	Farma-céutico	Promotor(a) de salud	Otra	No sabe/ sin información	Total					
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>																	
Quintil 1: 0 - 3,069	64.1	18.2	678	98.3	1.1	0.2	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	123	
Quintil 2: 3,070 - 5,073	71.2	21.0	664	99.3	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	140	
Quintil 3: 5,074 - 7,737	69.6	18.2	703	97.5	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.5	128	
Quintil 4: 7,738 - 12,435	69.7	14.0	739	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	103	
Quintil 5: 12,436 y más	73.9	13.7	616	95.7	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.3	84	
Sin información	73.0	17.6	504	98.8	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	89	
<b>Quintil de riqueza</b>																	
Inferior	66.8	17.0	632	98.0	1.3	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.0	108	
Segundo	66.2	21.2	682	97.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.4	145	
Intermedio	71.7	18.2	764	99.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	139	
Cuarto	72.4	18.2	911	97.8	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	165	
Superior	71.6	12.1	913	99.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	110	
Total	70.1	17.1	3,902	98.3	0.2	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.7	667	

<sup>1</sup> Excluye 2 casos sin ponderar sin información en esta variable.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

Cuadro 18.17 Lugar de las consultas por enfermedades crónicas realizadas en el mes anterior al de entrevista

Distribución de la población cuya consulta más reciente a un(a) profesional de salud debido a enfermedad(es) crónica(s) se realizó en el mes anterior al de la entrevista, por lugar de la consulta, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar de la consulta								Total	Número de personas
	Consultorio en hospital de red pública (MSP)	Consultorio en clínica o centro privado con camas	Consultorio en hospital militar o "Del seguro" (antiguo IDSS)	Clínica rural, centro de atención primaria (UNAP) del MSP	Consultorio de médico independiente/ ONG	Consultorio ambulante	Otro	No sabe/ sin información		
<b>Edad</b>										
0-4	*	*	*	*	*	*	*	*	100.0	19
5-14	(63.0)	(26.4)	(2.3)	(7.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.9)	100.0	45
15-24	(69.2)	(23.0)	(0.0)	(2.0)	(5.8)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	100.0	23
25-44	51.8	38.7	1.7	5.3	0.5	0.0	0.0	2.0	100.0	150
45-64	48.2	34.6	2.4	7.6	4.3	1.7	0.0	1.2	100.0	237
65 +	44.7	36.9	2.8	11.1	0.9	2.3	0.0	1.2	100.0	188
<b>Sexo</b>										
Hombres	44.4	40.5	1.8	9.4	1.8	2.0	0.0	0.2	100.0	234
Mujeres	52.4	31.3	2.4	7.7	2.9	0.8	0.0	2.5	100.0	428
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	48.3	36.1	3.0	7.8	2.1	1.2	0.0	1.6	100.0	475
Rural	52.8	30.7	0.1	9.6	3.5	1.5	0.0	1.8	100.0	187
<b>Región de salud</b>										
0	54.4	24.1	3.7	9.3	3.5	1.2	0.0	3.9	100.0	203
I	60.3	26.1	0.0	6.0	5.3	0.0	0.0	2.3	100.0	53
II	42.1	50.8	0.9	3.3	1.5	1.3	0.0	0.0	100.0	112
III	43.7	38.1	3.5	9.4	2.1	2.3	0.0	1.0	100.0	36
IV	68.1	13.8	1.7	15.0	0.0	0.0	0.0	1.4	100.0	29
V	41.5	42.4	3.3	9.0	1.2	2.6	0.0	0.0	100.0	77
VI	51.2	31.7	1.6	9.7	2.8	0.9	0.0	2.1	100.0	59
VII	40.6	49.4	1.8	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	43
VIII	46.9	37.7	0.0	10.4	2.8	2.2	0.0	0.0	100.0	50
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>										
Afiliado(a) a la										
Seguridad Social	57.3	29.0	1.4	8.1	2.3	1.1	0.0	0.8	100.0	364
Régimen contributivo	23.6	65.4	1.7	5.0	2.1	2.3	0.0	0.0	100.0	90
Régimen subsidiado	73.0	17.1	0.0	8.5	1.5	0.0	0.0	0.0	100.0	68
No sabe régimen	66.9	17.0	1.8	9.3	2.6	0.9	0.0	1.4	100.0	206
No Afiliado(a) a la										
Seguridad Social	44.0	36.4	2.9	9.6	3.3	1.7	0.0	2.1	100.0	250
Tiene seguro de salud	22.3	63.4	6.7	1.1	2.3	3.9	0.0	0.3	100.0	100
No tiene seguro de salud	58.4	18.4	0.3	15.3	3.9	0.3	0.0	3.3	100.0	150
Condición de afiliación ignorada	(19.6)	(67.1)	(4.8)	(2.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(6.1)	100.0	48
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>										
Quintil 1: 0 - 3,069	62.4	13.9	0.3	15.8	1.9	2.7	0.0	3.1	100.0	123
Quintil 2: 3,070 - 5,073	53.1	26.7	1.8	15.1	2.6	0.0	0.0	0.9	100.0	139
Quintil 3: 5,074 - 7,737	54.8	31.0	0.5	5.1	3.2	1.0	0.0	4.4	100.0	127
Quintil 4: 7,738 - 12,435	47.0	44.5	1.9	3.0	1.2	2.3	0.0	0.0	100.0	103
Quintil 5: 12,436 y más	29.3	57.5	8.3	0.3	2.9	1.8	0.0	0.0	100.0	81
Sin información	40.2	48.1	2.7	5.3	3.2	0.0	0.0	0.5	100.0	89
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	62.3	11.8	0.2	18.2	2.1	2.6	0.0	2.9	100.0	107
Segundo	62.9	16.0	1.5	12.2	3.6	1.0	0.0	2.9	100.0	141
Intermedio	53.6	37.6	2.6	4.6	1.4	0.3	0.0	0.0	100.0	138
Cuarto	46.1	41.7	1.6	6.8	2.9	0.0	0.0	0.9	100.0	165
Superior	20.2	66.0	5.5	0.4	2.2	3.5	0.0	2.2	100.0	110
Total	49.6	34.5	2.2	8.3	2.5	1.3	0.0	1.7	100.0	662

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

Por otra parte, la información recabada en la encuesta sobre los niveles y tipos de consultas o atenciones preventivas de salud prestadas a la población, tanto durante los últimos doce meses como en el mes previo al de la entrevista, se resume en los cuadros 18.18.a y 18.8.b, en tanto que la distribución de los (las) que consultaron en el mes anterior según lugar de la consulta se presenta en el Cuadro 18.19. De acuerdo al primer cuadro, cerca del 23 por ciento de la población total recibió o utilizó algún servicio preventivo durante los últimos doce meses, aunque sólo el 4 por ciento tuvo este tipo de atención en el mes anterior al de la entrevista (esta última proporción fue de casi 5 por ciento, para ‘los últimos 30 días’, en la ENDESA 2007). En lo referente a los servicios que tuvieron lugar en el último año, la proporción de personas que los utilizaron es mucho más alta para los niños(as) de 0-4 años (58 por ciento) que para los demás grupos de edades, y es bastante mayor en las mujeres que en los hombres (32 contra 14 por ciento). Para los restantes estratos y áreas de población las diferencias en las cifras son, en su mayoría, pequeñas o moderadas.

Entre los diversos tipos de servicios recibidos en el último año, los más frecuentes para el total del país fueron la vacunación (34 por ciento de las personas que recibieron servicios) y la prueba de Papanicolaou (32 por ciento respecto del total de usuarios, pero 45 por ciento en el caso de las mujeres); en tercer lugar – sin considerar la categoría ‘Otro’ - figuró el control de crecimiento de los niños(as), con un 11 por ciento de los casos y el control del embarazo con un 10 por ciento (14 por ciento en las mujeres). La vacunación predomina en los grupos de edades de 0-4 y 5-14 años, siendo la proporción correspondiente más del doble en los usuarios hombres que en las mujeres (51 contra 27 por ciento) y más del doble en los quintiles de ingreso o riqueza más bajos que en el quintil más alto. También se observan mayores porcentajes de personas que requirieron los servicios de vacunación entre los usuarios de servicios preventivos no afiliados a la seguridad social (43 por ciento), en especial los que no tienen seguro de salud (49 por ciento). Otros tipos de servicios comprenden proporciones importantes de los usuarios de edades determinadas, como sucede con los chequeos de próstata o cardiovasculares en el grupo de 65 años y más.

La proporción de personas que utilizaron servicios preventivos de salud en el mes precedente a la entrevista - 4 por ciento según se vio más arriba - varía escasamente en los diferentes grupos de población considerados, estando entre las principales excepciones las cifras correspondientes a niños(as) de 0-4 años (13 por ciento), y de 5-14 (2 por ciento). También es de destacar la proporción para los afiliados al régimen contributivo de la seguridad social (7 por ciento).

Cuadro 18.18a Utilización de servicios preventivos de salud en el último año

Porcentaje de la población total de jure que en los últimos 12 meses recibió o utilizó servicios de cuidados médicos o pruebas médicas preventivos y distribuciones de estas poblaciones por tipo de servicios recibidos<sup>1</sup>, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje que recibió servicios preventivos	Número de personas	Tipos de servicios recibidos o utilizados										Número de personas que recibieron servicios			
			Vacunación	Control de embarazos	Control de crecimiento	Planificación familiar	Examen de senos/mamografía	Prueba de pap-nicolau	Chequeo de próstata	Chequeo cardior-vascular	Enfermedad infecciosas	Consulta para consejería individual/familiar		Otro		
<b>UTILIZACIÓN DE SERVICIOS PREVENTIVOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES</b>																
<b>Edad<sup>2</sup></b>																
0-4	58.0	1,938	87.3	0.2	29.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	1.7	1.8	1,123
5-14	12.4	3,972	57.0	0.5	26.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	2.1	2.8	15.8	491
15-24	17.8	3,796	13.0	35.7	1.6	16.1	4.3	31.5	0.1	2.5	0.1	2.5	1.7	4.2	12.5	674
25-44	24.4	5,430	8.3	14.2	0.5	4.5	12.1	64.3	2.1	4.2	2.1	4.2	0.8	2.5	11.7	1,323
45-64	21.2	3,234	6.3	0.1	0.0	0.0	25.2	47.9	19.0	12.4	1.4	12.4	1.6	1.4	13.2	686
65+	14.3	1,288	4.4	0.0	0.0	0.0	5.6	19.5	39.0	23.5	1.0	23.5	1.0	3.1	12.4	184
<b>Sexo</b>																
Hombres	13.6	9,739	50.8	na	16.9	na	na	na	17.3	6.6	2.5	6.6	2.5	2.8	15.1	1,326
Mujeres	31.8	9,923	26.5	13.6	7.9	5.3	11.8	45.1	na	4.1	0.5	4.1	0.5	2.3	7.9	3,155
<b>Zona de residencia</b>																
Urbana	23.9	14,403	32.5	9.0	10.7	4.0	9.1	32.3	5.2	4.6	1.1	4.6	1.1	2.6	11.0	3,441
Rural	19.8	5,259	37.5	11.8	10.3	3.0	5.8	30.4	5.0	5.5	0.9	5.5	0.9	1.9	6.9	1,040
<b>Región de salud</b>																
0	25.8	7,314	35.9	7.4	10.6	5.4	9.4	33.2	5.3	6.2	0.5	6.2	0.5	2.3	10.8	1,888
I	23.2	1,620	30.7	9.4	12.2	3.8	4.9	27.2	4.5	5.9	3.0	5.9	3.0	4.6	10.8	375
II	22.5	3,140	29.1	8.6	10.3	2.0	9.1	34.9	6.6	3.8	1.8	3.8	1.8	1.0	11.4	706
III	16.7	1,245	30.6	13.2	10.4	1.6	9.7	34.7	4.2	3.0	0.8	3.0	0.8	3.5	6.4	208
IV	21.0	757	38.9	12.3	13.8	2.8	4.4	22.1	3.2	5.8	1.5	5.8	1.5	3.9	8.8	159
V	21.7	2,081	35.7	15.4	10.0	2.2	6.9	28.8	4.2	2.7	2.3	2.7	1.3	2.6	6.5	452
VI	18.1	1,077	34.8	12.5	8.3	4.0	8.7	29.8	4.7	2.5	0.6	2.5	0.6	2.6	8.8	195
VII	21.2	979	31.1	11.8	9.4	1.4	7.0	28.8	4.9	4.1	1.6	4.1	1.6	1.6	13.5	207
VIII	20.0	1,450	31.3	10.9	10.6	3.2	7.8	33.4	5.3	3.1	0.0	3.1	0.0	2.8	7.3	290
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>																
Afiliado(a) a la Seguridad Social	22.9	7,420	21.5	9.3	7.9	2.8	11.0	40.7	7.8	6.5	1.4	6.5	1.4	1.9	11.1	1,703
.. Régimen contributivo	28.1	2,358	20.8	8.1	10.8	2.0	12.9	41.0	9.0	5.4	1.2	5.4	1.2	1.9	12.7	663
.. Régimen subsidiado	20.0	1,451	20.3	11.9	6.5	4.4	7.2	43.2	7.7	8.9	1.7	8.9	1.7	1.3	7.8	290
.. Régimen ignorado	20.8	3,611	22.5	9.4	5.9	2.9	10.9	39.4	6.7	6.4	1.4	6.4	1.4	2.2	10.9	750
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	22.8	11,009	42.7	10.4	12.3	4.7	6.4	25.6	3.0	3.5	0.8	3.5	0.8	2.8	9.2	2,515
.. Tiene seguro de salud	30.8	2,183	26.5	5.7	14.1	1.7	12.5	32.4	5.5	6.7	0.7	6.7	0.7	4.6	14.4	672
.. No tiene seguro de salud	20.9	8,826	48.7	12.1	11.6	5.7	4.1	23.1	2.1	2.3	0.9	2.3	0.9	2.2	7.3	1,843
Condición de afiliación ignorada	21.4	1,233	26.2	4.9	11.3	1.4	9.4	34.3	8.8	6.9	1.4	6.9	1.4	2.1	10.7	264

Continúa...

Cuadro 18.18a—Continuación

Característica	Porcentaje que recibió servicios preventivos	Número de personas	Tipos de servicios recibidos o utilizados										Número de personas que recibieron servicios	
			Vacunación	Control de embarazos	Control de crecimiento	Planificación familiar	Examen de senos/mamografía	Prueba de papá-nicolau	Chequeo de próstata	Chequeo cardiovascular	Enfermedad infecciosas	Consulta para consejería individual/familiar		Otro
<b>UTILIZACIÓN DE SERVICIOS PREVENTIVOS EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES</b>														
<b>Quintil de ingreso per cápita</b>														
Quintil 1: 0 - 3,069	21.1	4,280	45.9	13.5	8.9	4.5	2.8	24.7	3.0	4.1	1.0	1.8	6.2	902
Quintil 2: 3,070 - 5,073	20.6	3,783	40.8	12.5	11.7	2.9	5.7	30.6	2.8	2.5	0.7	2.0	6.1	778
Quintil 3: 5,074 - 7,737	22.7	3,386	29.8	9.9	12.1	4.9	8.8	30.8	5.1	4.1	0.7	3.4	9.5	769
Quintil 4: 7,738 - 12,435	24.8	3,097	33.0	7.7	9.8	3.3	9.5	32.4	6.1	7.2	1.5	2.3	9.8	767
Quintil 5: 12,436 y más	27.4	2,494	19.1	5.4	11.0	2.0	16.2	40.7	8.6	6.5	1.1	1.6	20.0	685
Sin información	22.2	2,622	28.3	7.3	10.2	5.1	8.9	35.0	6.4	4.9	1.5	3.9	10.5	581
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	18.4	3,921	43.5	13.8	8.5	6.2	1.5	23.5	4.5	4.9	1.3	1.4	6.4	721
Segundo	22.4	4,080	40.5	11.0	10.9	4.6	5.2	28.2	2.6	2.9	0.7	4.0	6.9	914
Intermedio	22.0	3,932	34.8	11.0	11.1	2.5	6.3	31.4	3.3	4.5	1.2	1.4	10.2	863
Cuarto	23.4	3,825	30.9	8.5	10.7	4.3	10.9	30.9	5.0	5.7	0.8	3.4	9.6	895
Superior	27.9	3,903	22.9	5.7	11.1	2.0	14.9	41.6	9.3	5.9	1.4	1.9	15.3	1,088
Total	22.8	19,662	33.7	9.7	10.6	3.8	8.3	31.8	5.2	4.8	1.1	2.4	10.0	4,481

<sup>1</sup> La pregunta sobre servicios recibidos en los últimos 12 meses admitía respuestas múltiples, por lo que la suma horizontal de los porcentajes puede ser mayor que 100.

<sup>2</sup> Excluye 5 casos sin ponderar sin información en esta variable.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.  
na= no aplica



Cuadro 18.18.b. Utilización de servicios preventivos de salud en el mes anterior

Porcentaje de la población total de jure que tuvo su atención preventiva más reciente en el mes anterior al de la entrevista, y distribución de esta población por tipo de servicios recibidos, según características seleccionadas, República Dominicana 2013.

Característica	Porcentaje que recibió servicios preventivos	Número de personas	Vacunación	Control de embrazos	Control de crecimiento	Planificación familiar	Examen de senos/mamografía	Prueba de Papanicolaou	Chequeo de próstata	Chequeo cardiovascular	Enfermedad infecciosa	Tipos de servicios recibidos o utilizados			Número de personas que recibieron servicios	
												Consulta para consejería individual/familiar	Otro	No sabe/sin información		Total
<b>UTILIZACIÓN DE SERVICIOS PREVENTIVOS MÁS RECIENTE EN EL MES ANTERIOR</b>																
<b>Edad<sup>1</sup></b>																
0-4	12.9	1,938	67.8	0.0	24.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	4.7	2.0	0.0	100.0	249
5-14	2.0	3,972	48.8	0.3	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.0	2.3	27.4	0.0	100.0	80
15-24	4.2	3,796	4.6	35.8	0.9	19.1	3.6	17.6	0.0	2.1	2.1	1.3	12.6	0.4	100.0	159
25-44	4.5	5,430	3.7	19.0	0.0	5.8	9.1	46.6	0.5	4.1	0.0	3.0	7.4	0.8	100.0	244
45-64	3.2	3,234	17.6	0.0	0.0	0.0	21.0	24.2	15.0	7.5	2.3	2.0	10.4	0.0	100.0	105
65 +	2.7	1,288	(5.5)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(3.0)	(10.7)	(45.1)	(12.1)	(0.0)	(5.5)	(18.0)	(0.0)	100.0	34
<b>Sexo</b>																
Hombres	2.7	9,739	42.5	na	18.9	na	na	na	12.5	4.0	1.9	4.5	15.3	0.0	100.0	260
Mujeres	6.2	9,923	21.9	16.8	4.6	7.3	8.3	27.9	na	2.8	0.5	2.5	6.9	0.4	100.0	611
<b>Zona de residencia</b>																
Urbana	4.6	14,403	26.3	11.4	9.6	4.2	6.4	21.4	3.9	2.1	0.4	3.7	10.3	0.3	100.0	666
Rural	3.9	5,259	34.0	13.6	6.7	8.1	3.9	13.6	3.2	6.6	2.5	1.0	6.5	0.3	100.0	206
<b>Región de salud</b>																
0	5.0	7,314	29.3	9.8	3.8	5.9	6.4	22.4	4.9	2.5	0.0	2.7	11.8	0.5	100.0	367
I	5.4	1,620	28.5	7.2	9.1	7.3	2.4	16.9	1.2	6.6	4.7	8.1	8.1	0.0	100.0	87
II	3.7	3,140	27.1	12.7	13.6	7.1	9.3	15.6	1.5	2.7	0.0	0.0	10.4	0.0	100.0	115
III	3.0	1,245	23.1	21.6	12.4	1.5	3.1	17.3	8.2	0.0	0.0	7.0	5.7	0.0	100.0	37
IV	5.1	757	31.9	9.3	7.3	0.6	6.1	22.3	1.3	9.7	3.3	2.7	5.3	0.0	100.0	38
V	4.3	2,081	25.8	16.3	18.6	2.2	5.1	19.4	3.8	0.9	1.1	3.4	3.4	0.0	100.0	90
VI	5.0	1,077	31.4	14.4	9.3	7.4	4.1	14.3	1.6	1.0	1.7	3.1	11.6	0.0	100.0	54
VII	4.3	979	23.5	13.6	11.6	2.6	4.9	17.4	4.0	4.5	1.8	2.3	13.7	0.0	100.0	42
VIII	2.9	1,450	25.2	16.9	14.3	1.4	5.7	19.9	5.6	6.2	0.0	1.7	1.8	1.3	100.0	42
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>																
Afiliado(a) a la Seguridad Social	4.6	7,420	19.1	9.0	6.7	5.8	7.8	25.6	6.9	4.5	0.8	2.8	10.8	0.2	100.0	342
Régimen contributivo	6.7	2,358	17.0	6.6	7.3	4.4	12.7	26.4	10.8	2.8	0.0	1.8	10.0	0.4	100.0	159
Régimen subsidiado	3.1	1,451	16.8	3.1	10.7	14.7	2.1	26.1	8.8	5.5	0.0	5.6	6.6	0.0	100.0	45
No sabe régimen	3.8	3,611	22.1	13.7	4.9	4.6	4.1	24.5	2.0	6.0	2.0	3.0	13.1	0.0	100.0	139
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	4.4	11,009	35.0	14.6	9.7	5.1	4.4	14.3	1.5	2.3	0.9	3.2	8.7	0.4	100.0	479
Tiene seguro de salud	4.8	2,183	19.8	8.9	10.2	0.9	10.1	18.9	2.8	4.2	0.8	5.4	18.0	0.0	100.0	105
No tiene seguro de salud	4.2	8,826	39.2	16.2	9.6	6.3	2.8	13.0	1.1	1.8	0.9	2.6	6.1	0.5	100.0	375
Condición de afiliación ignorada	4.0	1,233	(23.5)	(6.0)	(15.5)	(0.0)	(6.0)	(29.2)	(3.4)	(2.8)	(1.9)	(4.5)	(7.3)	(0.0)	100.0	50

Continúa...

Cuadro 18.18.b.—Continuación

Característica	Porcentaje que recibió servicios preventivos	Número de personas	Tipos de servicios recibidos o utilizados										Número de personas que recibieron servicios			
			Vacunación	Control de embrazos	Control de crecimiento	Planificación familiar	Examen de senos/mamografía	Prueba de Papanicolaou	Chequeo de próstata	Chequeo de cardiovascular	Enfermedad infecciosa	Consulta para consejería individual/familiar		Otro	No sabe/sin información	Total
<b>UTILIZACIÓN DE SERVICIOS PREVENTIVOS MAS RECIENTE EN EL MES ANTERIOR</b>																
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>																
Quintil 1: 0 - 3,069	4.4	4,280	41.7	13.5	6.8	3.4	1.7	15.4	0.8	5.3	2.2	0.8	7.5	1.0	100.0	189
Quintil 2: 3,070 - 5,073	3.8	3,783	39.6	15.3	9.4	6.2	2.5	18.0	0.9	2.7	1.2	0.9	3.2	0.0	100.0	145
Quintil 3: 5,074 - 7,737	5.0	3,386	25.3	9.4	10.0	7.4	8.2	21.0	3.1	1.7	0.7	5.6	7.3	0.3	100.0	171
Quintil 4: 7,738 - 12,435	4.2	3,097	22.3	16.8	9.1	8.1	7.6	16.8	2.5	1.8	0.3	3.9	10.9	0.0	100.0	131
Quintil 5: 12,436 y más	4.5	2,494	11.2	12.0	6.7	0.7	7.4	24.4	5.4	5.5	0.4	3.1	23.2	0.0	100.0	113
Sin información	4.7	2,622	19.0	3.5	11.8	4.0	9.8	24.5	12.2	1.8	0.0	5.1	8.4	0.0	100.0	122
<b>Quintil de riqueza</b>																
Interior	3.8	3,921	37.9	14.9	5.9	8.4	1.1	15.1	2.7	3.4	2.1	1.6	6.9	0.0	100.0	151
Segundo	4.4	4,080	29.8	12.6	7.7	7.1	2.4	20.2	0.8	2.9	1.0	5.0	9.1	1.4	100.0	181
Intermedio	4.6	3,932	32.9	19.1	10.0	2.6	4.8	16.8	1.7	5.5	0.2	3.0	3.4	0.0	100.0	179
Cuarto	4.7	3,825	26.2	7.7	12.9	5.7	10.6	18.5	2.9	2.3	1.2	2.8	9.1	0.0	100.0	178
Superior	4.7	3,903	15.2	5.7	7.5	2.2	9.6	26.5	10.3	1.8	0.3	2.8	18.1	0.0	100.0	182
Total	4.4	19,662	28.1	11.9	8.9	5.1	5.8	19.6	3.7	3.2	0.9	3.1	9.4	0.3	100.0	871

<sup>1</sup> Excluye 5 casos sin ponderar sin información en esta variable.  
 ( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.  
 na= no aplica

Con relación a los lugares donde se efectuaron las atenciones preventivas del mes anterior al de entrevista, los datos del Cuadro 18.19 presentan un comportamiento parecido a los observados para las consultas por morbilidad crónica y reciente: una proporción más alta de consultas en hospitales de la red pública - 45 por ciento - que en otros tipos de establecimientos, seguida por la registrada para las consultas en clínicas o centros privados con camas - 37 por ciento -, y figurando en tercer lugar la cifra para las clínicas rurales o centros de atención primaria, con 13 por ciento. Cabe anotar, no obstante, que así como la proporción de consultas en hospitales de la red pública disminuye de 53 a 50 por ciento al pasar de las realizadas por problemas de salud recientes a las debidas a enfermedades crónicas (aumentando la participación de las clínicas privadas de 26 a 35 por ciento), la cifra relativa de atenciones en centros públicos es aún menor en el caso de los servicios preventivos que en el de las condiciones crónicas - 45 frente a 50 por ciento como se indica en este mismo párrafo - representando la proporción de servicios preventivos en clínicas privadas el 37 por ciento del total (ver Gráfico 18.3).

Por lo demás, los comportamientos de las proporciones de servicios preventivos que tienen lugar en hospitales públicos y clínicas privadas no difieren mucho, para la mayoría de los estratos y características de la población considerados de los ya expuestos con referencia a la morbilidad reciente y crónica.

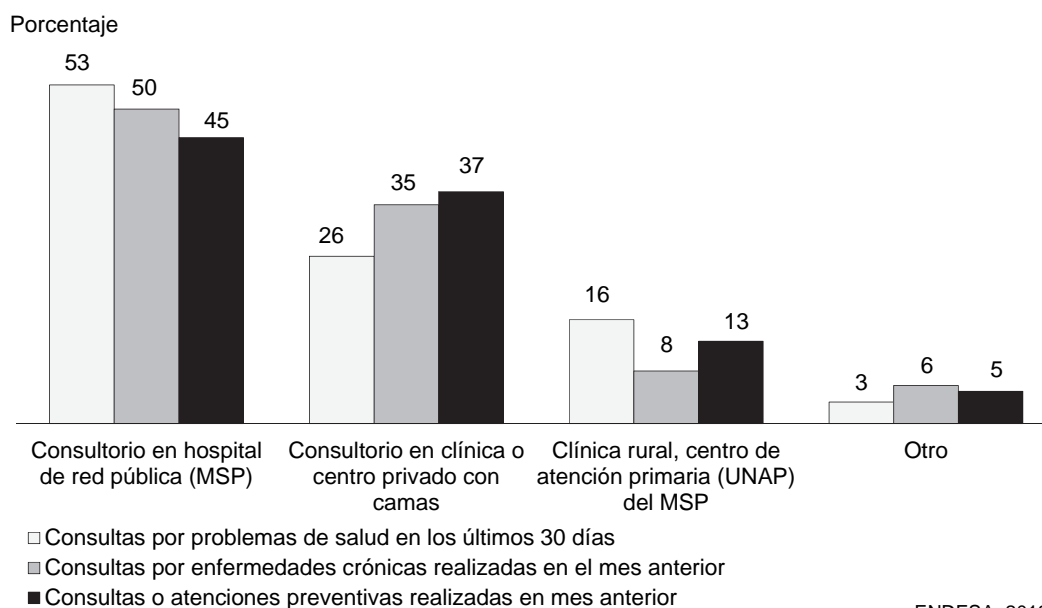
Cuadro 18.19 Lugar de las consultas o atenciones preventivas realizadas en el mes anterior al de entrevista

Distribución de la población cuya utilización más reciente de servicios de cuidados médicos o pruebas médicas preventivos se realizó en el mes anterior al de la entrevista, por lugar de la atención, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar de la consulta o atención							Total	Número de personas
	Consultorio en hospital de red pública (MSP)	Consultorio en clínica o centro privado con camas	Consultorio en hospital militar o "Del seguro" (antiguo IDSS)	Clínica rural, centro de atención primaria (UNAP) del MSP	Consultorio de médico independiente/ ONG	Consultorio ambulante	No sabe/ sin información		
<b>Edad</b>									
0-4	55.5	22.2	0.5	20.7	0.7	0.3	0.0	100.0	249
5-14	37.3	20.9	2.0	27.6	3.7	7.5	1.0	100.0	80
15-24	50.8	38.1	1.5	9.2	0.2	0.0	0.2	100.0	159
25-44	37.9	49.0	0.3	7.1	4.1	1.7	0.0	100.0	244
45-64	43.5	41.4	0.2	5.6	4.2	5.0	0.0	100.0	105
65 +	(18.0)	(66.5)	(0.0)	(7.1)	(1.9)	(6.5)	(0.0)	100.0	34
<b>Sexo</b>									
Hombres	41.8	36.3	1.3	16.5	0.9	2.7	0.4	100.0	260
Mujeres	46.6	36.7	0.4	11.6	2.9	1.9	0.0	100.0	611
<b>Zona de residencia</b>									
Urbana	43.3	38.7	0.9	12.6	2.4	1.9	0.1	100.0	666
Rural	51.0	29.5	0.0	14.5	2.1	2.7	0.2	100.0	206
<b>Región de salud</b>									
0	43.2	36.6	1.2	13.7	2.7	2.5	0.0	100.0	367
I	60.3	26.7	0.0	6.9	4.9	1.2	0.0	100.0	87
II	34.5	47.8	0.0	14.3	0.0	3.3	0.0	100.0	115
III	50.8	31.9	1.7	13.1	2.6	0.0	0.0	100.0	37
IV	60.1	21.0	1.4	11.3	1.0	4.4	0.9	100.0	38
V	40.3	43.9	0.0	11.9	3.9	0.0	0.0	100.0	90
VI	58.7	21.7	0.0	18.3	1.3	0.0	0.0	100.0	54
VII	40.1	33.3	1.0	20.0	0.9	4.6	0.0	100.0	42
VIII	39.0	50.3	0.0	6.8	0.0	2.0	1.9	100.0	42
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>									
Afiliado(a) a la Seguridad Social	43.5	39.1	1.2	11.7	1.1	3.5	0.0	100.0	342
Régimen contributivo	13.9	69.5	2.5	11.1	0.2	2.7	0.0	100.0	159
Régimen subsidiado	77.0	10.6	0.0	10.6	0.0	1.9	0.0	100.0	45
No sabe régimen	66.7	13.4	0.0	12.7	2.3	5.0	0.0	100.0	139
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	48.7	31.4	0.4	14.9	3.4	1.0	0.2	100.0	479
Tiene seguro de salud	19.4	69.8	0.0	5.9	4.4	0.4	0.0	100.0	105
No tiene seguro de salud	56.9	20.7	0.5	17.3	3.2	1.1	0.3	100.0	375
Condición de afiliación ignorada	(21.9)	(69.1)	(0.5)	(5.0)	(0.0)	(3.4)	(0.0)	100.0	50
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>									
Quintil 1: 0 - 3,069	64.6	14.5	0.3	16.4	1.6	2.4	0.2	100.0	189
Quintil 2: 3,070 - 5,073	54.5	17.2	1.3	22.6	2.9	1.5	0.0	100.0	145
Quintil 3: 5,074 - 7,737	46.6	38.1	0.3	8.8	1.0	4.8	0.5	100.0	171
Quintil 4: 7,738 - 12,435	28.3	47.6	0.4	20.1	3.3	0.3	0.0	100.0	131
Quintil 5: 12,436 y más	22.2	72.9	0.0	0.7	4.2	0.0	0.0	100.0	113
Sin información	41.2	46.1	2.2	6.4	1.8	2.4	0.0	100.0	122
<b>Quintil de riqueza</b>									
Inferior	66.1	12.1	0.0	16.3	0.9	4.4	0.2	100.0	151
Segundo	59.4	19.3	1.1	15.4	2.5	2.3	0.0	100.0	181
Intermedio	47.0	33.2	0.5	14.3	3.3	1.8	0.0	100.0	179
Cuarto	33.6	44.0	1.7	15.4	4.4	0.5	0.5	100.0	178
Superior	23.0	70.1	0.1	4.5	0.2	2.0	0.0	100.0	182
<b>Total</b>	<b>45.1</b>	<b>36.6</b>	<b>0.7</b>	<b>13.0</b>	<b>2.3</b>	<b>2.1</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>	<b>871</b>

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

**Gráfico 18.3 Distribución porcentual de la población que consultó por problemas de salud, enfermedades crónicas y atenciones preventivas en el mes anterior, según lugar de la consulta**



Un último aspecto a tratar dentro de este punto es el que concierne a los tipos de establecimientos donde se llevaron a cabo los internamientos ocurridos en los seis meses precedentes a la encuesta. Según se aprecia en el Cuadro 18.20 - en el que, por razones obvias, no se consideran las clínicas rurales o centros de atención primaria y los consultorios ambulantes o de médicos independientes - los internamientos se concentran, casi a partes iguales, en los hospitales de la red pública (MSP), con 48 por ciento del total, y en las clínicas o centros privados con camas, con 49 por ciento. Los hospitales militares y los centros pertenecientes al antiguo Instituto Dominicano de Seguros Sociales comprenden, en conjunto, menos del 3 por ciento de los casos. Procede señalar que en la ENDESA 2007 se obtuvo - para igual lapso de seis meses previos a la investigación - una proporción de internamientos en establecimientos de la anterior Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social (SESPAS) de 56 por ciento, siendo la cifra para las clínicas privadas de 37 por ciento.

Entre las diferencias por grupos y estratos de población en las proporciones de personas internadas en los dos tipos predominantes de establecimientos, las de mayor magnitud son las que se registran según quintiles de ingreso o riqueza; puede observarse en el Cuadro 18.20, por ejemplo, que el porcentaje correspondiente a hospitales públicos desciende sostenidamente desde 77 en el quintil de ingresos más bajo hasta 22 por ciento en quintil más alto, mientras el de internados en centros privados varía en sentido inverso, desde 21 por ciento en el primer quintil a 71 por ciento en el quinto. Los valores para los quintiles de riqueza muestran un comportamiento similar, pero aún más extremo (en el caso de los centros públicos la proporción pasa de 87 a 18 por ciento entre el quintil inferior y el superior). Por región de salud la mayor proporción de personas hospitalizadas en centros de la red pública se verifica en la región IV - 83 por ciento - y la menor en la II - 41 por ciento. Finalmente, por condición de afiliación a la seguridad social, no hay diferencias importantes entre los conjuntos de personas afiliadas y no afiliadas, aunque sí entre las afiliadas al régimen contributivo y las del régimen subsidiado: en las primeras las proporciones de internados en centros públicos y privados fueron de 14 y 81 por ciento respectivamente, mientras en las segundas - del régimen subsidiado - las cifras correspondientes fueron 71 y 27 por ciento.

Cuadro 18.20 Lugar de internamiento en los últimos 6 meses

Distribución de la población que fue internada en un establecimiento de salud en los últimos 6 meses por lugar de internamiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar del internamiento					Total	Número de personas
	Hospital de red pública (MSP)	Centro privado con camas	Hospital militar o "Del seguro" (antiguo IDSS)	Otro	No sabe/ sin información		
<b>Edad</b>							
0-14	47.4	51.0	1.1	0.3	0.2	100.0	319
15-44	54.0	44.1	1.3	0.5	0.1	100.0	520
45-64	37.6	55.3	6.1	0.4	0.6	100.0	168
65 +	39.7	53.8	6.2	0.3	0.0	100.0	126
<b>Sexo</b>							
Hombres	50.9	44.3	4.6	0.2	0.0	100.0	435
Mujeres	46.4	51.6	1.2	0.5	0.3	100.0	699
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	45.1	51.0	3.2	0.6	0.2	100.0	813
Rural	55.8	43.2	0.8	0.0	0.2	100.0	321
<b>Región de salud</b>							
0	42.3	51.2	5.8	0.6	0.0	100.0	327
I	63.8	36.2	0.0	0.0	0.0	100.0	81
II	41.1	57.5	1.0	0.4	0.0	100.0	236
III	45.0	53.0	2.1	0.0	0.0	100.0	90
IV	82.5	16.1	1.5	0.0	0.0	100.0	36
V	42.6	53.8	2.9	0.0	0.7	100.0	141
VI	70.4	29.6	0.0	0.0	0.0	100.0	52
VII	56.6	41.6	0.7	1.1	0.0	100.0	78
VIII	51.2	47.0	0.0	0.8	1.0	100.0	92
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>							
Afiliado(a) a la Seguridad Social							
Régimen contributivo	48.9	47.2	3.6	0.2	0.1	100.0	501
Régimen subsidiado	13.5	81.2	5.3	0.0	0.0	100.0	189
No sabe régimen	70.9	27.4	0.7	0.9	0.0	100.0	81
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	70.3	26.2	3.2	0.2	0.2	100.0	231
Tiene seguro de salud	53.8	44.8	0.8	0.5	0.2	100.0	526
No tiene seguro de salud	15.5	83.1	0.3	1.1	0.0	100.0	176
Condición de afiliación ignorada	73.1	25.5	1.0	0.1	0.3	100.0	350
16.6	76.1	5.9	0.9	0.5	100.0	106	
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>							
Quintil 1: 0 - 3,069	77.3	20.9	1.5	0.2	0.2	100.0	204
Quintil 2: 3,070 - 5,073	58.9	39.7	0.8	0.6	0.0	100.0	231
Quintil 3: 5,074 - 7,737	49.7	48.4	1.9	0.0	0.0	100.0	206
Quintil 4: 7,738 - 12,435	31.4	66.7	1.9	0.0	0.0	100.0	208
Quintil 5: 12,436 y más	21.6	70.5	6.0	1.5	0.4	100.0	137
Sin información	37.0	56.8	5.1	0.5	0.6	100.0	147
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	86.9	12.0	0.8	0.4	0.0	100.0	195
Segundo	69.3	29.6	1.1	0.0	0.0	100.0	234
Intermedio	48.3	48.4	2.7	0.4	0.2	100.0	215
Cuarto	27.2	68.1	4.2	0.3	0.2	100.0	255
Superior	17.5	78.0	3.3	0.9	0.4	100.0	235
<b>Total</b>	48.1	48.8	2.5	0.4	0.2	100.0	1,133

## 18.2.2 Indicación y obtención o realización de medicamentos, exámenes y procedimientos, y lugares de obtención/realización

Como se señaló al comienzo de este capítulo, en la ENDESA 2013 se investigó, separadamente para cada uno de los tipos de condiciones o situaciones generales de salud estudiadas, a excepción de los internamientos, acerca de los exámenes y procedimientos diagnósticos o de tratamiento específicos indicados y realizados a la población que consultó; asimismo se preguntó, además de los lugares donde se efectuaron las consultas, sobre los tipos de establecimientos en que se realizaron los exámenes y los procedimientos. En lo que respecta a medicamentos, se inquirió de modo general si se indicaron o no, y, en caso de respuesta positiva, dónde se obtuvieron los mismos o la mayor parte de ellos, o si no se compraron o consiguieron.

Examinando en primer lugar las informaciones obtenidas en relación con los medicamentos, referidas a las personas que consultaron bien sea en los últimos 30 días o en el mes anterior al de la entrevista - véanse los cuadros 18.21.1 a 18.21.3 -, cabe resaltar los siguientes aspectos.

- La proporción de personas a las que les indicaron medicamentos fue de 90 por ciento entre aquellas con episodios de morbilidad recientes, de 82 por ciento entre las que consultaron por enfermedades crónicas y de 49 por ciento en las que utilizaron servicios preventivos de salud. Para las dos últimas condiciones o situaciones mencionadas estas cifras presentan diferencias pequeñas o moderadas entre la mayoría de los subgrupos o estratos de población – con excepción, entre las personas con enfermedades crónicas, de las cifras para los afiliados a los regímenes contributivo y subsidiado (72 y 94 por ciento), basadas en números de casos relativamente pequeños -, mientras en las personas que consultaron por problemas de salud recientes, las variaciones son mínimas.
- Entre las personas a las que se indicaron medicamentos, la proporción que los obtuvo es superior al 90 por ciento para las tres condiciones, de nuevo con escasas variaciones entre áreas y estratos, si bien muchas de estas proporciones – en particular para las consultas por enfermedades crónicas y las atenciones preventivas - están sujetas a niveles importantes de imprecisión estadística debido a los bajos números de casos en que se basan.
- En cuanto a los lugares de obtención de los medicamentos indicados, la mayor proporción de casos se registró, en las tres condiciones examinadas, en las farmacias privadas: 65 por ciento en las personas con enfermedades crónicas, 56 por ciento entre las que utilizaron servicios preventivos y 51 por ciento en las que tuvieron problemas de salud recientes. Las proporciones de personas que recurrieron a las unidades de atención primaria y a las farmacias del pueblo estuvieron equilibradas en las personas que consultaron por morbilidad reciente (cerca de 24 por ciento en cada caso), mientras en las personas con enfermedades crónicas las cifras respectivas fueron 16 y 18 por ciento, y en las que usaron servicios preventivos 23 y 18 por ciento, en el mismo orden.
- Entre las diferencias existentes en las cifras sobre los lugares de obtención de medicamentos para los distintos grupos y estratos – calculadas a partir de un número suficiente de casos -, cabe destacar que, según podría esperarse, las farmacias privadas presentan las proporciones más altas en los quintiles superiores de ingresos o riqueza, en las regiones 0 y II, y en las personas afiliadas al régimen contributivo (aunque, para las personas con problemas de salud recientes, la mayor proporción de personas que recurren a las farmacias privadas corresponde a los no afiliados a la seguridad social que tienen seguro de salud: 72 por ciento); patrones de variación contrarios a los anteriores se registran respecto a las farmacias de pueblo y las unidades de atención primaria.

Cuadro 18.21.1 Indicación y utilización de medicamentos y lugar de obtención de éstos

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: porcentaje de personas a las que se indicaron medicamentos; porcentaje de éstas que obtuvieron los medicamentos indicados, y distribución de estas últimas por lugar de obtención de la mayor parte de los medicamentos, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a las que se indicaron medicamentos	Total de persona en cada condición	Porcentaje que obtuvo medicamentos indicados	Personas a las que se le indicaron medicamentos	Lugar de obtención de los medicamentos					Total	Personas que obtuvieron medicamentos
					Unidad de atención primaria	Farmacia del pueblo	Farmacia privada	Otro	No sabe/sin información		
<b>CONSULTARON POR ENFERMEDADES CRÓNICAS EN EL MES ANTERIOR AL DE ENTREVISTA</b>											
<b>Sexo</b>											
Hombres	77.3	234	95.8	181	14.3	21.4	63.7	0.6	0.0	100.0	173
Mujeres	83.9	422	95.0	355	16.6	15.5	66.2	0.7	1.0	100.0	337
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	81.0	469	95.6	380	12.6	15.8	70.1	0.6	0.9	100.0	364
Rural	83.0	187	94.3	155	23.9	21.7	53.5	0.9	0.0	100.0	146
<b>Región de salud</b>											
0	81.5	200	92.7	163	6.0	18.5	73.6	0.0	1.9	100.0	151
I	76.9	51	96.2	39	11.4	27.0	61.6	0.0	0.0	100.0	38
II	78.2	112	95.7	87	13.8	12.6	73.7	0.0	0.0	100.0	84
III	82.1	36	93.2	29	(27.0)	(10.3)	(62.7)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	27
IV	90.7	28	97.7	26	37.4	16.6	46.0	0.0	0.0	100.0	25
V	81.9	77	94.7	63	24.1	17.7	56.3	1.9	0.0	100.0	60
VI	81.8	59	98.6	49	20.0	21.9	52.3	4.7	1.1	100.0	48
VII	81.1	42	98.8	34	16.9	17.1	66.0	0.0	0.0	100.0	34
VIII	88.3	50	97.1	45	22.1	15.2	62.8	0.0	0.0	100.0	43
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>											
<b>Afiliado(a) a la</b>											
Seguridad Social	81.3	362	95.1	295	19.6	18.6	60.7	0.9	0.2	100.0	280
Régimen contributivo	71.7	90	95.7	65	2.6	6.3	91.1	0.0	0.0	100.0	62
Régimen subsidiado	93.8	68	95.8	64	17.9	30.6	51.5	0.0	0.0	100.0	61
No sabe régimen	81.4	204	94.6	166	27.0	18.8	52.4	1.5	0.3	100.0	157
<b>No Afiliado(a) a la</b>											
Seguridad Social	82.3	246	96.9	202	11.1	17.1	71.3	0.5	0.0	100.0	196
Tiene seguro de salud	80.1	100	98.2	80	6.8	9.5	82.5	1.2	0.0	100.0	78
No tiene seguro de salud	83.8	146	96.1	123	14.0	22.2	63.8	0.0	0.0	100.0	118
Condición de afiliación ignorada	(79.8)	48	(87.5)	38	(12.1)	(10.2)	(69.1)	(0.0)	(8.6)	(100.0)	34
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>											
Quintil 1: 0 - 3,069	85.2	122	93.6	104	27.1	24.7	48.2	0.0	0.0	100.0	97
Quintil 2: 3,070 - 5,073	80.0	138	94.6	110	20.2	23.9	53.6	2.3	0.0	100.0	104
Quintil 3: 5,074 - 7,737	82.9	125	95.1	104	11.7	11.8	73.6	0.0	2.9	100.0	99
Quintil 4: 7,738 - 12,435	82.2	103	91.9	85	12.9	21.9	64.5	0.0	0.7	100.0	78
Quintil 5: 12,436 y más	75.8	81	100.0	61	9.7	1.6	87.1	1.6	0.0	100.0	61
Sin información	81.8	87	98.8	71	8.4	14.8	76.8	0.0	0.0	100.0	70
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	81.0	107	94.4	86	37.1	22.8	38.8	1.4	0.0	100.0	82
Segundo	87.9	140	98.2	123	17.6	16.6	64.7	1.1	0.0	100.0	121
Intermedio	81.1	138	92.4	112	8.6	30.9	57.7	0.0	2.8	100.0	104
Cuarto	80.2	164	94.2	131	11.4	13.6	73.9	0.8	0.4	100.0	124
Superior	76.6	108	97.1	82	7.9	2.1	90.0	0.0	0.0	100.0	80
Total	81.6	656	95.2	535	15.9	17.5	65.3	0.7	0.7	100.0	510

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar



Cuadro 18.21.2 Indicación y utilización de medicamentos y lugar de obtención de éstos

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: porcentaje de personas a las que se indicaron medicamentos<sup>1</sup>; porcentaje de éstas que obtuvieron los medicamentos indicados, y distribución de estas últimas por lugar de obtención de la mayor parte de los medicamentos, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a las que se indicaron medicamentos	Total de persona en cada condición	Porcentaje que obtuvo medicamentos indicados	Personas a las que se le indicaron medicamentos	Lugar de obtención de los medicamentos					Personas que obtuvieron medicamentos	
					Unidad de atención primaria	Farmacia del pueblo	Farmacia privada	Otro	No sabe/sin información		
<b>UTILIZARON SERVICIOS PREVENTIVOS DE SALUD EN EL MES ANTERIOR AL DE ENTREVISTA</b>											
<b>Sexo</b>											
Hombres	53.1	260	91.9	138	22.6	13.5	60.5	3.5	0.0	100.0	127
Mujeres	47.1	595	90.7	280	22.5	20.6	54.0	2.2	0.7	100.0	254
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	50.2	648	90.9	325	17.9	16.3	62.3	3.4	0.0	100.0	296
Rural	44.7	206	91.9	92	38.6	25.0	34.5	0.0	2.0	100.0	85
<b>Región de salud</b>											
0	46.9	351	85.3	165	17.3	18.4	58.6	5.7	0.0	100.0	141
I	53.9	86	92.1	46	19.8	21.3	58.9	0.0	0.0	100.0	43
II	45.2	115	(98.0)	52	(17.3)	(24.9)	(54.5)	(0.0)	(3.3)	(100.0)	51
III	54.5	37	(100.0)	20	(30.2)	(18.3)	(51.5)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	20
IV	59.1	38	88.1	22	36.9	24.8	38.3	0.0	0.0	100.0	20
V	48.3	90	(94.1)	43	(25.5)	(14.3)	(60.2)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	41
VI	54.2	54	97.2	29	38.5	12.1	49.5	0.0	0.0	100.0	28
VII	45.7	42	(100.0)	19	(34.6)	(11.6)	(51.5)	(2.3)	(0.0)	(100.0)	19
VIII	49.0	42	(89.4)	21	(16.3)	(9.9)	(65.2)	(8.6)	(0.0)	(100.0)	18
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>											
Afiliado(a) a la											
Seguridad Social	42.2	341	93.6	144	21.7	13.7	61.0	3.6	0.0	100.0	135
Régimen contributivo	42.7	158	94.4	68	12.3	3.8	77.6	6.3	0.0	100.0	64
Régimen subsidiado	49.9	45	(87.2)	22	(35.2)	(13.6)	(46.9)	(4.3)	(0.0)	(100.0)	19
No sabe régimen	39.2	139	95.2	54	28.1	25.9	46.0	0.0	0.0	100.0	52
No Afiliado(a) a la											
Seguridad Social	54.8	463	89.0	254	24.0	22.3	50.6	2.3	0.7	100.0	226
Tiene seguro de salud	51.1	99	95.0	51	(25.1)	(2.9)	(65.6)	(6.4)	(0.0)	(100.0)	48
No tiene seguro de salud	55.8	364	87.5	203	23.7	27.6	46.6	1.2	0.9	100.0	178
Condición de afiliación ignorada	(38.9)	49	*	19	*	*	*	*	*	*	19
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>											
Quintil 1: 0 - 3,069	52.2	182	94.7	95	32.7	30.4	36.8	0.0	0.0	100.0	90
Quintil 2: 3,070 - 5,073	43.4	145	88.2	63	21.1	15.1	59.9	3.9	0.0	100.0	55
Quintil 3: 5,074 - 7,737	47.0	171	95.6	80	19.1	22.2	58.7	0.0	0.0	100.0	77
Quintil 4: 7,738 - 12,435	52.5	126	93.9	66	25.8	11.9	57.6	1.9	2.7	100.0	62
Quintil 5: 12,436 y más	39.6	109	(89.0)	43	(14.2)	(1.7)	(72.3)	(11.9)	(0.0)	(100.0)	38
Sin información	57.5	122	(82.4)	70	(14.6)	(14.8)	(66.9)	(3.7)	(0.0)	(100.0)	58
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	48.9	147	92.0	72	40.9	12.6	43.4	0.7	2.6	100.0	66
Segundo	50.9	178	91.2	91	29.4	32.1	38.5	0.0	0.0	100.0	83
Intermedio	46.7	176	89.1	82	15.4	24.9	59.7	0.0	0.0	100.0	73
Cuarto	48.8	173	91.6	84	20.7	8.5	67.0	3.8	0.0	100.0	77
Superior	49.1	180	91.7	88	8.8	12.0	71.0	8.3	0.0	100.0	81
Total	48.9	854	91.1	418	22.5	18.2	56.1	2.6	0.4	100.0	380

<sup>1</sup> En el caso de los servicios preventivos se incluyen las vacunas.

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

Cuadro 18.21.3 Indicación y utilización de medicamentos y lugar de obtención de éstos

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: porcentaje de personas a las que se indicaron medicamentos; porcentaje de éstas que obtuvieron los medicamentos indicados, y distribución de estas últimas por lugar de obtención de la mayor parte de los medicamentos, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a las que se indicaron medicamentos	Total de persona en cada condición	Porcentaje que obtuvo medicamentos indicados	Personas a las que se le indicaron medicamentos	Lugar de obtención de los medicamentos					Total	Personas que obtuvieron medicamentos
					Unidad de atención primaria	Farmacia del pueblo	Farmacia privada	Otro	No sabe/sin información		
<b>CONSULTARON POR PROBLEMAS DE SALUD SIN INTERNAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS</b>											
<b>Sexo</b>											
Hombres	90.5	977	95.7	885	24.0	23.6	50.3	2.0	0.1	100.0	847
Mujeres	89.8	1,283	95.5	1,151	23.1	23.8	51.3	0.9	0.8	100.0	1,099
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	90.3	1,611	96.2	1,454	20.8	22.3	55.2	1.4	0.4	100.0	1,399
Rural	89.7	649	94.0	582	30.4	27.4	39.9	1.5	0.8	100.0	547
<b>Región de salud</b>											
0	89.8	726	96.4	652	11.3	25.1	60.8	1.7	1.1	100.0	629
I	90.2	234	93.1	211	28.9	25.5	43.3	1.8	0.5	100.0	197
II	90.5	348	95.1	315	23.4	25.4	49.8	1.4	0.0	100.0	300
III	91.5	134	98.1	123	29.8	19.1	50.7	0.5	0.0	100.0	121
IV	92.9	123	96.9	114	45.3	17.5	34.2	2.7	0.3	100.0	111
V	90.2	252	95.7	227	27.4	20.4	51.2	0.4	0.5	100.0	218
VI	90.7	143	97.1	130	27.5	28.3	41.8	2.3	0.2	100.0	126
VII	91.3	111	95.8	101	27.9	23.9	46.7	1.5	0.0	100.0	97
VIII	86.1	189	91.9	163	34.8	21.3	44.0	0.0	0.0	100.0	150
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>											
Afiliado(a) a la											
Seguridad Social	88.7	864	95.9	767	28.9	23.2	45.7	0.9	1.2	100.0	736
..Régimen contributivo	90.6	245	95.3	222	18.9	12.8	64.7	1.2	2.3	100.0	212
..Régimen subsidiado	89.8	163	97.5	146	29.2	38.9	31.3	0.6	0.0	100.0	142
..No sabe régimen	87.4	457	95.7	399	34.4	23.2	40.6	0.9	1.0	100.0	382
No Afiliado(a) a la											
Seguridad Social	91.3	1,271	95.3	1,160	20.5	25.3	52.4	1.8	0.0	100.0	1,106
..Tiene seguro de salud	93.2	274	98.3	256	11.0	13.6	71.7	3.8	0.0	100.0	252
..No tiene seguro de salud	90.8	996	94.5	904	23.2	28.8	46.8	1.2	0.0	100.0	855
Condición de afiliación ignorada	87.3	125	95.7	109	17.7	9.7	71.1	0.6	1.0	100.0	104
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>											
Quintil 1: 0 - 3,069	89.3	612	94.6	546	33.2	30.3	34.1	2.1	0.3	100.0	517
Quintil 2: 3,070 - 5,073	89.8	461	95.5	414	26.4	24.4	47.9	1.3	0.1	100.0	395
Quintil 3: 5,074 - 7,737	90.4	365	97.3	330	23.1	22.0	52.5	1.0	1.4	100.0	321
Quintil 4: 7,738 - 12,435	90.1	308	95.7	277	15.7	22.2	60.6	0.5	1.0	100.0	265
Quintil 5: 12,436 y más	92.1	259	95.7	239	9.8	17.0	72.0	1.2	0.0	100.0	229
Sin información	90.2	256	95.4	231	20.0	18.1	59.7	1.7	0.5	100.0	220
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	90.1	556	94.7	501	34.0	31.9	31.7	2.1	0.3	100.0	474
Segundo	89.5	492	95.3	441	28.7	22.8	46.7	1.7	0.1	100.0	420
Intermedio	88.7	475	95.8	421	23.3	23.9	50.3	1.6	0.9	100.0	404
Cuarto	90.3	399	95.6	360	16.0	21.8	61.5	0.0	0.6	100.0	344
Superior	92.8	338	97.1	314	8.8	13.9	75.4	1.2	0.7	100.0	304
Total	90.1	2,260	95.6	2,036	23.5	23.7	50.9	1.4	0.5	100.0	1,947

Por otro lado, los datos referentes a la indicación de exámenes de laboratorio y otros específicos de diversa índole, se muestran en los cuadros 18.22.1 a 18.22.3, pudiendo observarse en los mismos que:

- El porcentaje de personas a quienes se indicó al menos uno cualquiera de los exámenes considerados es más alto – 56 por ciento - para aquellas que consultaron por enfermedades crónicas en el mes anterior, frente al 33 por ciento entre las que utilizaron servicios preventivos en el mismo período, y un 43 por ciento entre las que consultaron por morbilidad reciente (últimos 30 días). Aunque hay una que otra excepción, estos porcentajes son un poco mayores en las mujeres que en los hombres y en la zona urbana que en la rural, así como en los quintiles superiores de ingreso o riqueza y en las personas no afiliadas a la seguridad social.
- En cuanto a los tipos de exámenes específicos indicados a las personas de cada condición o situación de salud, los exámenes de laboratorio son los preponderantes, con proporciones muy por encima de los que presentan en los demás tipos: 46 por ciento en el caso de personas que consultaron por enfermedades crónicas (seguidas, para esta condición, por las cifras de 9 por ciento para el electrocardiograma, y 8 y 7 por ciento para las radiografías y sonografías); 29 por ciento entre las que recibieron atenciones preventivas en el mes anterior (ocupando la segunda posición las sonografías, con 7 por ciento), y por último, al 36 por ciento de las personas con problemas de salud recientes se les indicó exámenes de laboratorio (contra sólo 6 por ciento para las radiografías, el segundo tipo de examen más indicado en esta condición). Estas proporciones presentan algunas variaciones por áreas y estratos, pero manteniendo por lo general las posiciones relativas señaladas.

Cuadro 18.22.1 Indicación de exámenes de laboratorio u otros, por tipo de examen

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: (a) porcentaje de población a la que se indicó exámenes de laboratorio u otros, y b) porcentajes de personas a las que se indicaron exámenes específicos, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a la que se indicó exámenes de laboratorio u otros	Tipo de exámenes indicados										No sabe/sin información	Total de persona en cada condición
		Exámenes de laboratorio	Radio-grafías	Sono-grafías	Tomografía	Mamografía	Densitometría	Ecocardiograma	Electrocardiograma	Resonancia-magnética	Otro		
<b>CONSULTARON POR ENFERMEDADES CRÓNICAS EN EL MES ANTERIOR AL DE ENTREVISTA</b>													
<b>Sexo</b>													
Hombres	52.6	42.0	7.2	8.3	0.4	0.0	0.0	6.3	7.6	2.1	3.4	2.0	232
Mujeres	57.7	48.5	7.6	6.7	3.3	0.7	0.5	4.0	9.1	0.9	1.5	0.6	415
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	59.1	48.9	8.0	7.8	2.7	0.4	0.3	5.4	9.4	1.3	3.1	1.1	462
Rural	47.7	39.3	6.1	5.9	1.1	0.6	0.4	3.3	6.5	1.4	0.0	1.0	184
<b>Región de salud</b>													
0	62.2	50.7	12.4	6.9	3.1	0.0	0.0	8.3	11.7	1.5	2.2	1.0	194
I	57.4	47.6	2.7	3.3	2.8	1.8	1.6	1.4	3.5	1.8	5.5	3.7	51
II	53.1	42.5	3.1	10.6	1.5	1.0	0.0	3.2	6.9	2.7	2.7	2.2	110
III	52.1	38.7	6.0	9.5	5.1	0.0	0.0	3.2	8.1	2.2	1.2	0.0	36
IV	44.6	40.0	5.0	7.3	1.3	0.0	0.0	0.8	5.2	0.0	0.0	1.0	28
V	52.9	46.0	9.8	7.3	2.4	0.0	0.0	4.4	3.9	0.0	1.2	0.0	77
VI	45.7	35.5	7.5	4.6	2.1	1.1	1.0	6.0	6.2	0.0	4.3	0.0	58
VII	53.3	47.0	1.7	11.2	1.0	0.8	0.0	2.3	10.4	0.0	1.0	1.4	43
VIII	63.0	55.7	6.6	3.6	0.0	0.0	1.5	3.4	15.6	1.9	0.0	0.0	50
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>													
Afiliado(a) a la Seguridad Social													
Social	52.7	44.0	8.2	5.7	2.1	0.2	0.2	4.0	8.5	1.5	1.2	1.3	361
Régimen contributivo	51.0	43.7	13.2	7.5	3.1	0.7	0.0	5.2	10.0	0.9	0.5	4.0	90
Régimen subsidiado	54.0	44.5	10.4	8.3	0.9	0.0	0.0	5.0	4.3	0.0	0.0	0.0	68
No sabe régimen	53.0	44.0	5.2	4.0	2.1	0.0	0.4	3.1	9.2	2.3	2.0	0.4	203
No Afiliado(a) a la Seguridad Social													
Tiene seguro de salud	60.0	48.5	4.1	9.7	2.3	0.8	0.2	6.3	9.5	1.2	3.7	1.1	240
No tiene seguro de salud	64.1	48.1	4.9	10.9	5.2	2.0	0.6	7.5	16.3	3.1	1.2	0.6	96
Condición de afiliación ignorada	57.3	48.7	3.6	8.8	0.3	0.0	0.0	5.6	4.9	0.0	5.3	1.3	145
(59.0)	(50.9)	(19.6)	(7.4)	(3.5)	(0.8)	(1.7)	(3.5)	(4.5)	(0.0)	(2.0)	(0.0)		45
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>													
Quintil 1: 0 - 3,069	55.7	47.2	7.6	6.8	0.5	0.0	0.0	3.3	6.1	0.0	6.8	0.2	120
Quintil 2: 3,070 - 5,073	52.0	47.4	3.6	8.0	2.3	0.0	0.4	1.2	7.5	0.7	0.3	0.0	136
Quintil 3: 5,074 - 7,737	55.7	44.0	6.8	7.5	3.0	1.3	0.6	3.9	7.6	0.7	1.0	0.0	122
Quintil 4: 7,738 - 12,435	54.3	44.2	6.4	4.5	1.5	1.0	0.0	3.2	6.8	2.8	2.1	1.9	103
Quintil 5: 12,436 y más	67.4	56.1	13.7	11.6	6.9	0.0	0.9	7.6	17.2	1.0	0.5	2.2	81
Sin información	53.3	38.6	9.9	5.7	0.0	0.4	0.0	13.6	9.2	3.4	2.2	3.7	84
<b>Quintil de riqueza</b>													
Inferior	39.6	34.4	4.5	4.7	0.6	0.0	0.0	1.6	6.8	0.0	0.0	0.0	105
Segundo	48.0	42.1	2.3	5.6	1.2	0.0	0.0	2.7	4.8	0.0	3.5	0.0	139
Intermedio	59.9	54.3	9.5	7.8	0.9	0.5	0.0	2.7	3.8	0.7	2.4	0.2	134
Cuarto	68.0	49.4	13.5	11.0	4.9	0.6	1.0	9.0	15.9	3.1	3.1	1.6	161
Superior	58.5	47.9	5.5	5.7	3.0	1.3	0.5	7.1	10.2	2.3	1.2	3.9	108
Total	55.8	46.2	7.5	7.3	2.3	0.5	0.3	4.8	8.6	1.3	2.2	1.1	646

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 18.22.2 Indicación de exámenes de laboratorio u otros, por tipo de examen

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: (a) porcentaje de población a la que se indicó exámenes de laboratorio u otros, y b) porcentajes de personas a las que se indicaron exámenes específicos, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a la que se indicó exámenes de laboratorio u otros	Tipo de exámenes indicados										No sabe/sin información	Total de persona en cada condición
		Exámenes de laboratorio	Radio-grafías	Sono-grafías	Tomogra-fías	Mamo-grafías	Densito-metría	Ecocar-diograma	Electro-cardio-grama	Reso-nancia-magnética	Otro		
<b>UTILIZARON SERVICIOS PREVENTIVOS DE SALUD EN EL MES ANTERIOR AL DE ENTREVISTA</b>													
<b>Sexo</b>													
Hombres	33.0	31.0	2.6	2.6	0.4	0.0	0.0	0.3	1.5	0.0	0.9	0.3	260
Mujeres	33.2	28.2	1.4	9.4	0.6	2.7	0.5	0.1	0.6	0.0	0.8	0.4	606
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	35.5	31.7	1.8	8.0	0.5	1.7	0.4	0.2	1.0	0.0	0.9	0.4	660
Rural	25.3	20.3	1.6	5.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.8	0.4	206
<b>Región de salud</b>													
0	35.7	30.8	2.8	6.7	0.8	2.3	0.8	0.0	0.7	0.0	0.8	0.7	363
I	28.6	25.7	1.0	6.4	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.8	1.0	87
II	22.7	18.8	0.7	5.3	0.2	2.2	0.0	0.0	2.2	0.0	1.5	0.0	114
III	34.2	31.8	2.5	13.8	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	37
IV	40.3	36.2	1.6	3.0	1.1	1.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	38
V	36.6	32.7	1.2	10.4	0.0	1.4	0.0	0.0	2.3	0.0	0.9	0.0	90
VI	34.7	29.8	0.0	8.1	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	54
VII	30.5	29.7	0.0	6.7	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42
VIII	33.4	30.0	2.2	11.4	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>													
Afiliado(a) a la													
Seguridad Social	37.5	32.3	1.9	10.1	1.2	1.8	0.8	0.1	0.4	0.0	1.8	0.3	342
Régimen contributivo	37.5	34.8	3.0	7.7	2.0	1.2	1.8	0.0	0.8	0.0	3.8	0.0	159
Régimen subsidiado	39.9	33.8	0.0	11.3	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45
No sabe régimen	36.7	28.9	1.1	12.5	0.0	3.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	139
No Afiliado(a) a la													
Seguridad Social	30.9	27.3	1.9	5.9	0.0	2.0	0.0	0.2	1.4	0.0	0.3	0.5	475
Tiene seguro de salud	37.9	33.1	0.9	5.5	0.2	2.4	0.0	0.9	5.0	0.0	0.0	2.5	103
No tiene seguro de salud	28.9	25.7	2.2	6.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	371
Condición de afiliación ignorada	(24.2)	(22.8)	(0.0)	(1.7)	(0.0)	(1.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	49
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>													
Quintil 1: 0 - 3,069	29.1	25.0	2.3	6.3	0.0	2.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.0	189
Quintil 2: 3,070 - 5,073	33.9	28.9	2.0	9.2	0.4	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	145
Quintil 3: 5,074 - 7,737	34.4	29.8	0.1	7.2	0.5	1.6	0.0	0.5	2.6	0.0	0.0	1.5	167
Quintil 4: 7,738 - 12,435	32.4	29.3	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	131
Quintil 5: 12,436 y más	35.6	33.3	4.6	5.8	0.0	1.4	0.0	0.0	3.0	0.0	2.6	0.0	113
Sin información	35.1	30.0	2.4	9.3	2.5	3.3	2.4	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	121
<b>Quintil de riqueza</b>													
Inferior	36.6	32.8	1.3	6.2	0.6	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	150
Segundo	25.5	21.7	3.3	7.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	178
Intermedio	29.5	24.4	1.3	8.9	0.1	0.5	0.0	0.3	1.4	0.0	0.4	0.0	179
Cuarto	36.1	31.2	1.6	8.4	1.6	3.5	1.6	0.5	0.3	0.0	1.6	0.0	178
Superior	38.4	35.5	1.3	5.6	0.0	2.5	0.0	0.0	2.6	0.0	1.4	0.0	181
Total	33.1	29.0	1.8	7.3	0.5	1.9	0.3	0.2	0.9	0.0	0.8	0.4	866

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 18.22.3 Indicación de exámenes de laboratorio u otros, por tipo de examen

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: (a) porcentaje de población a la que se indicó exámenes de laboratorio u otros, y b) porcentajes de personas a las que se indicaron exámenes específicos, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a la que se indicó exámenes de laboratorio u otros	Tipo de exámenes indicados											Total de persona en cada condición
		Exámenes de laboratorio	Radiografías	Sonografías	Tomografías	Mamografías	Densitometría	Ecocardiograma	Electrocardiograma	Resonancia magnética	Otro	No sabe/sin información	
<b>CONSULTARON POR PROBLEMAS DE SALUD SIN INTERNAMIENTO EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS</b>													
<b>Sexo</b>													
Hombres	42.1	35.1	8.1	2.0	1.2	0.0	0.0	0.4	0.4	0.3	1.0	0.3	973
Mujeres	44.0	37.1	4.9	2.8	0.9	0.2	0.3	0.4	0.8	0.3	0.8	0.9	1,279
<b>Zona de residencia</b>													
Urbana	44.3	37.0	6.8	2.4	1.3	0.1	0.2	0.5	0.8	0.4	0.9	0.8	1,607
Rural	40.2	34.4	5.1	2.8	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.8	0.2	645
<b>Región de salud</b>													
0	45.6	34.3	11.2	2.1	1.7	0.1	0.4	0.7	1.0	0.0	0.7	1.4	720
I	38.8	34.3	2.8	1.6	0.4	0.0	0.3	0.3	0.3	0.5	1.5	0.7	234
II	48.4	43.8	5.2	3.0	1.4	0.0	0.0	0.2	0.8	1.1	1.1	0.4	348
III	42.9	39.3	3.0	2.4	0.6	0.0	0.0	0.5	0.4	0.0	0.7	0.0	134
IV	33.9	31.1	1.1	1.4	0.2	0.4	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	0.0	122
V	45.3	39.5	4.0	2.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	1.1	0.0	251
VI	27.8	22.8	3.2	2.6	1.2	0.0	0.0	0.6	0.4	0.3	0.6	0.0	143
VII	42.7	39.0	2.6	1.9	0.6	0.3	0.0	0.3	0.4	0.0	1.1	0.7	111
VIII	44.9	37.3	7.1	5.2	0.0	0.8	0.0	0.3	0.7	0.4	0.3	0.0	189
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>													
Afiliado(a) a la													
Seguridad Social	42.0	34.2	7.2	4.2	1.6	0.2	0.4	0.4	0.7	0.3	0.8	0.3	860
Régimen contributivo	42.8	37.0	8.0	3.6	0.2	0.0	0.0	0.3	1.4	0.2	0.2	1.2	244
Régimen subsidiado	38.9	29.4	7.2	3.3	1.7	0.0	1.8	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	159
No sabe régimen	42.7	34.5	6.8	4.9	2.3	0.4	0.1	0.6	0.1	0.5	1.3	0.0	456
No Afiliado(a) a la													
Seguridad Social	42.2	36.5	4.9	1.5	0.5	0.1	0.0	0.3	0.7	0.4	0.8	0.6	1,269
Tiene seguro de salud	46.7	40.2	7.9	0.6	1.1	0.0	0.0	1.1	1.4	0.8	0.3	0.0	274
No tiene seguro de salud	41.0	35.5	4.1	1.7	0.3	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.9	0.8	994
Condición de afiliación ignorada	60.7	46.8	13.5	0.8	2.9	0.0	0.0	1.1	0.3	0.0	2.6	2.8	124
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>													
Quintil 1: 0 - 3,069	36.8	32.4	3.5	3.2	0.8	0.2	0.0	0.7	0.7	0.0	0.7	0.6	609
Quintil 2: 3,070 - 5,073	43.8	40.1	3.1	1.7	1.5	0.3	0.0	0.1	0.2	0.5	0.3	0.4	460
Quintil 3: 5,074 - 7,737	45.5	38.9	5.0	3.0	0.8	0.3	0.8	0.3	1.4	0.1	0.4	0.0	362
Quintil 4: 7,738 - 12,435	48.0	39.7	9.4	1.9	0.4	0.0	0.2	0.2	1.2	0.4	2.5	0.3	307
Quintil 5: 12,436 y más	44.4	31.4	13.0	1.7	1.2	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	1.3	1.1	258
Sin información	46.7	35.3	9.9	3.0	1.7	0.0	0.0	0.9	0.2	0.0	0.6	1.7	257
<b>Quintil de riqueza</b>													
Inferior	38.6	34.7	4.0	2.0	1.1	0.1	0.0	0.5	0.7	0.2	0.7	0.0	556
Segundo	42.0	36.8	3.2	2.5	1.4	0.0	0.1	0.8	0.6	0.1	1.1	1.0	491
Intermedio	45.6	37.8	6.5	2.6	1.4	0.3	0.6	0.2	1.3	0.3	0.7	1.1	470
Cuarto	44.0	35.1	7.4	3.7	0.6	0.2	0.0	0.2	0.3	0.2	0.4	1.0	397
Superior	47.9	36.9	12.8	1.7	0.3	0.0	0.0	0.2	0.3	1.1	1.5	0.0	338
Total	43.2	36.2	6.3	2.5	1.0	0.1	0.2	0.4	0.7	0.3	0.9	0.6	2,252

En razón de que, con la excepción principal de los exámenes de laboratorio, las proporciones de personas a las que se indicaron los distintos tipos de exámenes especificados en los cuadros precedentes son en su mayoría bastante bajas, las correspondientes cifras absolutas también lo son para los fines de obtener estimaciones razonablemente precisas de las proporciones de personas que, en cada área o estrato, se realizaron los distintos exámenes indicados. Respecto de los exámenes de laboratorio, las cifras para este último indicador (no mostradas en un cuadro) tienen suficiente validez estadística, al menos al nivel nacional y para algunos subgrupos de población. Para el total del país, se obtuvo un 85 por ciento de personas con exámenes

realizados entre las que consultaron por enfermedades crónicas, un 89 por ciento en las que utilizaron servicios preventivos, y 80 por ciento en las que consultaron por morbilidad reciente, registrándose variaciones moderadas por grupos de población.

Con relación al total de personas de cada grupo o estrato que se realizó al menos uno de los diferentes exámenes especificados, los cuadros 18.22.4 a 18.22.6 presentan las distribuciones según los lugares donde se llevaron a cabo los mismos. Como se puede apreciar, en este aspecto hay predominio de los centros públicos sobre los privados en los casos de las personas que consultaron por enfermedades crónicas - se realizaron los exámenes en un 54 por ciento en centros públicos de la región, y en un 12 por ciento en centros públicos fuera de región, para sumar 66 por ciento de las mismas -, e igualmente entre las personas que consultaron por morbilidad reciente - 59 por ciento se realizó los exámenes en centros públicos de la región y cerca de 6 por ciento fuera de la región (64 por ciento en total). En cambio, de las personas que recibieron atenciones preventivas, más de la mitad se hicieron los exámenes en centros privados (51 por ciento). Las diferencias más fuertes en estas proporciones se verifican respecto de los quintiles de ingreso o riqueza (en los dos cuadros en que aparecen estas variables).

**Cuadro 18.22.4 Lugar de realización de la mayor parte de los exámenes**

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días, y se realizó exámenes de laboratorio u otros, distribuciones por lugar donde se realizaron la mayor parte de estos exámenes, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar de realización de los exámenes de laboratorio u otros					Total	Total de personas que se realizaron exámenes
	Centro de la red pública de la región	Centro de la red pública fuera de la región	Centro de exámenes diagnósticos privados	Otro	No sabe/ sin información		
<b>CONSULTARON POR ENFERMEDADES CRÓNICAS EN EL MES ANTERIOR AL DE ENTREVISTA</b>							
<b>Sexo</b>							
Hombres	52.8	11.9	34.6	0.8	0.0	100.0	104
Mujeres	54.0	12.0	32.9	0.9	0.3	100.0	203
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	54.2	11.6	32.9	1.1	0.2	100.0	232
Rural	51.7	13.1	35.2	0.0	0.0	100.0	74
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>							
Afiliado(a) a la Seguridad Social	56.7	12.1	30.0	0.9	0.3	100.0	162
Régimen contributivo	(35.1)	(8.4)	(56.5)	(0.0)	(0.0)	100.0	40
Régimen subsidiado	(61.0)	(17.7)	(21.3)	(0.0)	(0.0)	100.0	33
No sabe régimen	64.8	11.6	21.3	1.7	0.6	100.0	90
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	54.9	11.9	32.3	0.8	0.0	100.0	125
Tiene seguro de salud	(49.0)	(7.1)	(43.5)	(0.4)	(0.0)	100.0	53
No tiene seguro de salud	59.4	15.6	24.0	1.1	0.0	100.0	72
Condición de afiliación ignorada	*	*	*	*	*	100.0	20
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>							
Quintil 1: 0 - 3,069	68.5	6.7	24.9	0.0	0.0	100.0	56
Quintil 2: 3,070 - 5,073	51.4	18.3	27.3	2.3	0.8	100.0	66
Quintil 3: 5,074 - 7,737	59.3	15.7	25.0	0.0	0.0	100.0	60
Quintil 4: 7,738 - 12,435	(46.4)	(7.1)	(46.5)	(0.0)	(0.0)	100.0	46
Quintil 5: 12,436 y más	(46.3)	(8.1)	(43.5)	(2.2)	(0.0)	100.0	48
Sin información	(42.2)	(14.0)	(43.8)	(0.0)	(0.0)	100.0	31
<b>Quintil de riqueza</b>							
Inferior	68.7	6.1	20.8	4.5	0.0	100.0	34
Segundo	85.2	6.0	8.9	0.0	0.0	100.0	59
Intermedio	42.9	11.7	44.7	0.0	0.7	100.0	73
Cuarto	45.1	21.0	32.7	1.2	0.0	100.0	87
Superior	37.0	8.0	55.1	0.0	0.0	100.0	52
<b>Total</b>	<b>53.6</b>	<b>12.0</b>	<b>33.5</b>	<b>0.8</b>	<b>0.2</b>	<b>100.0</b>	<b>307</b>

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.

Cuadro 18.22.5 Lugar de realización de la mayor parte de los exámenes

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días, y se realizó exámenes de laboratorio u otros, distribuciones por lugar donde se realizaron la mayor parte de estos exámenes, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar de realización de los exámenes de laboratorio u otros					Total	Total de personas que se realizaron exámenes
	Centro de la red pública de la región	Centro de la red pública fuera de la región	Centro de exámenes diagnósticos privados	Otro	No sabe/ sin información		
<b>UTILIZARON SERVICIOS PREVENTIVOS DE SALUD EN EL MES ANTERIOR AL DE ENTREVISTA</b>							
<b>Sexo</b>							
Hombres	37.5	4.4	57.9	0.0	0.2	100.0	81
Mujeres	41.0	9.5	47.7	1.8	0.0	100.0	161
<b>Zona de residencia</b>							
Urbana	39.2	4.8	54.5	1.5	0.1	100.0	198
Rural	42.9	21.5	35.5	0.0	0.0	100.0	44
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>							
Afiliado(a) a la Seguridad							
Social	40.0	9.9	47.5	2.6	0.0	100.0	110
Régimen contributivo	(20.0)	(4.4)	(70.5)	(5.1)	(0.0)	100.0	57
Régimen subsidiado	*	*	*	*	*	100.0	13
No sabe régimen	54.3	18.7	27.0	0.0	0.0	100.0	41
No Afiliado(a) a la Seguridad							
Social	43.6	6.7	49.6	0.0	0.1	100.0	120
Tiene seguro de salud	(15.5)	(10.4)	(74.1)	(0.0)	(0.0)	100.0	34
No tiene seguro de salud	54.7	5.2	39.9	0.0	0.2	100.0	86
Condición de afiliación ignorada							
	*	*	*	*	*	100.0	12
<b>Total</b>	<b>39.8</b>	<b>7.8</b>	<b>51.1</b>	<b>1.2</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>	<b>242</b>

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar.

\* Estos valores no fueron calculados debido a que habían menos de 25 casos sin ponderar.



Cuadro 18.22.6 Lugar de realización de la mayor parte de los exámenes

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o utilizó servicios preventivos de salud en dicho período, o consultó a un(a) profesional de salud por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días, y se realizó exámenes de laboratorio u otros, distribuciones por lugar donde se realizaron la mayor parte de estos exámenes, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Lugar de realización de los exámenes de laboratorio u otros				Total	Total de personas que se realizaron exámenes
	Centro de la red pública de la región	Centro de la red pública fuera de la región	Centro de exámenes diagnósticos privados	Otro		
<b>CONSULTARON POR PROBLEMAS DE SALUD SIN INTERNAMIENTO EN LOS ÚTIMOS 30 DÍAS</b>						
<b>Sexo</b>						
Hombres	62.9	4.9	32.1	0.1	100.0	346
Mujeres	55.2	6.1	37.8	0.9	100.0	434
<b>Zona de residencia</b>						
Urbana	58.1	5.5	35.7	0.8	100.0	578
Rural	60.2	5.6	34.2	0.0	100.0	202
<b>Región de salud</b>						
0	57.5	5.0	37.1	0.5	100.0	238
I	63.9	4.1	32.0	0.0	100.0	69
II	63.9	2.3	33.0	0.8	100.0	149
III	52.2	7.9	39.8	0.0	100.0	50
IV	76.5	4.8	18.7	0.0	100.0	32
V	52.1	6.3	40.7	1.0	100.0	95
VI	47.8	12.3	39.9	0.0	100.0	31
VII	30.9	18.9	47.3	2.8	100.0	39
VIII	70.5	3.0	26.5	0.0	100.0	77
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>						
Afiliado(a) a la Seguridad Social						
Social	55.3	6.8	37.4	0.4	100.0	291
Régimen contributivo	37.8	5.4	55.5	1.4	100.0	90
Régimen subsidiado	79.1	5.8	15.2	0.0	100.0	46
No sabe régimen	58.5	7.9	33.6	0.0	100.0	155
No Afiliado(a) a la Seguridad Social						
Social	61.0	5.3	33.3	0.5	100.0	426
Tiene seguro de salud	39.5	7.5	52.3	0.8	100.0	122
No tiene seguro de salud	69.6	4.4	25.6	0.4	100.0	304
Condición de afiliación ignorada	(57.6)	(1.4)	(39.2)	(1.9)	100.0	63
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>						
Quintil 1: 0 - 3,069	72.6	5.9	21.2	0.3	100.0	167
Quintil 2: 3,070 - 5,073	71.3	3.9	24.1	0.8	100.0	167
Quintil 3: 5,074 - 7,737	61.2	6.5	32.3	0.0	100.0	138
Quintil 4: 7,738 - 12,435	44.8	10.0	45.2	0.0	100.0	118
Quintil 5: 12,436 y más	37.6	4.9	55.9	1.6	100.0	100
Sin información	46.7	1.3	50.7	1.3	100.0	91
<b>Quintil de riqueza</b>						
Inferior	80.6	5.8	13.3	0.3	100.0	160
Segundo	69.6	3.5	26.9	0.0	100.0	160
Intermedio	56.8	5.8	36.7	0.7	100.0	180
Cuarto	50.6	6.4	43.1	0.0	100.0	136
Superior	31.8	6.3	60.0	1.9	100.0	144
Total	58.6	5.5	35.3	0.6	100.0	780

( ) Las cifras entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar

Finalmente dentro de este punto, los cuadros 18.23 y 18.24 contienen algunos resultados parciales sobre indicación de procedimientos diagnósticos o de tratamiento, para las personas que consultaron por distintas condiciones de salud. El primero de estos cuadros se refiere a las proporciones de personas a las que se indicaron procedimientos, entre las consultantes por enfermedades crónicas en el mes anterior o por problemas de salud en los últimos 30 días. De las personas con la primera condición señalada, al 10 por ciento

se les indicó procedimientos diagnósticos o de tratamiento, siendo la cifra algo más alta en las mujeres que en los hombres y el triple en la zona urbana que en la rural (12 contra 4 por ciento); entre los conjuntos totales de personas afiliadas o no afiliadas a la seguridad social, no se observan diferencias en el indicador, mientras que para el resto de grupos y estratos de población, las cifras podrían estar afectadas por errores muestrales relativamente amplios.

Para las personas que consultaron por morbilidad reciente, los valores del indicador de referencia están basados en números de casos bastante más altos, por lo que tendrían mayores grados de confiabilidad. Según se puede observar, sólo al 6 por ciento de dichas personas se les indicaron procedimientos, existiendo pocas diferencias por sexo y zona, en tanto que por región las cifras más bajas corresponden a las regiones V y II - 2 y 4 por ciento respectivamente - y las más altas a la VI y la VIII -12 y 11 por ciento, en el mismo orden. Las proporciones no muestran patrones definidos según quintiles de ingreso o riqueza, y presentan sólo una pequeña diferencia entre afiliados y no afiliados a la seguridad social (7 y 6 por ciento respectivamente), a la vez que una variación un poco mayor entre los afiliados a los regímenes contributivo y subsidiado (5 y 8 por ciento, en el mismo orden).

En el Cuadro 18.24 figuran, a su vez, los resultados sobre niveles de indicación de procedimientos diagnósticos a las personas que utilizaron servicios preventivos de salud. Estos datos se presentan separadamente de los que se refieren a personas que consultaron por enfermedades crónicas o morbilidad reciente (en el Cuadro 18.23), en razón de que la lista de procedimientos sobre los que se pregunta para el primer conjunto de personas – vacunación, control de embarazo o crecimiento, planificación familiar, mamografía, Papanicolaou, chequeo de próstata, etc. - es completamente distinta de la utilizada para los dos últimos - curas e inyecciones, prótesis, pruebas cardiológicas, radio o quimioterapia, etc.. Para el total del país, a menos del 4 por ciento de las personas con consultas preventivas en el mes anterior a la encuesta se les indicaron procedimientos diagnósticos, siendo la proporción más alta para las mujeres que para los hombres y en las áreas urbanas respecto de las rurales. Según regiones la proporción es mayor en la región 0 que en las demás, en tanto que por quintiles de ingreso o riqueza no se observan comportamientos consistentes del indicador; por último, según condición de afiliación a la seguridad social la proporción es de 5 por ciento entre los afiliados y 3 por ciento entre los no afiliados.

Cuadro 18.23 Indicación de procedimientos diagnósticos o de tratamiento

Entre la población que consultó a un(a) profesional de salud por enfermedades crónicas en el mes previo al de entrevista, o por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días: porcentaje de personas a las que se indicaron procedimientos diagnósticos o de tratamiento, según situación determinante de la demanda y características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Consultaron por enfermedades crónicas en el mes anterior al de entrevista		Consultaron por problemas de salud sin internamiento en los últimos 30 días	
	Porcentaje a la que se indicó procedimientos diagnósticos o de tratamiento	Total de persona en cada condición	Porcentaje a la que se indicó procedimientos diagnósticos o de tratamiento	Total de persona en cada condición
<b>Sexo</b>				
Hombres	8.8	231	6.9	972
Mujeres	9.8	414	5.9	1,272
<b>Zona de residencia</b>				
Urbana	11.6	461	6.0	1,599
Rural	4.1	184	7.0	646
<b>Región de salud</b>				
0	9.3	194	7.1	712
I	15.0	52	5.6	233
II	4.0	110	3.6	348
III	8.6	36	5.5	134
IV	10.9	28	5.2	123
V	12.6	77	2.4	253
VI	14.0	58	12.2	141
VII	2.2	42	7.2	111
VIII	12.2	50	10.6	189
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>				
Afiliado(a) a la Seguridad Social	9.6	357	6.8	858
Régimen contributivo	12.0	89	4.8	242
Régimen subsidiado	6.1	68	8.4	159
No sabe régimen	9.6	200	7.2	456
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	9.8	246	5.8	1,265
Tiene seguro de salud	11.1	99	7.4	272
No tiene seguro de salud	9.0	147	5.3	993
Condición de afiliación ignorada	(6.6)	42	8.8	121
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>				
Quintil 1: 0 - 3,069	12.6	121	6.0	607
Quintil 2: 3,070 - 5,073	6.3	137	6.5	458
Quintil 3: 5,074 - 7,737	9.7	119	10.3	361
Quintil 4: 7,738 - 12,435	4.3	102	2.9	308
Quintil 5: 12,436 y más	11.2	79	4.9	257
Sin información	14.4	87	6.6	253
<b>Quintil de riqueza</b>				
Inferior	5.9	106	4.6	554
Segundo	6.9	137	8.0	492
Intermedio	13.0	135	4.8	468
Cuarto	10.5	162	8.7	394
Superior	10.3	106	6.1	337
<b>Total</b>	<b>9.5</b>	<b>645</b>	<b>6.3</b>	<b>2,244</b>

**Cuadro 18.24** Indicación de procedimientos diagnósticos, para personas con consultas preventivas

Entre la población que utilizó servicios preventivos de salud en el mes anterior al de la entrevista, porcentaje de personas a las que se indicaron procedimientos diagnósticos, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Porcentaje a la que se indicó procedimientos diagnósticos	Total de persona con consulta preventiva en el mes anterior
<b>Sexo</b>		
Hombres	1.2	260
Mujeres	4.5	610
<b>Zona de residencia</b>		
Urbana	4.0	664
Rural	1.9	206
<b>Región de salud</b>		
0	5.2	367
I	2.0	87
II	2.0	114
III	3.3	37
IV	2.9	38
V	1.9	90
VI	3.4	54
VII	3.6	42
VIII	1.1	42
<b>Condición de afiliación a la seguridad social</b>		
Afiliado(a) a la Seguridad Social	4.6	342
Régimen contributivo	2.4	159
Régimen subsidiado	8.3	45
No sabe régimen	5.9	139
No Afiliado(a) a la Seguridad Social	3.0	478
Tiene seguro de salud	0.9	103
No tiene seguro de salud	3.6	375
Condición de afiliación ignorada	(0.9)	49
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>		
Quintil 1: 0 - 3,069	1.8	189
Quintil 2: 3,070 - 5,073	6.0	145
Quintil 3: 5,074 - 7,737	4.2	171
Quintil 4: 7,738 - 12,435	0.9	131
Quintil 5: 12,436 y más	4.3	113
Sin información	4.5	121
<b>Quintil de riqueza</b>		
Inferior	1.4	150
Segundo	5.1	181
Intermedio	6.3	179
Cuarto	1.2	178
Superior	3.3	181
<b>Total</b>	<b>3.5</b>	<b>870</b>

### 18.2.3 Gastos totales y promedios en servicios de salud

En esta última parte del capítulo se presentan las estimaciones derivadas de la ENDESA 2013 sobre las distribuciones y promedios de gastos realizados por los hogares entrevistados –para un período mensual próximo a la encuesta - en la atención de las diferentes condiciones o situaciones de salud de sus miembros(as) examinadas en los puntos precedentes. Los cuadros 18.25.1 y 18.25.2 contienen los indicados resultados, clasificados por tipo de condición o situación de salud de las personas, mientras en los cuadros 18.26.1 y 18.26.2 los datos se desglosan por tipos de bienes y servicios de salud recibidos o utilizados por los miembros de los hogares, independientemente de su condición de salud.

Según se puede observar en el Cuadro 18.25.1, cerca de la mitad - 48 por ciento - del gasto total mensual en salud de los hogares se dedicó a la atención de problemas de salud recientes sin internamiento, en

tanto, las enfermedades crónicas y los problemas de salud que requirieron internamiento fueron causas de alrededor de una quinta parte de los gastos cada una - 20 y 19 por ciento respectivamente; la menor proporción del gasto correspondió a las atenciones preventivas de los miembros(as) del hogar, que conllevaron el 12 por ciento del total. Las cifras anteriores muestran variaciones moderadas en la mayoría de los grupos de población considerados – que en estos cuadros se limitan a las áreas de residencia y estratos socioeconómicos (quintiles) - resaltando, entre las principales diferencias, las siguientes:

- En relación con los gastos por enfermedades crónicas, las proporciones oscilan entre 17 por ciento en la región 0 y 29 por ciento en la VI, y entre 16 por ciento en el quintil de riqueza más bajo y 25 por ciento en el cuarto quintil;
- Respecto de los servicios preventivos, el porcentaje de gastos es de 14 en la zona urbana frente a 8 en la rural, y de 7 en la región II contra 16 en la 0;
- La proporción de gastos en atención de la morbilidad reciente es un poco más alta en las áreas rurales que en las urbanas - 53 contra 47 por ciento - y varía entre 43 por ciento en la región II y 54 por ciento en la VI; por quintiles de ingreso o riqueza no hay patrones claros de variación, aunque en ambos casos parece existir una ligera relación negativa con la proporción que nos ocupa, y
- Por último, los gastos en internamiento representan porcentajes bastante más elevados del total de gastos en las regiones II y VII (31 y 29) que en las demás (entre 6 y 18), y, de nuevo, no se observan variaciones definidas según niveles socioeconómicos.

En cuanto al promedio de gastos mensuales en salud de los hogares, al nivel nacional alcanza a 655 pesos si se toma como denominador al total de hogares, pero asciende a 1,173 pesos si se consideran sólo los hogares que tuvieron gastos en esta área (Cuadro 18.25.2). Según condiciones de salud, y con referencia sólo a los hogares que tuvieron gastos a causa de las mismas, el Cuadro 18.25.2 muestra que el promedio más alto corresponde a las enfermedades crónicas (2,079 pesos por hogar), seguido por los efectuados por problemas de salud con internamiento (1,388) y en atenciones preventivas (1,130); el gasto promedio de los hogares cuyos miembros(as) tuvieron episodios agudos de morbilidad en los últimos 30 días fue sólo de 674 pesos (ver gráfico 18.4).

Tanto para el total de hogares del país con gastos en salud como para los que realizaron gastos en las distintas condiciones de salud, se observa en el cuadro en comentario que los promedios de gastos se incrementan al pasar de los quintiles de ingreso o riqueza más bajos a los más altos, mientras que presentan en general pequeñas diferencias por zonas urbanas y rurales; según región de salud, los valores más altos se registran, en el total de hogares con gastos, para las regiones VII, II y VI, con promedios de 1,571, 1,463 y 1,449 pesos respectivamente. Este orden de magnitudes, no obstante, no se mantiene en las diferentes condiciones de salud, pudiendo apreciarse, por ejemplo, que la región I tiene el mayor gasto promedio en enfermedades crónicas - 3,015 pesos -, en tanto la región VIII ocupa el primer lugar en cuanto a los gastos mensuales por servicios preventivos - 1,949 pesos por hogar que utilizó estos servicios - y la VI presenta la cifra más alta en lo referente a gastos por morbilidad reciente (938 pesos).

Cuadro 18.25.1 Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, por tipos de condiciones de salud de sus miembros(as)

Distribución del gasto total mensual en bienes y servicios de salud estimado<sup>1</sup> para los hogares entrevistados, por tipos de condiciones o situaciones de salud de sus miembros(as) determinantes de la demanda: enfermedades crónicas, cuidados médicos o pruebas médicas preventivos, problemas agudos de salud o accidentes sin internamiento, y problemas de salud, partos o accidentes con internamiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Por enfermedades crónicas		Por servicios preventivos		Por problemas de salud sin internamiento		Por problemas de salud con internamiento		Gasto total mensual	Gasto (%)	Número de hogares ignorados
	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)			
<b>Zona de residencia</b>											
Urbana	517,702	20.2	350,703	13.7	1,199,667	46.9	489,494	19.1	2,557,566	100.0	387
Rural	170,671	20.0	69,540	8.1	450,962	52.8	162,224	19.0	853,398	100.0	118
<b>Región de salud</b>											
0	185,200	16.6	179,430	16.0	561,330	50.2	192,266	17.2	1,118,226	100.0	232
I	80,845	25.8	39,405	12.6	158,915	50.7	34,150	10.9	313,314	100.0	32
II	120,397	18.5	43,382	6.7	282,899	43.4	204,814	31.4	651,492	100.0	93
III	44,358	23.4	20,615	10.9	95,216	50.2	29,411	15.5	189,600	100.0	27
IV	15,786	20.8	10,343	13.6	37,264	49.2	12,383	16.3	75,776	100.0	11
V	71,090	21.2	39,406	11.7	175,919	52.4	49,442	14.7	335,857	100.0	44
VI	65,131	28.5	24,399	10.7	124,042	54.4	14,582	6.4	228,154	100.0	18
VII	37,825	17.6	23,069	10.7	91,343	42.4	63,166	29.3	215,404	100.0	24
VIII	67,741	23.9	40,195	14.2	123,702	43.7	51,504	18.2	283,142	100.0	23
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>											
Quintil 1: 0 - 3,069	86,840	17.0	40,004	7.9	275,263	54.0	107,233	21.1	509,340	100.0	66
Quintil 2: 3,070 - 5,073	100,877	19.4	62,678	12.1	243,271	46.9	111,889	21.6	518,716	100.0	69
Quintil 3: 5,074 - 7,737	148,733	23.8	78,975	12.6	284,770	45.5	113,281	18.1	625,759	100.0	92
Quintil 4: 7,738 - 12,435	124,802	22.9	69,077	12.7	258,566	47.5	91,730	16.9	544,175	100.0	76
Quintil 5: 12,436 y más	161,869	20.9	101,447	13.1	351,069	45.3	160,745	20.7	775,130	100.0	77
Sin información	65,251	14.9	68,062	15.5	237,691	54.3	66,840	15.3	437,844	100.0	125
<b>Quintil de riqueza</b>											
Inferior	62,963	16.4	40,951	10.7	217,224	56.7	62,056	16.2	383,193	100.0	53
Segundo	88,123	19.1	39,330	8.5	228,518	49.4	106,185	23.0	462,156	100.0	83
Intermedio	141,099	20.2	79,085	11.3	364,417	52.1	115,300	16.5	699,901	100.0	109
Cuarto	215,316	25.2	76,307	8.9	352,194	41.3	209,852	24.6	853,669	100.0	114
Superior	180,873	17.9	184,569	18.2	488,277	48.2	158,325	15.6	1,012,045	100.0	146
Total	688,373	20.2	420,243	12.3	1,650,630	48.4	651,718	19.1	3,410,964	100.0	505

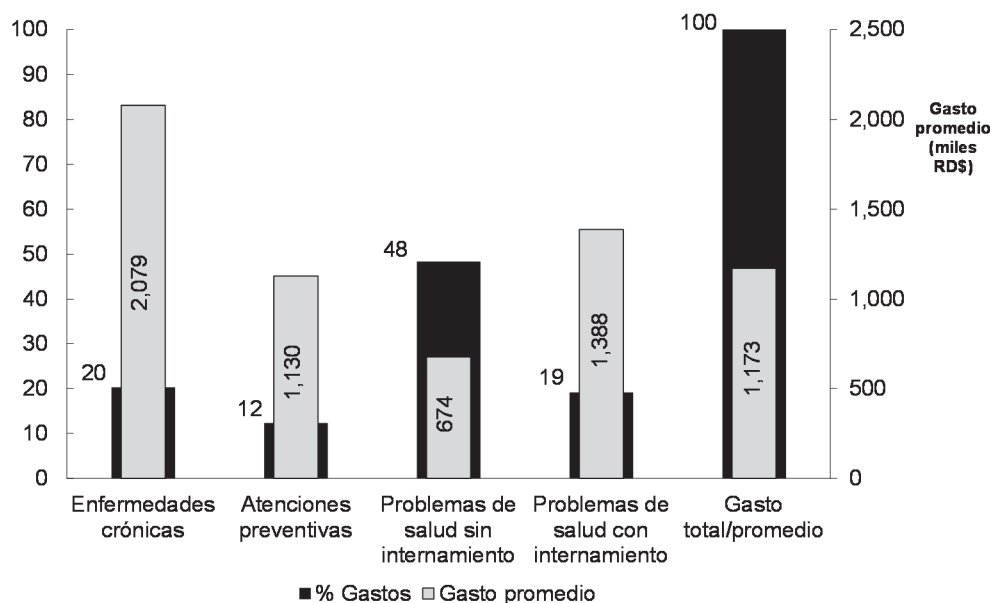
<sup>1</sup> Los gastos mensuales en salud que figuran en este cuadro y en el 18.26.1, y los promedios por hogar contenidos en los cuadros 18.25.2 y 18.26.2 son resultados muestrales, no expandidos al total de la población, y constituyen aproximaciones a los montos efectivos mensuales en períodos cercanos a la fecha de la encuesta, obtenidas a partir de los distintos lapsos empleados en el Cuestionario de Morbilidad y Gastos en Salud para investigar el uso de servicios y los gastos en esta área: a) en el caso de las consultas por enfermedades crónicas y los cuidados preventivos, se inquirió por la atención más reciente dentro de los últimos doce meses, especificando el mes y año de la misma, de donde se toman los gastos para el mes anterior al de la entrevista; b) los episodios agudos de morbilidad se investigan para los últimos 30 días previos a la fecha de entrevista, y c) la información acerca de los internamientos se recaba para los últimos seis meses anteriores a la encuesta, de donde se calcula el correspondiente promedio mensual de gastos.

Cuadro 18.25.2 Gastos promedios mensuales en salud de los hogares, por tipos de condiciones de salud de sus miembros(as)

Gastos promedios mensuales en bienes y servicios de salud estimados para los hogares entrevistados, por tipos de condiciones o situaciones de salud de sus miembros(as) determinantes de la demanda, con base en el total de hogares y en los totales de hogares que tuvieron cada tipo específico de gastos, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Por enfermedades crónicas		Por servicios preventivos		Por problemas de salud sin internamiento		Por problemas de salud con internamiento		Gasto Total Mensual	
	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos
<b>Zona de residencia</b>										
Urbana	135.6	2,094.7	91.9	1,176.9	314.3	659.3	128.2	1,408.2	670.0	1,174.8
Rural	122.5	2,030.8	49.9	939.6	323.7	716.2	116.4	1,329.7	612.5	1,166.9
<b>Región de salud</b>										
0	98.4	1,976.6	95.3	1,162.2	298.2	582.2	102.1	1,537.6	594.1	1,020.1
I	184.9	3,014.6	90.1	954.1	363.5	866.2	78.1	885.9	716.7	1,371.4
II	147.6	1,881.2	53.2	843.3	346.8	795.4	251.1	1,918.8	798.6	1,462.9
III	127.0	1,950.6	59.0	1,519.5	272.6	623.2	84.2	859.6	542.8	1,041.8
IV	84.7	1,372.0	55.5	788.4	200.0	537.2	66.5	1,062.4	406.8	830.3
V	120.6	1,817.7	66.8	983.8	298.4	609.7	83.9	826.3	569.8	1,008.2
VI	245.2	2,344.1	91.9	1,158.4	467.0	937.8	54.9	730.1	859.1	1,449.4
VII	137.3	1,939.3	83.8	1,403.8	331.7	838.4	229.3	2,028.0	782.1	1,571.3
VIII	165.5	2,601.6	98.2	1,948.5	302.2	637.3	125.8	1,213.3	691.7	1,192.7
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>										
Quintil 1: 0 - 3,069	92.5	1,382.1	42.6	587.0	293.2	582.0	114.2	1,166.3	542.6	913.3
Quintil 2: 3,070 - 5,073	106.5	1,537.5	66.2	1,226.8	256.8	481.8	118.1	1,148.7	547.5	906.6
Quintil 3: 5,074 - 7,737	161.8	2,730.2	85.9	1,007.4	309.8	656.6	123.3	1,331.4	680.9	1,214.0
Quintil 4: 7,738 - 12,435	133.4	2,067.0	73.8	1,168.9	276.4	610.4	98.1	1,038.3	581.7	1,052.7
Quintil 5: 12,436 y más	173.1	3,213.5	108.5	1,386.9	375.4	998.5	171.9	3,053.6	828.8	1,741.0
Sin información	124.0	1,738.9	129.3	1,615.6	451.7	905.9	127.0	1,233.4	832.1	1,455.4
<b>Quintil de riqueza</b>										
Inferior	49.8	1,426.4	32.4	816.5	171.8	405.9	49.1	668.0	303.1	627.4
Segundo	81.5	1,155.6	36.4	650.2	211.3	431.3	98.2	1,050.0	427.4	742.5
Intermedio	146.4	1,893.6	82.1	980.8	378.1	714.0	119.6	1,596.8	726.2	1,184.0
Cuarto	224.6	2,734.4	79.6	912.6	367.4	781.8	218.9	1,821.5	890.4	1,564.1
Superior	191.9	3,143.4	195.9	1,900.8	518.1	1,153.5	168.0	1,795.8	1,073.9	1,880.4
<b>Total</b>	<b>132.1</b>	<b>2,078.5</b>	<b>80.7</b>	<b>1,129.7</b>	<b>316.8</b>	<b>673.9</b>	<b>125.1</b>	<b>1,387.8</b>	<b>654.6</b>	<b>1,172.8</b>

**Gráfico 18.4 Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, y gasto promedio\*, por tipos de condiciones de salud de sus miembros(as).**



\* Los promedios de gastos están basados en los hogares que tuvieron cada tipo específico de gastos.

ENDESA, 2013

Finalmente, en los cuadros 18.26.1 y 18.26.2 figuran las distribuciones y promedios de los gastos en salud realizados por los hogares, según los tipos de bienes y servicios de salud recibidos o adquiridos por sus miembros (as). De acuerdo a las cifras del Cuadro 18.26.1 el ítem de medicamentos o vacunas representó más de la mitad (53 por ciento) del gasto total, correspondiendo a las consultas o atenciones el 15 por ciento y a los exámenes de laboratorio o de otra índole el 14 por ciento; los gastos en habitación durante los internamientos, y los efectuados en procedimientos, tuvieron proporciones reducidas del total - 6 y 5 por ciento respectivamente -, en tanto el 7 por ciento de los gastos no pudo ser clasificado en ningún renglón. El comportamiento de estas proporciones según grupos o estratos de población se resume a continuación.

- Según quintiles de ingreso o riqueza, los porcentajes de gastos en consultas o atenciones aumentan con el nivel socioeconómico – la relación es más evidente para la primera clasificación - mientras los referentes a medicamentos disminuyen; para los demás conceptos de gastos el grado de asociación con dichos quintiles es bastante bajo;
- Por zona de residencia, la proporción de gastos en procedimientos es más alta en el área urbana que en la rural, las correspondientes a consultas y habitación son sólo ligeramente diferentes entre estas áreas, en tanto que las cifras para los gastos en medicamentos o vacunas, y en exámenes, son mayores en la zona rural;
- Por regiones de salud, a su vez, entre las variaciones más notorias figuran: el porcentaje de gastos en consultas o atenciones en las regiones III y IV - 11 y 10 por ciento, en el mismo orden, respecto del 15 por ciento a nivel nacional; las diferencias entre las cifras para medicamentos o vacunas de las regiones II y VI (45 por ciento en cada una) y las registradas en las regiones III y IV (63 y 64 por ciento), y, por último, los muy elevados porcentajes de gastos en procedimientos en las regiones I y VI (17 y 25 respectivamente) en comparación con los de las otras áreas de este tipo (entre 1 y 4).



Los promedios de gastos de los hogares en los distintos tipos de bienes y servicios de salud se muestran en el Cuadro 18.26.2. Concentrando la atención en los valores para los hogares que realizaron gastos en ítems especificados, el promedio más alto se registra para los procedimientos - 2,462 pesos por hogar en el total del país - seguido por los referentes a exámenes de laboratorio o de otro tipo - 1,167 pesos por hogar - y a habitación por internamiento – 991 pesos por hogar; las cifras para las consultas o atenciones y los medicamentos o vacunas estuvieron entre 600 y 700 pesos por hogar (ver también el Gráfico 18.5). Como se señaló para los promedios de gastos según condiciones de salud, las cifras para los diferentes tipos de bienes y servicios aumentan con el nivel socioeconómico, y sus diferencias por zona urbana y rural son relativamente pequeñas o moderadas, exceptuando, en este caso, la existente respecto de los procedimientos (2,907 pesos en la zona urbana contra 668 en la rural). Según región, los promedios más bajos se verifican, en la mayoría de los bienes y servicios, para la región IV, mientras que los más altos corresponden a bienes o servicios diferentes en las distintas regiones.

Cuadro 18.26.1 Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, por tipos de bienes o servicios de salud recibidos por sus miembros(as)

Distribución del gasto total mensual en bienes y servicios de salud estimado para los hogares entrevistados, por tipos de bienes o servicios recibidos u obtenidos por sus miembros(as): consultas o atenciones, internamientos (habitación), medicamentos<sup>1</sup> o vacunas, exámenes de laboratorio u otros y procedimientos diagnósticos o de tratamiento, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Consultas o atenciones		Medicamentos o vacunas		Exámenes de laboratorio u otros		Procedimientos		Habitación		No clasificados		Gasto Total Mensual		Número de hogares ignorados
	Gastos total mensual	(%)	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)	Gastos totales	(%)	Gasto total mensual	(%)	
<b>Zona de residencia</b>															
Urbana	385,556	15.1	1,320,732	51.6	343,058	13.4	161,381	6.3	157,252	6.1	189,587	7.4	2,557,566	100.0	387
Rural	118,031	13.8	479,917	56.2	146,213	17.1	9,189	1.1	50,241	5.9	49,806	5.8	853,398	100.0	118
<b>Región de salud</b>															
0	173,663	15.5	633,639	56.7	126,796	11.3	43,551	3.9	57,300	5.1	83,276	7.4	1,118,226	100.0	232
I	47,921	15.3	145,038	46.3	50,099	16.0	52,063	16.6	7,727	2.5	10,466	3.3	313,314	100.0	32
II	98,576	15.1	292,883	45.0	102,539	15.7	5,001	0.8	68,201	10.5	84,291	12.9	651,492	100.0	93
III	20,381	10.7	121,597	64.1	24,530	12.9	3,187	1.7	8,978	4.7	10,928	5.8	189,600	100.0	27
IV	7,394	9.8	47,790	63.1	11,712	15.5	662	0.9	700	0.9	7,518	9.9	75,776	100.0	11
V	56,274	16.8	179,666	53.5	64,993	19.4	4,161	1.2	15,371	4.6	15,393	4.6	335,857	100.0	44
VI	29,953	13.1	102,701	45.0	31,686	13.9	57,538	25.2	3,740	1.6	2,535	1.1	228,154	100.0	18
VII	29,067	13.5	118,179	54.9	34,827	16.2	2,088	1.0	15,665	7.3	15,578	7.2	215,404	100.0	24
VIII	40,356	14.3	159,156	56.2	42,090	14.9	2,319	0.8	29,811	10.5	9,408	3.3	283,142	100.0	23
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>															
Quintil 1: 0 - 3,069	47,801	9.4	313,045	61.5	81,949	16.1	5,582	1.1	23,728	4.7	37,235	7.3	509,340	100.0	66
Quintil 2: 3,070 - 5,073	53,612	10.3	305,653	58.9	86,511	16.7	3,086	0.6	26,830	5.2	43,024	8.3	518,716	100.0	69
Quintil 3: 5,074 - 7,737	71,424	11.4	300,293	48.0	113,135	18.1	57,818	9.2	33,846	5.4	49,245	7.9	625,759	100.0	92
Quintil 4: 7,738 - 12,435	87,330	16.0	298,837	54.9	81,495	15.0	8,873	1.6	54,178	10.0	13,462	2.5	544,175	100.0	76
Quintil 5: 12,436 y más	172,324	22.2	358,927	46.3	90,630	11.7	39,382	5.1	45,842	5.9	68,024	8.8	775,130	100.0	77
Sin información	71,095	16.2	223,894	51.1	35,552	8.1	55,829	12.8	23,070	5.3	28,404	6.5	437,844	100.0	125
<b>Quintil de riqueza</b>															
Inferior	42,715	11.1	245,674	64.1	53,369	13.9	7,954	2.1	19,652	5.1	13,829	3.6	383,193	100.0	53
Segundo	54,025	11.7	301,550	65.2	64,661	14.0	6,900	1.5	14,624	3.2	20,396	4.4	462,156	100.0	83
Intermedio	84,261	12.0	349,665	50.0	130,697	18.7	53,365	7.6	24,100	3.4	57,814	8.3	699,901	100.0	109
Cuarto	106,296	12.5	405,228	47.5	115,617	13.5	63,544	7.4	71,540	8.4	91,445	10.7	853,669	100.0	114
Superior	216,289	21.4	498,533	49.3	124,927	12.3	38,807	3.8	77,578	7.7	55,910	5.5	1,012,045	100.0	146
Total	503,586	14.8	1,800,649	52.8	489,272	14.3	170,571	5.0	207,493	6.1	239,393	7.0	3,410,964	100.0	505

<sup>1</sup>Los gastos en medicamentos relacionados con el internamiento incluyen los pagos por concepto de sangre o alimentos para el (la) paciente mientras estuvo interno(a).

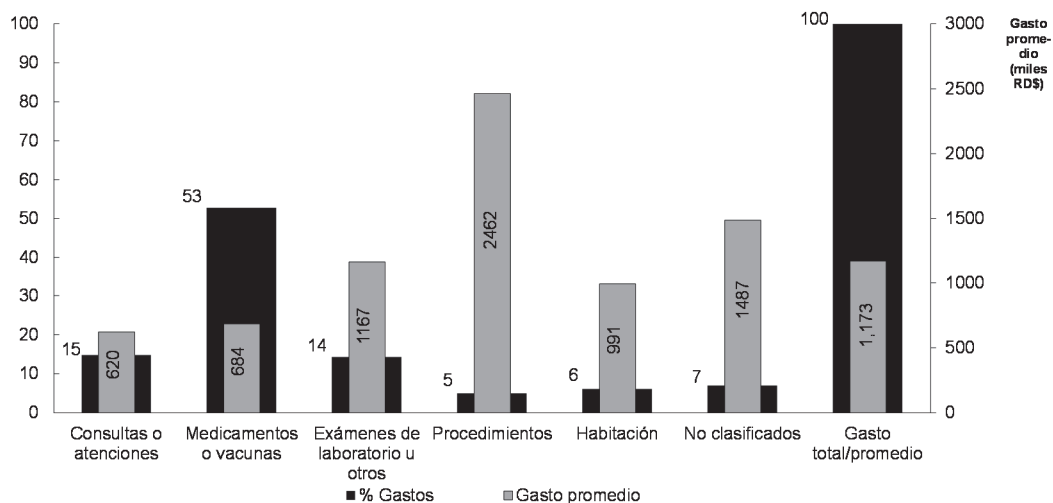
Cuadro 18.26.2 Gastos promedios mensuales en salud de los hogares, por tipos de bienes o servicios de salud recibidos por sus miembros(as)

Gastos promedios mensuales en bienes y servicios de salud estimados para los hogares entrevistados, por tipos de bienes y servicios recibidos u obtenidos por sus miembros(as) determinantes de la demanda, con base en el total de hogares y en los totales de hogares que tuvieron cada tipo específico de gastos, según características seleccionadas, República Dominicana, 2013

Característica	Consultas o atenciones		Medicamentos <sup>1</sup> o vacunas		Exámenes de laboratorio u otros		Procedimientos		Habitación		No clasificados		Gasto Total Mensual	
	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos en esta condición	Para total de hogares	Para hogares con gastos
<b>Zona de residencia</b>														
Urbana	101.0	600.6	346.0	667.9	158.8	1,138.3	42.3	2,907.3	41.2	951.4	49.7	1,542.5	670.0	1,174.8
Rural	84.7	693.9	344.4	730.6	149.2	1,260.5	6.6	667.8	36.1	1,138.0	35.7	1,309.1	612.5	1,166.9
<b>Región de salud</b>														
0	92.3	482.2	336.6	644.2	139.3	1,211.2	23.1	1,624.7	30.4	791.4	44.2	2,218.6	594.1	1,020.1
I	109.6	817.9	331.8	710.1	138.2	1,133.6	119.1	8,915.1	17.7	663.2	23.9	638.4	716.7	1,371.4
II	120.8	761.9	359.0	723.3	208.6	1,181.2	6.1	397.9	83.6	1,325.8	103.3	1,790.0	798.6	1,462.9
III	58.4	691.2	348.1	725.4	154.9	1,442.8	9.1	1,107.5	25.7	792.0	31.3	897.8	542.8	1,041.8
IV	39.7	458.4	256.6	574.2	93.4	1,028.5	3.6	470.9	3.8	392.1	40.4	1,738.8	406.8	830.3
V	95.5	593.5	304.8	589.0	143.4	951.0	7.1	732.7	26.1	731.9	26.1	770.2	569.8	1,008.2
VI	112.8	852.9	386.7	690.3	152.6	980.9	216.6	7,772.5	14.1	687.3	9.5	659.4	859.1	1,449.4
VII	105.5	897.2	429.1	958.5	148.4	988.3	7.6	912.0	56.9	1,117.0	56.6	1,949.3	782.1	1,571.3
VIII	98.6	721.2	388.8	745.7	205.1	1,453.9	5.7	527.1	72.8	1,465.2	23.0	810.1	691.7	1,192.7
<b>Quintil de Ingreso per cápita</b>														
Quintil 1: 0 - 3,069	50.9	321.1	333.5	618.5	135.2	948.9	5.9	707.6	25.3	1,046.6	39.7	1,134.4	542.6	913.3
Quintil 2: 3,070 - 5,073	56.6	508.5	322.6	575.9	151.8	1,131.0	3.3	369.3	28.3	708.2	45.4	1,258.9	547.5	906.6
Quintil 3: 5,074 - 7,737	77.7	505.1	326.7	652.4	159.6	1,045.4	62.9	4,510.2	36.8	1,055.1	53.6	1,701.6	680.9	1,214.0
Quintil 4: 7,738 - 12,435	93.4	612.8	319.5	648.6	143.0	1,118.8	9.5	667.2	57.9	867.9	14.4	690.3	581.7	1,052.7
Quintil 5: 12,436 y más	184.3	1,023.8	383.8	894.8	177.6	1,615.5	42.1	3,639.8	49.0	1,746.8	72.7	3,437.5	828.8	1,741.0
Sin información	135.1	673.8	425.5	813.5	184.0	1,310.0	106.1	3,471.1	43.8	819.9	54.0	1,104.2	832.1	1,455.4
<b>Quintil de riqueza</b>														
Inferior	33.8	401.2	194.3	437.3	59.4	646.7	6.3	643.0	15.5	884.9	10.9	438.9	303.1	627.4
Segundo	50.0	409.1	278.9	522.5	106.0	780.5	6.4	542.9	13.5	461.9	18.9	783.2	427.4	742.5
Intermedio	87.4	463.9	362.8	653.9	196.4	1,316.9	55.4	3,690.9	25.0	748.6	60.0	2,119.6	726.2	1,184.0
Cuarto	110.9	690.4	422.7	831.0	197.1	1,353.0	66.3	3,432.3	74.6	928.8	95.4	2,354.5	890.4	1,564.1
Superior	229.5	909.1	529.0	1,054.1	261.2	1,628.8	41.2	3,460.1	82.3	1,673.6	59.3	1,499.6	1,073.9	1,880.4
Total	96.6	620.1	345.6	683.6	156.2	1,167.2	32.7	2,462.4	39.8	990.7	45.9	1,487.4	654.6	1,172.8

<sup>1</sup> Los gastos en medicamentos relacionados con el internamiento incluyen los pagos por concepto de sangre o alimentos para el (la) paciente mientras estuvo interno(a).

**Gráfico 18.5 Distribución del gasto mensual en salud de los hogares, y gasto promedio\*, por tipos de bienes o servicios de salud recibidos por sus miembros(as)**



\*Los promedios de gastos están basados en los hogares que tuvieron cada tipo específico de gastos

ENDESA, 2013



## REFERENCIAS

---

Arceo G., Eva y Campos V., Raymundo. 2013. *Evolución de la brecha salarial de género en México*. Documento de Trabajo No. VII. Centro de Estudios Económicos (CEE), El Colegio de México. <http://cee.colmex.mx/documentos/documentos-de-trabajo/2013/>

Bradley, Sarah et al. 2012. *Revising Unmet Need for Family Planning*. The DHS Program. ICF International, Calverton, Maryland, USA.

Casique, Irene. 2008. *Índice de Empoderamiento Femenino y su relación con la violencia de Género*. En: *Violencia de género en las parejas mexicanas: Análisis de resultados de la Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares 2006*. Instituto Nacional de las Mujeres – Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias – UNAM, México, En: [http://cedoc.inmujeres.gob.mx/documentos\\_download/](http://cedoc.inmujeres.gob.mx/documentos_download/)

Centers for Disease Control and Prevention (CDC). 2014. *Global Diarrhea Burden Diarrhea: Common Illness, Global Killer*. Disponible en <http://www.cdc.gov/healthywater/global/diarrhea-burden.html>. Accedido por última vez el 15 de agosto de 2014.

Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM) y Macro International Inc. 2008. *Informe de resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud 2007*. Santo Domingo, República Dominicana.

Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM) y ORC Macro International Inc. 2003. *Informe de resultados de la Encuesta Demográfica y de Salud 2002*. Santo Domingo, República Dominicana.

Collado Peña, Susana y Villanueva Egan, Luis. 2007. *Relación entre la violencia familiar durante el embarazo y el riesgo de bajo peso en el recién nacido*. Revista de la Federación Mexicana de Ginecología y Obstetricia. Volumen 75, Núm. 5, mayo, 2007.

Consejo Nacional de Salud, Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social y Comisión Ejecutiva Para la Reforma del Sector Salud. 2006. *Reglamentos de la Ley General de Salud (42-01), Volumen III*. Santo Domingo, República Dominicana, Octubre 2006.

Consejo Nacional de Salud, Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social y Comisión Ejecutiva Para la Reforma del Sector Salud. 2005. *Reglamentos de la Ley General de Salud (42-01), Volumen II*. Santo Domingo, República Dominicana, Agosto 2005.

Consejo Nacional de Salud, Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social y Comisión Ejecutiva Para la Reforma del Sector Salud. 2004. *Reglamentos de la Ley General de Salud (42-01), Volumen I*. Santo Domingo, República Dominicana, Mayo 2004.

Consejo Nacional para el VIH y el Sida –CONAVIHSIDA. 2014. *Segunda Encuesta de Vigilancia de Comportamiento con Vinculación Serológica en Poblaciones Claves: Gay, Trans y otros Hombres que tienen Sexo con Hombres (GTH), Trabajadoras Sexuales (TRSX) y Usuarios de Drogas en la República Dominicana, 2012*. Informe Final de Resultados. Santo Domingo, República Dominicana. ONUSIDA. Hoja Informativa Mundial. [www.unaids.org/en/media/unaids/contentassets/documents/epidemiology/2013/](http://www.unaids.org/en/media/unaids/contentassets/documents/epidemiology/2013/)

COPRESIDA, DIGECITSS, ONUSIDA y Fondo Mundial. 2010. *Informe de Estimaciones y Proyecciones de Prevalencia de VIH y Carga de Enfermedad, 2009*. Santo Domingo, República Dominicana.

De Bruyn, Maria. 2003. *La violencia, el embarazo y el aborto. Cuestiones de derechos de la mujer y de salud pública*. Segunda edición. Chapel Hill, Carolina del Norte, Ipas. <http://www.ipas.org/>

De León, Magdalena (compiladora). 1997. *Poder y Empoderamiento de las Mujeres*, Bogotá. Co-edición del Tercer Mundo Editores, Fondo de Documentación Mujer y Género, Universidad Nacional de Colombia. Región y Sociedad/Vol XI/No. 18/1999. En: [http://lanic.utexas.edu/project/etext/colson/18/18\\_8.pdf](http://lanic.utexas.edu/project/etext/colson/18/18_8.pdf)

Dirección General de Control de las Infecciones de Transmisión Sexual y Sida-DIGECITSS. 2012. *Plan nacional de Eliminación de la Transmisión Materno-Infantil del VIH y Sífilis Congénita, 2012-2015*. Santo Domingo, República Dominicana.

Kishor, Sunita y Kiersten Johnson. 2006. *Perfil de la Violencia Doméstica – Un Estudio en Varios Países*. Calverton, Maryland: Macro International Inc. (Originalmente publicado en 2004). <http://dhsprogram.com/pubs/pdf/OD38/OD38.pdf>

Menéndez, Florentino y Pagnotta, Nubia. 2008. *Brechas de Género en la propiedad de la vivienda y otros bienes de capital en Uruguay. Una Visión desde las Encuestas Continuas de Hogares*. Instituto Nacional de Estadística (INE)/Departamento de Estudios Sociodemográficos/División de Estadísticas Sociodemográficas. Serie Documentos Temáticos, No.2. En: <http://www.ine.gub.uy/biblioteca/visio>

Ministerio de Salud Pública, Dirección de Nutrición. 2013. *Plan estratégico, 2013-2016*. Santo Domingo, República Dominicana.

Ministerio de Salud Pública. 2012. *Plan Estratégico Plurianual 2012-2015*. Santo Domingo, República Dominicana.

Ministerio de Salud Pública. 2008 (Revisión). *Plan Decenal de Salud 2006-2015: Un Acuerdo Nacional por la Excelencia en Salud*.

Núñez-Rivas, Hilda; Monge-Rojas, Rafael; Gríos-Dávila, Carla; Elizondo-Ureña, Ana y Rojas-Chavarría, Ana. 2003. *La violencia física, psicológica, emocional y sexual durante el embarazo: riesgo reproductivo predictor de bajo peso al nacer en Costa Rica*. Revista Panamericana de Salud Pública, volumen 14, no. 2. Washington DC. <http://www.scielosp.org/>

Oficina Nacional de Estadística (ONE). [República Dominicana]. 2013. *División Territorial 2012*. Santo Domingo, República Dominicana.

Oficina Nacional de Estadística (ONE). [República Dominicana]. 2012. *IX Censo Nacional de Población y Vivienda 2010. Informe General, Volumen I*. Santo Domingo, República Dominicana.

Organización Mundial de la Salud (OMS). 2005. *Guiding Principles for Feeding Nonbreastfed Children 6 to 24 Months of Age*. Ginebra, Suiza: OMS.

Organización Mundial de la Salud y Fondo Mundial para la Infancia (OMS/UNICEF). 2006. *El tratamiento de las infecciones de transmisión sexual contribuye a la prevención de la infección por VIH*. Resultados de una consulta OMS/ONUSIDA presentados en la XVI Conferencia Internacional sobre el SIDA. Toronto, agosto 2006.

<http://www.who.int/mediacentre/news/releases/2006/pr40/es/>

- Organización Mundial de la Salud y Fondo Mundial para la Infancia (OMS/UNICEF). 1998. *Complementary Feeding of Young Children in Developing Countries: A Review of Current Scientific Knowledge*. Ginebra, Suiza: OMS, WHO/NUT98.1.
- Organización Panamericana de la Salud (OPS). 2011. *Estrategia de Cooperación con el País*. República Dominicana. 2007-2011. Santo Domingo, República Dominicana.
- Organización Panamericana de la Salud (OPS). 2005. *Estudio multi país de la OMS sobre salud de la mujer y violencia doméstica. Primeros resultados sobre prevalencia, eventos relativos a la salud y respuestas de las mujeres a dicha violencia*. Ginebra, Suiza. [www.who.int/gender/violence/](http://www.who.int/gender/violence/)
- Organización Panamericana de la Salud (OPS) y Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC). 2013. *Violencia Contra la Mujer en América Latina y el Caribe: Análisis Comparativo de datos poblacionales de 12 países*. Resumen del Informe. Washington DC. [www.paho.org/violence](http://www.paho.org/violence)
- Organización Panamericana de la Salud (OPS) y Organización Mundial de la Salud (OMS). 2003. *Principios de orientación para la alimentación complementaria del niño amamantado*. Washington, D.C./Ginebra, Suiza: OPS/OMS.
- Congreso Nacional, 2012. *Ley 1-12 que establece la Estrategia Nacional de Desarrollo al 2030*. Distrito Nacional, República Dominicana, Enero 2012.
- Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH (ONUSIDA). 2010. *Llegar a cero: Estrategia del Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH y el Sida (ONUSIDA) para 2011 – 2015*.
- Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH (ONUSIDA). 2007. *Circuncisión masculina y VIH: aquí y ahora. Parte II*. <http://www.unaids.org/es/resources/presscentre/featurestories/2007/february/20070226mcp2/>
- Red Chilena contra la Violencia Doméstica y Sexual (2008). *Violencia Sexual y Aborto: Conexiones Necesarias*. Reseñas Bibliográficas. Santiago, Chile. <http://cms.colegiomedico.cl/>
- Rutstein, Shea. *Infant and child mortality: levels, trends and demographic differentials*. Edición Revisada. Estudio Comparativo No 43 EMF. Voorburg, Netherlands: ISI (1984).
- Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social y Comisión Ejecutiva para la Reforma del Sector Salud (SESPAS) [República Dominicana]. 2005. *Agenda Estratégica Nacional para la Reforma del Sector Salud*, Santo Domingo, República Dominicana.
- Secretaría de Estado de Salud Pública y Asistencia Social (SESPAS) [República Dominicana]. 2001. *Normas de atención a la mujer durante el embarazo, parto puerperio y del recién nacido*. Serie de Normas Nacionales No. 5. Santo Domingo, República Dominicana: SESPAS.
- Seguro Nacional de Salud (SENASA). 2013. *Plan Estratégico 2013-2017*. Distrito Nacional, República Dominicana.
- Silva, Edgar. 2006. *¿Cómo hombres y mujeres toman decisiones?* Transcripción y adaptación Teletica.com. En: [http://www.mental-gym.com/Docs/ARTICULO\\_88.pdf](http://www.mental-gym.com/Docs/ARTICULO_88.pdf)
- Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales. 2010. *Boletín Informativo*. Año 3, No. 28, mayo.

Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales. 2010. *Boletín Informativo*. Año 2, No. 29, junio.

Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales. 2010. *Boletín Informativo*. Año 3, No. 31, agosto.

World Health Organization (WHO). 2008. *Indicators for assessing infant and young child feeding practices. Part I: Definitions*. Geneva, Switzerland: World Health Organization.

World Health Organization (WHO) Multicentre Growth Reference Study Group. 2006. *WHO child growth standards: length/height-for-age, weight-for-age, weight-for-length, weight-for-height and body mass index-for-age: methods and development*. Geneva: World Health Organization.

World Health Organization/United Nations Children's Fund (WHO/UNICEF). 2002. *Infant and young child feeding strategy*. Geneva, Switzerland: World Health Organization.



## **A.1 INTRODUCCIÓN**

La Encuesta Demográfica y de Salud en la República Dominicana en 2013 (DRDHS 2013), también conocida como ENDESA 2013, es una actualización de las encuestas realizadas en 1986, 1991, 1996, 2002 y 2007, con una muestra representativa a nivel nacional de cerca de 13,100 hogares seleccionados. Todas las mujeres de 15-49 años de edad, residentes habituales de los hogares seleccionados o que durmieron en esos hogares la noche anterior a la encuesta, fueron elegibles para la encuesta. La encuesta se propuso entrevistar aproximadamente 9,700 mujeres de 15-49 de edad. Al igual que en las encuestas anteriores, los principales objetivos de la ENDESA 2013 son proporcionar información actualizada sobre los niveles de fecundidad y mortalidad infantil; preferencias de fecundidad; conocimiento y uso de métodos de planificación familiar; salud materno-infantil; conocimientos y actitudes hacia el VIH / SIDA y otras infecciones de transmisión sexual (ITS); prevalencia del VIH entre la población adulta; violencia contra la mujer, gastos de salud de los hogares, entre otros.

Adicionalmente al cuestionario individual aplicado a las mujeres, se administró un cuestionario individual a los hombres en todos los hogares seleccionados. Todos los hombres de 15-59 de edad, residentes habituales de los hogares seleccionados, o que durmieron en los hogares la noche anterior a la encuesta fueron elegibles para la encuesta masculina. La encuesta recopiló información demográfica básica y condición social; conocimiento y uso de métodos de planificación familiar; y el conocimiento y las actitudes hacia el VIH / SIDA y otras infecciones.

La encuesta fue diseñada para producir estimaciones representativas de los principales indicadores demográficos y de salud para el país en su conjunto, para las zonas urbanas y rurales, y para cada una de las nueve regiones de salud.

## **A.2 MARCO MUESTRAL**

El marco muestral usado por la ENDESA 2013 es derivado del Censo de Población y Vivienda del 2010, realizado por la Oficina Nacional de Estadística (ONE). Este marco muestral es una lista completa de todas las áreas de enumeración (AE) creadas por el censo del 2010. La República Dominicana es dividida administrativamente en 32 provincias y un Distrito Nacional. Cada provincia es dividida en municipios y distritos municipales. Las provincias y el Distrito Nacional se agrupan en 9 regiones de salud. El cuadro A.1 muestra la distribución de los hogares, según región, provincia y tipo de zona de residencia. El tamaño de las regiones varía de manera importante, desde 37.3 % para la Región 0 a 3.4 % en la Región IV.

Cuadro A.1 Distribución de hogares por región de salud, provincia y zona de residencia, 2010

Región/Provincia	Hogares			Porcentaje	
	Urbana	Rural	Total	Región/ Provincia	Urbana
<b>Región 0</b>	<b>1017676</b>	<b>129306</b>	<b>1146982</b>	<b>0.373</b>	<b>0.887</b>
01 Distrito Nacional	330562		330562	0.108	1.000
29 Monte Plata	29300	30937	60237	0.020	0.486
32 Santo Domingo	657814	98369	756183	0.246	0.870
<b>Región I</b>	<b>138738</b>	<b>107685</b>	<b>246423</b>	<b>0.080</b>	<b>0.563</b>
17 Peravia	38266	19282	57548	0.019	0.665
21 San Cristóbal	88394	79544	167938	0.055	0.526
31 San José de Ocoa	12078	8859	20937	0.007	0.577
<b>Región II</b>	<b>352676</b>	<b>163483</b>	<b>516159</b>	<b>0.168</b>	<b>0.683</b>
09 Espaillat	31983	38423	70406	0.023	0.454
18 Puerto Plata	67923	48057	115980	0.038	0.586
25 Santiago	252770	77003	329773	0.107	0.766
<b>Región III</b>	<b>112102</b>	<b>94942</b>	<b>207044</b>	<b>0.067</b>	<b>0.541</b>
06 Duarte	62162	32515	94677	0.031	0.657
14 María Trinidad Sánchez	25269	21468	46737	0.015	0.541
19 Hermanas Mirabal	9258	21785	31043	0.010	0.298
20 Samaná	15413	19174	34587	0.011	0.446
<b>Región IV</b>	<b>80244</b>	<b>23642</b>	<b>103886</b>	<b>0.034</b>	<b>0.772</b>
03 Baoruco	18681	8625	27306	0.009	0.684
04 Barahona	44778	9525	54303	0.018	0.825
10 Independencia	11409	3100	14509	0.005	0.786
16 Pedernales	5376	2392	7768	0.003	0.692
<b>Región V</b>	<b>271851</b>	<b>71626</b>	<b>343477</b>	<b>0.112</b>	<b>0.791</b>
08 El Seibo	14190	15111	29301	0.010	0.484
11 La Altagracia	85239	23604	108843	0.035	0.783
12 La Romana	72664	6064	78728	0.026	0.923
23 San Pedro de Macorís	79998	18146	98144	0.032	0.815
30 Hato Mayor	19760	8701	28461	0.009	0.694
<b>Región VI</b>	<b>96881</b>	<b>54749</b>	<b>151630</b>	<b>0.049</b>	<b>0.639</b>
02 Azua	46064	15100	61164	0.020	0.753
07 Elías Piña	8836	9345	18181	0.006	0.486
22 San Juan	41981	30304	72285	0.024	0.581
<b>Región VII</b>	<b>83496</b>	<b>50096</b>	<b>133592</b>	<b>0.043</b>	<b>0.625</b>
05 Dajabón	12183	8736	20919	0.007	0.582
15 Monte Cristi	21005	19528	40533	0.013	0.518
26 Santiago Rodríguez	8915	10065	18980	0.006	0.470
27 Valverde	41393	11767	53160	0.017	0.779
<b>Región VIII</b>	<b>120067</b>	<b>102476</b>	<b>222543</b>	<b>0.072</b>	<b>0.540</b>
13 La Vega	59238	65420	124658	0.041	0.475
24 Sánchez Ramírez	25425	19614	45039	0.015	0.565
28 Monseñor Nouel	35404	17442	52846	0.017	0.670
<b>Total</b>	<b>2273731</b>	<b>798005</b>	<b>3071736</b>	<b>1.000</b>	<b>0.740</b>

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010, Oficina Nacional de Estadística (ONE)

El nivel de urbanización es alto en República Dominicana, con un 74% de los hogares en las zonas urbanas y 26% en áreas rurales. El marco muestral es una lista completa de todas las AE con sus datos de identificación y medida de tamaño. El Cuadro A.2 muestra la distribución de las AE y su tamaño medio en número de hogares por región, provincia y por tipo de residencia. Hay un total de 39,111 áreas de enumeración: 27,415 se encuentran en zonas urbanas y 11,696 se encuentran en zonas rurales. Las AE tienen un promedio de 79 hogares; las AE urbanas son un poco más grandes, con un tamaño promedio de 83 hogares por AE, mientras que las áreas de empadronamiento rurales tienen un tamaño medio de 68 hogares.

Cuadro A.2. Distribución de las Áreas de Enumeración y tamaño promedio de hogares, según región, provincia y zona de residencia, 2010

Región/Provincia	Número de AE			Promedio de hogares en las AE		
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total
<b>Región 0</b>	<b>11784</b>	<b>1718</b>	<b>13502</b>	<b>86</b>	<b>75</b>	<b>85</b>
01 Distrito Nacional	3941		3941	84		84
29 Monte Plata	363	456	819	81	68	74
32 Santo Domingo	7480	1262	8742	88	78	87
<b>Región I</b>	<b>1691</b>	<b>1529</b>	<b>3220</b>	<b>82</b>	<b>70</b>	<b>77</b>
17 Peravia	431	271	702	89	71	82
21 San Cristóbal	1115	1129	2244	79	70	75
31 San José de ocoa	145	129	274	83	69	76
<b>Región II</b>	<b>4390</b>	<b>2330</b>	<b>6720</b>	<b>80</b>	<b>70</b>	<b>77</b>
09 Espaillat	412	579	991	78	66	71
18 Puerto Plata	910	659	1569	75	73	74
25 Santiago	3068	1092	4160	82	71	79
<b>Región III</b>	<b>1397</b>	<b>1530</b>	<b>2927</b>	<b>80</b>	<b>62</b>	<b>71</b>
06 Duarte	753	556	1309	83	58	72
14 María Trinidad Sánchez	328	329	657	77	65	71
19 Hermanas Mirabal	114	345	459	81	63	68
20 Samaná	202	300	502	76	64	69
<b>Región IV</b>	<b>996</b>	<b>355</b>	<b>1351</b>	<b>81</b>	<b>67</b>	<b>77</b>
03 Baoruco	242	134	376	77	64	73
04 Barahona	536	133	669	84	72	81
10 Independencia	152	56	208	75	55	70
16 Pedernales	66	32	98	81	75	79
<b>Región V</b>	<b>3395</b>	<b>1028</b>	<b>4423</b>	<b>80</b>	<b>70</b>	<b>78</b>
08 El Seibo	190	236	426	75	64	69
11 La Altagracia	929	336	1265	92	70	86
12 La Romana	974	87	1061	75	70	74
23 San Pedro de Macorís	1037	229	1266	77	79	78
30 Hato Mayor	265	140	405	75	62	70
<b>Región VI</b>	<b>1145</b>	<b>878</b>	<b>2023</b>	<b>85</b>	<b>62</b>	<b>75</b>
02 Azua	541	233	774	85	65	79
07 Elías Piña	111	159	270	80	59	67
22 San Juan	493	486	979	85	62	74
<b>Región VII</b>	<b>1092</b>	<b>741</b>	<b>1833</b>	<b>76</b>	<b>68</b>	<b>73</b>
05 Dajabón	164	152	316	74	57	66
15 Monte Cristi	270	258	528	78	76	77
26 Santiago Rodríguez	124	173	297	72	58	64
27 Valverde	534	158	692	78	74	77
<b>Región VIII</b>	<b>1525</b>	<b>1587</b>	<b>3112</b>	<b>79</b>	<b>65</b>	<b>72</b>
13 La Vega	751	993	1744	79	66	71
24 Sánchez Ramírez	316	316	632	80	62	71
28 Monseñor Nouel	458	278	736	77	63	72
<b>Total</b>	<b>27415</b>	<b>11696</b>	<b>39111</b>	<b>83</b>	<b>68</b>	<b>79</b>

Fuente: Censo de Población y Vivienda 2010, Oficina Nacional de Estadística (ONE)

### A.3 DISEÑO DE LA MUESTRA

El diseño muestral de la ENDESA 2013 es estratificado, con selección en dos etapas. La estratificación se consigue separando cada provincia en las zonas urbanas y rurales; en total, 63 estratos de muestreo se han creado debido a que el Distrito Nacional sólo tiene áreas urbanas. Las muestras se seleccionan independientemente en cada estrato, a través de una selección de dos etapas. La estratificación implícita y la asignación proporcional se alcanzan en cada uno de los niveles de las unidades administrativas inferiores por un ordenamiento de los municipios, polígonos y áreas de supervisión censal antes de la selección de la muestra y mediante el uso de una probabilidad proporcional al tamaño de la selección en la primera etapa del muestreo.

En la primera etapa, 524 áreas de enumeración o conglomerados fueron seleccionados con probabilidad proporcional al tamaño y con selección independiente en cada estrato de la muestra, de acuerdo a la asignación dada en el cuadro A.3. En cada una de las áreas seleccionadas se llevó a cabo una operación de listado de todos los hogares residenciales, con la elaboración de un mapa de la ubicación y un croquis detallado de los hogares, con el nombre y dirección de los jefe(a)s de hogar. La lista resultante de los hogares sirvió como marco de muestreo para la selección de los hogares en la segunda fase. En la segunda etapa, fue seleccionado un número fijo de 25 hogares en cada AE, basado en la lista de hogares realizada. Cuando algunas de las AE seleccionadas resultaban con un número de hogares más grande de lo esperado (más de 300 hogares), se procedía a su segmentación, seleccionando sólo uno de los segmentos para la encuesta, con probabilidad proporcional al tamaño del segmento.

El cuadro A.3 muestra la distribución de AE y hogares de la muestra, por región y zona de residencia. El cuadro A.4 muestra el número esperado de mujeres y hombres a entrevistar por región y zona de residencia. El cuadro A.5 muestra la distribución del número esperado de mujeres y hombres elegibles para la prueba del VIH. El cuadro A.6 presenta la distribución esperada de mujeres y hombres entrevistados y con pruebas realizadas de HIV.

Los valores esperados de la encuesta se han calculado en base a los resultados de la ENDESA 2007: el número promedio de mujeres de 15-49 años por hogar es 0.90; el promedio de los hombres 15-59 por hogar es 1.02; la tasa de respuesta de los hogares es del 89 por ciento; la tasa de respuesta individual mujeres es 93 por ciento; la tasa de respuesta individual de los hombres es del 84.7 por ciento; y la tasa de respuesta conjunta de entrevista individual y prueba del VIH es 87.2 por ciento entre todas las mujeres elegibles y el 77.7 por ciento entre todos los hombres elegibles.

**Cuadro A.3 Distribución de los conglomerados muestrales y hogares, según región de salud y zona de residencia**

Región	Distribución de conglomerados			Distribución de hogares		
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total
Región 0	72	8	80	1800	200	2000
Región I	32	23	55	800	575	1375
Región II	46	20	66	1150	500	1650
Región III	31	24	55	775	600	1375
Región IV	34	12	46	850	300	1150
Región V	50	14	64	1250	350	1600
Región VI	35	18	53	875	450	1325
Región VII	35	18	53	875	450	1325
Región VIII	29	23	52	725	575	1300
Total	364	160	524	9100	4000	13100

**Cuadro A.4 Distribución muestral del número esperado de mujeres y hombres entrevistados, según región y zona de residencia**

Región	Mujeres de 15-49 esperadas a entrevistar			Hombres de 15-49 esperados a entrevistar		
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total
Región 0	1375	164	1539	1165	141	1306
Región I	598	461	1059	518	404	922
Región II	863	403	1266	744	351	1095
Región III	546	454	1000	501	422	923
Región IV	616	234	850	550	211	761
Región V	891	268	1159	809	246	1055
Región VI	596	330	926	567	317	884
Región VII	576	318	894	567	317	884
Región VIII	557	474	1031	469	404	873
Total	6618	3106	9724	5890	2813	8703

Cuadro A.5 Distribución muestral del número esperado de mujeres y hombres elegibles para prueba de VIH, según región y zona de residencia

Región	Mujeres 15-49			Hombres 15-49			Hombres 50-59	Total general
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total		
Región 0	1495	173	1668	1402	162	1564	258	3490
Región I	650	485	1135	623	465	1088	177	2401
Región II	938	424	1362	895	405	1300	213	2875
Región III	594	478	1072	603	486	1089	177	2339
Región IV	670	246	916	662	243	905	148	1969
Región V	968	282	1250	974	284	1258	206	2714
Región VI	648	347	995	682	365	1047	171	2213
Región VII	626	335	961	682	365	1047	171	2179
Región VIII	605	499	1104	564	465	1030	168	2301
Total	7194	3269	10463	7087	3240	10328	1690	22480

Cuadro A.6 Distribución muestral del número esperado de mujeres y hombres entrevistados y con prueba de VIH, según región y zona de residencia

Región	Mujeres 15-49			Hombres 15-49			Total
	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	
Región 0	1275	156	1431	1054	131	1185	2616
Región I	554	437	991	468	377	846	1836
Región II	800	382	1182	673	328	1001	2183
Región III	507	430	937	454	394	847	1784
Región IV	572	221	793	498	197	695	1488
Región V	826	254	1080	732	230	962	2042
Región VI	553	312	865	513	296	808	1673
Región VII	534	302	835	513	296	808	1644
Región VIII	516	449	965	424	377	801	1767
Total	6136	2942	9079	5329	2625	7954	17033

## A.4 PROBABILIDAD DE SELECCIÓN Y PESO MUESTRAL

Debido a la asignación no proporcional de la muestra para las distintas provincias y las posibles diferencias en las tasas de respuesta, serán necesarios pesos muestrales en cualquier análisis que se realice utilizando los datos de la ENDESA 2013, para garantizar la representatividad real de los resultados de la encuesta a nivel nacional y por dominio. Debido a que la muestra de la ENDESA 2013 es estratificada, por conglomerados y en dos etapas, se calculan los pesos de muestreo basado en las probabilidades por separado de cada etapa y para cada grupo. Utilizamos las siguientes notaciones:

$P_{1hi}$ : probabilidad muestral de la primera etapa de la  $i^{\text{ésima}}$  AE en el estrato  $h$

$P_{2hi}$ : probabilidad muestral de la segunda etapa, dentro de la  $i^{\text{ésima}}$  AE (selección del hogar)

Sea  $a_h$  el número de AEs seleccionadas en el estrato  $h$ ,  $M_{hi}$  la población total según el marco de muestreo en la  $i^{\text{ésima}}$  AE, y  $\sum M_{hi}$  la población total en el estrato  $h$ . La probabilidad de seleccionar la  $i^{\text{ésima}}$  AE en la ENDESA 2013 es calculada como:

$$\frac{a_h M_{hi}}{\sum M_{hi}}$$

Sea  $b_{hi}$  la proporción de hogares seleccionados en el segmento, comparado con el número total de hogares en AEi del estrato  $h$  si la AE es segmentada; de otra forma  $b_{hi} = 1$ . Entonces la probabilidad de seleccionar AEi en la muestra es:

$$P_{1hi} = \frac{a_h M_{hi}}{\sum M_{hi}} \times b_{hi}$$

Un conglomerado de la ENDESA 2013 es una AE o un segmento de tamaño AE. Sea  $L_{hi}$  el número de hogares listados en la actualización cartográfica del conglomerado  $i$  en el estrato  $h$ , y sea  $g_{hi}$  el número de hogares seleccionados en el conglomerado. La probabilidad de selección de segunda etapa para cada hogar en el conglomerado es calculada como:

$$P_{2hi} = \frac{g_{hi}}{L_{hi}}$$

La probabilidad general de selección de cada uno de los hogares en el conglomerado  $i$  del estrato  $h$  es el producto de las probabilidades de selección en las dos etapas de selección:

$$P_{hi} = P_{1hi} \times P_{2hi}$$

El peso del diseño para cada hogar en el conglomerado  $i$  del estrato  $h$  es el inverso de su probabilidad de selección conjunta:

$$W_{hi} = 1/P_{hi}$$

Para obtener las ponderaciones muestrales separadamente para las mujeres y los hombres los pesos de diseño se ajustan por la no-respuesta de los hogares y la falta de respuesta individual. Las diferencias en las ponderaciones de muestreo de los hogares y las ponderaciones de muestreo individuales se introducen por la falta de respuesta individual. Las ponderaciones muestrales finales se normalizaron con el fin de tener el mismo número de casos ponderados y no ponderados a nivel nacional, tanto a nivel de hogar como de individuos. Los pesos normalizados son pesos relativos que son válidos en la estimación de proporciones y razones, pero no para estimar totales de la población y para datos agrupados. Los pesos de muestreo para las pruebas del VIH se calculan de forma similar, pero la normalización de los pesos individuales de muestreo es diferente en comparación con los pesos individuales de las entrevistas. Los pesos de la prueba del VIH se normalizan para hombres y mujeres juntos a nivel nacional, con el fin de asegurar que la prevalencia del VIH calculada para hombres y mujeres juntos es válida.

Finalmente, se han calculado los errores de muestreo para indicadores seleccionados a nivel nacional, por zona urbana y rural, y para cada una de las nueve regiones de salud del país.

## A.5 IMPLEMENTACIÓN DE LA MUESTRA

Los cuadros A.7 y A.8 presentan las tasas de respuestas para hombres y mujeres por área y región de salud.

Cuadro A.7 Implementación de la muestra: Mujeres

Distribución porcentual de hogares y de mujeres elegibles por resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, mujeres elegibles y total, según residencia urbana-rural y región (sin ponderar), República Dominicana 2013

Resultado	Zona de residencia		Región de salud										Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
<b>Hogares seleccionados</b>													
Entrevistas completas (C)	86.3	89.6	83.0	89.9	81.9	88.9	89.5	87.1	88.7	90.7	89.4	87.3	
Hogar presente pero sin informante competente (HP)	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.3	0.3	1.4	1.0	0.9	0.5	0.8	
Entrevista pospuesta (P)	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
Rechazo (R)	2.4	0.9	2.7	0.9	3.8	2.4	0.4	2.7	0.3	1.1	1.9	1.9	
Hogar ausente (HA)	5.1	3.2	7.9	3.3	6.9	3.0	3.9	3.2	5.0	2.2	3.4	4.5	
<b>Vivienda</b>													
desocupada/dirección no es vivienda (VD)	3.5	3.8	4.0	3.6	3.7	3.5	3.3	3.5	3.4	3.9	3.3	3.6	
Vivienda destruida (VD)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	
Otra respuesta (O)	1.7	1.6	1.1	1.2	2.5	1.7	2.5	2.1	1.6	1.1	1.4	1.7	
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Número de hogares seleccionados	9,131	4,004	2,008	1,377	1,655	1,377	1,152	1,607	1,328	1,326	1,305	13,135	
Tasa de respuesta de hogares (TRH) <sup>1</sup>	96.3	98.1	95.7	98.0	94.5	96.8	99.1	95.5	98.6	97.9	97.3	96.9	
<b>Mujeres elegibles</b>													
Entrevista completa (MEC)	94.3	95.3	91.0	96.0	93.9	95.6	96.2	94.8	94.1	95.9	96.0	94.6	
Ausente (MEA)	3.4	2.9	6.4	2.6	3.1	2.0	2.3	3.3	3.8	1.9	2.2	3.3	
Entrevista aplazada (MEP)	0.2	0.0	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	
Entrevista rechazada (MER)	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	
Parcialmente completa (MEPC)	1.3	0.6	1.0	1.2	2.0	1.6	0.4	1.3	0.5	1.0	1.0	1.1	
Incapacitada (MEI)	0.7	1.2	1.1	0.2	0.8	0.8	0.9	0.4	1.2	1.2	0.8	0.8	
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
Número de mujeres	7,203	2,706	1,592	1,088	1,219	1,002	899	1,198	976	928	1,007	9,909	
Tasa de respuesta para mujeres elegibles (TRME) <sup>2</sup>	94.3	95.3	91.0	96.0	93.9	95.6	96.2	94.8	94.1	95.9	96.0	94.6	
Tasa de respuesta total para mujeres (TRTM) <sup>3</sup>	90.9	93.4	87.1	94.1	88.8	92.6	95.4	90.6	92.7	93.9	93.5	91.6	

<sup>1</sup> Usando el número de hogares clasificados en categorías específicas de respuesta, la tasa de respuesta de hogares (TRH) es calculada como:

$$\frac{100 * C}{C + HP + A + R + VNE}$$

<sup>2</sup> La tasa de respuesta de mujeres elegibles (TRME) es equivalente al porcentaje de entrevistas completas (MEC).

<sup>3</sup> La tasa de respuesta total para mujeres (TRTM) es calculada como:

$$TRTM = TRH * TRME/100$$

**Cuadro A.8 Implementación de la muestra: Hombres**

Distribución porcentual de hogares y de hombres elegibles por resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, hombres elegibles y total, según residencia urbana-rural y región (sin ponderar), República Dominicana 2013

Resultado	Zona de residencia		Región de salud										Total
	Urbana	Rural	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
<b>Hogares seleccionados</b>													
Entrevistas completas (C)	86.3	89.6	83.0	89.9	81.9	88.9	89.5	87.1	88.7	90.7	89.4	87.3	
Hogar presente pero sin informante competente (HP)	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.3	0.3	1.4	1.0	0.9	0.5	0.8	
Entrevista pospuesta (P)	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
Rechazo (R)	2.4	0.9	2.7	0.9	3.8	2.4	0.4	2.7	0.3	1.1	1.9	1.9	
Hogar ausente (HA)	5.1	3.2	7.9	3.3	6.9	3.0	3.9	3.2	5.0	2.2	3.4	4.5	
Vivienda desocupada/dirección no es vivienda (VD)	3.5	3.8	4.0	3.6	3.7	3.5	3.3	3.5	3.4	3.9	3.3	3.6	
Vivienda destruida (VD)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	
Otra respuesta (O)	1.7	1.6	1.1	1.2	2.5	1.7	2.5	2.1	1.6	1.1	1.4	1.7	
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Número de hogares seleccionados	9,131	4,004	2,008	1,377	1,655	1,377	1,152	1,607	1,328	1,326	1,305	13,135	
Tasa de respuesta de hogares (TRH) <sup>1</sup>	96.3	98.1	95.7	98.0	94.5	96.8	99.1	95.5	98.6	97.9	97.3	96.9	
<b>Hombres elegibles</b>													
Entrevista completa (HEC)	86.2	87.8	81.1	84.2	86.2	90.1	88.4	87.9	85.6	90.6	88.5	86.7	
Ausente (HEA)	9.5	8.5	14.0	11.8	8.5	5.8	9.0	7.5	11.0	6.4	7.1	9.2	
Entrevista aplazada (HEP)	0.2	0.5	0.8	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.5	0.6	0.1	0.3	
Entrevista rechazada (HER)	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Parcialmente completa (HEPC)	3.0	1.8	3.0	2.2	4.1	3.1	1.0	3.6	1.5	1.6	3.0	2.6	
Incapacitado (HEI)	1.0	1.3	0.8	1.6	1.0	0.9	1.3	0.9	1.4	0.8	1.3	1.1	
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Número de hombres	8,008	3,876	1,688	1,275	1,354	1,269	1,113	1,378	1,281	1,244	1,282	11,884	
Tasa de respuesta para hombres elegibles (TRHE) <sup>2</sup>	86.2	87.8	81.1	84.2	86.2	90.1	88.4	87.9	85.6	90.6	88.5	86.7	
Tasa de respuesta total para hombres (TRTH) <sup>3</sup>	83.0	86.2	77.6	82.6	81.4	87.2	87.6	83.9	84.4	88.7	86.1	84.0	

<sup>1</sup> Usando el número de hogares clasificados en categorías específicas de respuesta, la tasa de respuesta de hogar (TRH) es calculada como:

$$\frac{100 * C}{C + HP + A + R + VNE}$$

<sup>2</sup> La tasa de respuesta de hombres elegibles (TRHE) es equivalente al porcentaje de entrevistas completas (HEC).

<sup>3</sup> La tasa de respuesta total para hombres (TRTH) es calculada como:

$$TRTH = TRH * TRHE/100$$



Cuadro A.9 Cobertura de la prueba de VIH por características socio-demográficas: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres entrevistadas de 15-49 años por situación de la prueba de VIH, según características socio-demográficas (sin ponderar), República Dominicana 2013

Característica	Situación de la prueba de VIH				Total	Número
	Muestras analizadas <sup>1</sup>	Rechazó dar sangre	Ausente en el momento de la visita	Otro o sin información <sup>2</sup>		
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/unida	94.2	5.5	0.1	0.2	100.0	2,128
..Ha tenido relaciones sexuales	94.5	5.3	0.1	0.1	100.0	793
..Nunca ha tenido relaciones sexuales	94.0	5.6	0.1	0.2	100.0	1,335
Casada/unida	95.3	4.3	0.2	0.2	100.0	5,219
Divorciada/Separada	94.9	4.6	0.2	0.4	100.0	1,910
Viuda	91.3	7.0	0.9	0.9	100.0	115
<b>Ha tenido relaciones sexuales</b>						
Si	95.1	4.5	0.2	0.2	100.0	8,032
No	94.1	5.5	0.1	0.2	100.0	1,335
Sin información	80.0	20.0	0.0	0.0	100.0	5
<b>Embarazada actualmente</b>						
Embarazada	96.3	3.1	0.2	0.4	100.0	513
No embarazada/ insegura	94.9	4.8	0.2	0.2	100.0	8,859
<b>Número de veces que durmió lejos de la casa en los últimos 12 meses</b>						
Ni una vez	95.3	4.4	0.1	0.2	100.0	5,258
1-2	94.9	4.8	0.2	0.1	100.0	2,229
3-4	95.1	4.2	0.3	0.4	100.0	735
5+	93.4	5.9	0.3	0.5	100.0	1,144
Sin información	83.3	16.7	0.0	0.0	100.0	6
<b>Tiempo fuera de la casa en los últimos 12 meses</b>						
Fuera por más de 1 mes	96.4	3.3	0.3	0.0	100.0	666
Fuera por menos de 1 mes	94.1	5.3	0.2	0.3	100.0	3,441
No ha viajado	95.3	4.4	0.1	0.2	100.0	5,261
Sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	4
<b>Religión</b>						
Católica	94.4	5.2	0.1	0.2	100.0	4,570
Evangélica	95.0	4.4	0.3	0.3	100.0	1,819
Adventista	94.5	5.5	0.0	0.0	100.0	146
Ninguna	95.7	3.9	0.2	0.2	100.0	2,697
Otra	95.6	4.4	0.0	0.0	100.0	137
Sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	3
Total	94.9	4.7	0.2	0.2	100.0	9,372

<sup>1</sup> Incluye todas las Muestras de Sangre Seca (MSS) procesadas en el laboratorio y para las cuales hay un resultado, es decir, negativo, positivo o indeterminado. Indeterminado significa que la muestra recibió el procedimiento completo pero que el resultado final no fue concluyente.

<sup>2</sup> Incluye: 1) otros resultados de recolección de sangre (es decir, problemas técnicos en el campo; 2) pérdida de muestras; 3) códigos de barras que no correspondían; y 4) otros resultados de laboratorio tales como la sangre no analizada por razones técnicas, sangre insuficiente para completar el algoritmo, etc.

Cuadro A.10 Cobertura de la prueba de VIH por características socio-demográficas: Hombres

Distribución porcentual de hombres entrevistados de 15-49 años por situación de la prueba de VIH, según características socio-demográficas (sin ponderar), República Dominicana 2013

Característica	Situación de la prueba de VIH				Total	Número
	Muestras analizadas <sup>1</sup>	Rechazó dar sangre	Ausente en el momento de la visita	Otro o sin información <sup>2</sup>		
<b>Estado conyugal</b>						
Nunca casada/unida	95.1	4.3	0.2	0.4	100.0	3,685
..Ha tenido relaciones sexuales	95.5	3.9	0.2	0.4	100.0	2,715
..Nunca ha tenido relaciones sexuales	93.9	5.4	0.2	0.5	100.0	970
Casada/unida	94.0	5.6	0.2	0.2	100.0	4,975
Divorciada/Separada	93.3	6.2	0.3	0.3	100.0	1,592
Viuda	92.6	3.7	1.9	1.9	100.0	54
<b>Ha tenido relaciones sexuales</b>						
Si	94.3	5.2	0.2	0.3	100.0	9,330
No	93.9	5.4	0.2	0.5	100.0	967
Sin información	77.8	22.2	0.0	0.0	100.0	9
<b>Circuncisión masculina</b>						
Circuncidado	92.4	6.8	0.4	0.4	100.0	1,233
No circuncidado	94.6	5.0	0.2	0.3	100.0	8,990
No sabe/sin información	91.6	7.2	0.0	1.2	100.0	83
<b>Número de veces que durmió lejos de la casa en los últimos 12 meses</b>						
Ni una vez	94.3	5.2	0.2	0.3	100.0	7,008
1-2	94.2	5.4	0.2	0.2	100.0	1,327
3-4	95.3	4.3	0.2	0.2	100.0	532
5+	94.0	5.2	0.3	0.5	100.0	1,436
Sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	3
<b>Tiempo fuera de la casa en los últimos 12 meses</b>						
Fuera por más de 1 mes	93.2	6.4	0.0	0.4	100.0	676
Fuera por menos de 1 mes	94.6	4.9	0.3	0.3	100.0	2,608
No ha viajado	94.3	5.2	0.2	0.3	100.0	7,008
Sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	14
<b>Religión</b>						
Católica	94.5	5.0	0.2	0.3	100.0	4,648
Evangélica	94.1	5.5	0.2	0.2	100.0	1,682
Adventista	89.4	9.4	0.0	1.1	100.0	180
Ninguna	94.4	5.1	0.2	0.4	100.0	3,705
Otra	92.6	6.2	0.0	1.2	100.0	81
Sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	10
<b>Total</b>	<b>94.3</b>	<b>5.2</b>	<b>0.2</b>	<b>0.3</b>	<b>100.0</b>	<b>10,306</b>

<sup>1</sup> Incluye todas las Muestras de Sangre Seca (MSS) procesadas en el laboratorio y para las cuales hay un resultado, es decir, negativo, positivo o indeterminado. Indeterminado significa que la muestra recibió el procedimiento completo pero que el resultado final no fue concluyente.

<sup>2</sup> Incluye: 1) otros resultados de recolección de sangre (es decir, problemas técnicos en el campo; 2) pérdida de muestras; 3) códigos de barras que no correspondían; y 4) otros resultados de laboratorio tales como la sangre no analizada por razones técnicas, sangre insuficiente para completar el algoritmo, etc.

Cuadro A.11 Cobertura de la prueba de VIH por características de comportamiento sexual: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres entrevistadas de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales, por situación de la prueba de VIH, según características de comportamiento sexual (sin ponderar), República Dominicana 2013

Característica	Situación de la prueba de VIH				Total	Número
	Muestras analizadas <sup>1</sup>	Rechazó dar sangre	Ausente en el momento de la visita	Otro o sin información <sup>2</sup>		
<b>Edad a la primera relación sexual</b>						
<16	96.8	2.9	0.1	0.2	100.0	2,692
16-17	96.1	3.6	0.0	0.3	100.0	2,051
18-19	94.9	4.6	0.1	0.4	100.0	1,559
20+	90.8	8.7	0.3	0.1	100.0	1,526
Sin información	95.6	3.9	0.5	0.0	100.0	204
<b>Múltiples parejas sexuales y concurrentes en los últimos 12 meses</b>						
0	93.7	5.8	0.1	0.4	100.0	845
1	95.2	4.4	0.2	0.2	100.0	6,781
2+	97.5	2.2	0.0	0.2	100.0	402
...Tuvo parejas sexuales concurrentes <sup>2</sup>	95.8	4.2	0.0	0.0	100.0	118
...Ninguno de las parejas sexuales fue concurrente	98.2	1.4	0.0	0.4	100.0	284
Sin información	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	4
<b>Uso de condón en la última relación sexual en los últimos 12 meses</b>						
Usó	94.5	5.3	0.0	0.2	100.0	1,042
No usó	95.4	4.2	0.2	0.2	100.0	6,140
Sin relaciones sexuales en los últimos 12 meses	93.3	6.2	0.1	0.4	100.0	849
No sabe/sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	1
<b>Número de parejas sexuales durante toda su vida</b>						
1	94.8	4.9	0.2	0.2	100.0	3,162
2	95.0	4.7	0.0	0.2	100.0	2,056
3-4	96.0	3.4	0.2	0.3	100.0	2,017
5-9	96.3	3.4	0.2	0.2	100.0	562
10+	93.5	5.9	0.0	0.5	100.0	185
Sin información	74.0	26.0	0.0	0.0	100.0	50
<b>Pruebas anteriores de VIH</b>						
Se ha hecho la prueba	94.8	4.7	0.2	0.3	100.0	6,909
..Recibió los resultados	94.7	4.9	0.2	0.3	100.0	6,121
..No recibió los resultados	95.9	3.7	0.3	0.1	100.0	788
Nunca se ha hecho la prueba	96.5	3.3	0.1	0.1	100.0	1,118
Sin información	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	5
<b>Total</b>	<b>95.1</b>	<b>4.5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>100.0</b>	<b>8,032</b>

<sup>1</sup> Incluye todas las Muestras de Sangre Seca (MSS) procesadas en laboratorio y para las cuales hay un resultado, es decir, negativo, positivo o indeterminado. Indeterminado significa que la muestra recibió el procedimiento completo pero que el resultado final no fue concluyente.

<sup>2</sup> Incluye: 1) otros resultados de recolección de sangre (es decir, problemas técnicos en el campo; 2) pérdida de muestras; 3) códigos de barras que no correspondían; y 4) otros resultados de laboratorio tales como la sangre no analizada por razones técnicas, sangre insuficiente para completar el algoritmo, etc.

<sup>3</sup> Se considera que la mujer entrevistada ha tenido parejas concurrentes si en los 12 meses que precedieron la encuesta ha tenido relaciones sexuales con dos o más personas las cuales traslapan.

Cuadro A.12 Cobertura de la prueba de VIH por características de comportamiento sexual: Hombres

Distribución porcentual de hombres entrevistados de 15-49 años que han tenido relaciones sexuales, por situación de la prueba de VIH, según características de comportamiento sexual (sin ponderar), República Dominicana 2013

Característica	Situación de la prueba de VIH				Total	Número
	Muestras analizadas <sup>1</sup>	Rechazó dar sangre	Ausente en el momento de la visita	Otro o sin información <sup>2</sup>		
<b>Edad a la primera relación sexual</b>						
<16	94.7	4.7	0.2	0.4	100.0	4,421
16-17	94.4	5.3	0.2	0.1	100.0	2,488
18-19	94.3	5.2	0.1	0.3	100.0	1,341
20+	93.0	6.5	0.1	0.4	100.0	1,070
Sin información	60.0	40.0	0.0	0.0	100.0	10
<b>Múltiples parejas sexuales y concurrentes en los últimos 12 meses</b>						
0	93.9	5.5	0.2	0.5	100.0	642
1	94.0	5.4	0.2	0.3	100.0	5,786
2+	95.1	4.5	0.2	0.1	100.0	2,884
...Tuvo parejas sexuales concurrentes <sup>2</sup>	93.9	5.6	0.3	0.2	100.0	1,015
...Ninguno de las parejas sexuales fue concurrente	95.8	4.0	0.1	0.1	100.0	1,869
Sin información	83.3	16.7	0.0	0.0	100.0	18
<b>Uso de condón en la última relación sexual en los últimos 12 meses</b>						
Usó	94.5	5.0	0.2	0.3	100.0	2,975
No usó	94.3	5.2	0.2	0.2	100.0	5,695
Sin relaciones sexuales en los últimos 12 meses	93.6	5.8	0.2	0.5	100.0	660
<b>Pagó por relaciones sexuales en los últimos 12 meses</b>						
Si	95.8	3.9	0.2	0.2	100.0	644
..Usó condón	96.0	3.6	0.2	0.2	100.0	529
..No usó condón	94.8	5.2	0.0	0.0	100.0	115
No (no pagó por relaciones sexuales/no tuvo relaciones en los últimos 12 meses)	94.2	5.3	0.2	0.3	100.0	8,686
<b>Número de parejas sexuales durante toda su vida</b>						
1	93.9	5.5	0.3	0.3	100.0	636
2	93.6	5.7	0.3	0.4	100.0	749
3-4	94.9	4.8	0.0	0.3	100.0	1,520
5-9	94.6	4.9	0.2	0.3	100.0	2,180
10+	94.9	4.7	0.2	0.3	100.0	3,927
Sin información	85.8	13.5	0.6	0.0	100.0	318
<b>Pruebas anteriores de VIH</b>						
Se ha hecho la prueba	93.2	6.3	0.2	0.3	100.0	4,943
..Recibió los resultados	93.2	6.3	0.2	0.3	100.0	4,476
..No recibió los resultados	93.6	6.2	0.0	0.2	100.0	467
Nunca se ha hecho la prueba	95.6	3.9	0.2	0.3	100.0	4,387
Total	94.3	5.2	0.2	0.3	100.0	9,330

<sup>1</sup> Incluye todas las Muestras de Sangre Seca (MSS) procesadas en el laboratorio y para las cuales hay un resultado, es decir, negativo, positivo o indeterminado. Indeterminado significa que la muestra recibió el procedimiento completo pero que el resultado final no fue concluyente.

<sup>2</sup> Incluye: 1) otros resultados de recolección de sangre (es decir, problemas técnicos en el campo; 2) pérdida de muestras; 3) códigos de barras que no correspondían; y 4) otros resultados de laboratorio tales como la sangre no analizada por razones técnicas, sangre insuficiente para completar el algoritmo, etc.

<sup>3</sup> Se considera que el hombre entrevistado ha tenido parejas concurrentes si en los 12 meses que precedieron la encuesta ha tenido relaciones sexuales con dos o más personas las cuales traslapan. (Se considera que los hombres polígamos con relaciones sexuales que traslapan con dos o más parejas tienen parejas concurrentes).

Los resultados de la ENDESA 2013, por ser una encuesta por muestreo, están afectados por dos tipos de errores: aquellos que se producen durante las labores de recolección y procesamiento de la información (que se denominan usualmente errores no muestrales) y los llamados errores de muestreo, que resultan del hecho de haberse entrevistado sólo una muestra y no la población total.

Aunque se hicieron numerosos esfuerzos durante la ejecución de la ENDESA 2013 para minimizar los errores no muestrales, es imposible evitar completamente este tipo de errores. Los errores de muestreo pueden, en cambio, ser evaluados estadísticamente. La muestra seleccionada para la ENDESA 2013 es sólo una de las muchas muestras que podían haber sido seleccionadas en base a la población del país, usando el mismo diseño y el mismo tamaño esperado. Cada una de estas muestras daría resultados que diferirían un poco de los resultados de la muestra efectivamente seleccionada. Los errores de muestreo son una medida de la variabilidad entre todas las posibles muestras. Aunque el grado de variabilidad no se conoce exactamente, se puede estimar a partir de los resultados de la encuesta.

Los errores de muestreo pueden medirse en términos del error estándar de una estadística específica (media, porcentaje, etc.), que es la raíz cuadrada de la varianza. El error estándar puede ser usado para calcular los intervalos de confianza dentro de los cuales se supone que razonablemente podría caer el verdadero valor en la población. Por ejemplo, para cualquier estadística calculada a partir de una encuesta por muestreo, el valor de esa estadística caerá dentro de un rango de más o menos dos veces el error estándar de esa estadística en el 95 por ciento de todas las muestras de idéntico tamaño y diseño.

Si la muestra de los encuestados hubiese sido seleccionada como una muestra aleatoria simple, habría sido posible calcular de manera muy directa los errores muestrales. Sin embargo, la muestra de la ENDESA 2013 es el resultado de un diseño estratificado en varias etapas, y, en consecuencia, fue necesario utilizar fórmulas más complejas. Los errores de muestreo se calculan ya sea en ISSA o en SAS, usando programas desarrollados por ICF International. Estos programas utilizan el método de linealización de Taylor de estimación de la varianza de las estimaciones de la encuesta en el caso de promedios, razones o proporciones. El método de replicación repetida Jackknife es usado para la estimación de la varianza de estadísticas más complejas tales como las tasas de fecundidad y mortalidad.

El método de linealización de Taylor trata cualquier porcentaje o promedio como un estimador de razón  $r=y/x$ , donde  $y$  representa el valor de la variable y  $x$  representa el número total de casos en el grupo o subgrupo en consideración. La varianza de  $r$  se calcula utilizando la siguiente fórmula dada más abajo, con el error estándar definido como la raíz cuadrada de la varianza:

$$SE^2(r) = \text{var}(r) = \frac{1-f}{x^2} \sum_{h=1}^H \left[ \frac{m_h}{m_h-1} \left( \sum_{i=1}^{m_h} z_{hi}^2 - \frac{z_h^2}{m_h} \right) \right]$$

En la cual,

$$z_{hi} = y_{hi} - rx_{hi}, \text{ y } z_h = y_h - rx_h$$

Dónde:  $h$  representa el estrato que varía de 1 a  $H$

$m_h$  es el total de conglomerados seleccionados en la muestral en el estrato  $h^{\text{th}}$

$y_{hi}$  es la suma de los valores ponderados de la variable  $y$  en el conglomerado  $i^{\text{th}}$  del estrato  $h^{\text{th}}$

$x_{hi}$  es la suma de los valores ponderados del número de casos en el conglomerado  $i^{\text{th}}$  del estrato  $h^{\text{th}}$

$f$  es la fracción total de muestreo, que es tan baja que puede ser ignorada.

Además del error estándar, la metodología de Taylor calcula el efecto del diseño, EDIS, el cual se define como la razón entre el error estándar correspondiente al diseño empleado (EE) y el error estándar que se obtiene tratando la muestra como si hubiera sido aleatoria simple (EEmas):

$$\text{EDIS} = \text{EE} / \text{EEmas}$$

Un EDIS igual a 1.0 indica que el diseño muestral es tan eficiente como una muestral aleatoria simple, mientras que un valor mayor que 1.0 indica el incremento del error muestral debido al uso de un diseño más complejo y menos eficiente estadísticamente. Los errores estándar relativos y los intervalos de confianza para las estimaciones son también calculados.

Se han calculado los errores muestrales para variables seleccionadas consideradas como de mayor interés. Los resultados son presentados en el Apéndice B, tanto para el total del país como para las zonas urbana y rural y para cada una de las regiones del país. En el Cuadro B.1 se listan las variables para las cuales se han calculado los errores de muestreo. Se indica allí el tipo de estimador utilizado y la población de referencia. Los errores de muestreo para las estimaciones de los indicadores para hombres y mujeres por zona de residencia y región se presentan en los Cuadros B.2 a B.13. En algunos cuadros, “na” indica que el correspondiente valor no aplica. Para cada variable se incluye el correspondiente valor estimado  $V$  (sea un promedio o un porcentaje), el error estándar y el número de casos (sin ponderar y ponderados) para los cuales se investigó la característica considerada. Además del error estándar, en el cuadro aparecen también el efecto del diseño (EDIS), el error relativo ( $\text{EE}/V$ ) y el intervalo con 95 por ciento de confianza que contenga el verdadero valor. El EDIS es considerado indefinido cuando el error estándar calculado considerando una muestral aleatoria simple es cero (cuando la estimación es cercana a 0 o a 1).

El intervalo de confianza, por ejemplo, según los cálculos del número de hijos nacidos vivos de las mujeres de 40-49 años, se puede interpretar de la siguiente manera: el valor del promedio de la muestra a nivel nacional es de 3.192 y su error estándar es 0.063. Por lo tanto, para obtener información de los límites de confianza del 95 por ciento, se suma y se resta dos veces el error estándar de la estimación de la muestra, es decir,  $3.192 \pm (0.063 \times 2)$ . Hay una alta probabilidad (95 por ciento) que la verdadera media de hijos nacidos vivos de las mujeres esté entre 3.067 y 3.317.

Para la muestra total, el valor de la DEFT, promediado con todas las variables, es 1.504. Esto significa que, debido al agrupamiento por conglomerados en varias etapas de la muestra, el error estándar de la media se incrementa en un factor de más de 1.504 veces, en relación al valor en la muestra aleatoria simple equivalente.

**Cuadro B.1 Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo**

Variables, tipo de indicador y población base para el cálculo de los errores de muestreo, ENDESA 2013

**MUJERES**

Residencia urbana	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Alfabetismo	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Sin instrucción	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Educación secundaria o más	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Nunca en unión	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Actualmente unida	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Casada antes de los 20 años	Proporción	Mujeres de 20-49 años
Primera relación antes de los 18 años	Proporción	Mujeres de 20-49 años
Actualmente embarazada	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Promedio de nacidos vivos	Promedio	Mujeres de 15-49 años
Promedio de sobrevivientes	Promedio	Mujeres de 15-49 años
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	Promedio	Mujeres de 40-49 años
Actualmente usa anticonceptivos	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Actualmente usa un método moderno	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Actualmente usa un método tradicional	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa píldora actualmente	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa DIU actualmente	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa condón actualmente	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa inyectables actualmente	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa esterilización femenina	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa ritmo actualmente	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Usa retiro actualmente	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Sector público como fuente del método	Proporción	Mujeres actualmente usando métodos
No desea más hijos	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Desea esperar 2 años o más	Proporción	Mujeres 15-49 años actualmente unidas
Tamaño ideal de familia	Promedio	Mujeres 15-49 años con respuesta numérica
Atención prenatal en el último nacimiento	Proporción	Últimos nacidos en los últimos 5 años
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	Proporción	Mujeres con nacidos vivos en los últimos 5 años
Atención médica especializada al parto	Proporción	Nacidos en los últimos 5 años
Niños con diarrea últimas 2 semanas	Proporción	Niños de 0-59 meses
Recibió tratamiento de SRO	Proporción	Niños con diarrea 2 semanas que precedieron la encuesta
Recibió tratamiento médico	Proporción	Niños con diarrea 2 semanas que precedieron la encuesta
Niños con tarjeta de vacuna vista	Proporción	Niños de 18-29 meses
Niños que recibieron BCG	Proporción	Niños de 18-29 meses
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	Proporción	Niños de 18-29 meses
Niños que recibieron polio (3 dosis)	Proporción	Niños de 18-29 meses
Recibieron vacuna antisarampionosa	Proporción	Niños de 18-29 meses
Recibieron todas las vacunas	Proporción	Niños de 18-29 meses
Talla para la edad 2 DE por debajo	Proporción	Niños de 0-59 meses
Peso para la talla 2 DE por debajo	Proporción	Niños de 0-59 meses
Peso para la edad 2 DE por debajo	Proporción	Niños de 0-59 meses
Ha oído hablar del VIH/SIDA	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Conoce acerca del condón	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Conoce acerca de limitar en número de parejas	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Usó condón en última relación de alto riesgo	Proporción	Mujeres de 15-49 años con relación de alto riesgo últimos 12 meses
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	Proporción	Mujeres de 15-24 años con relación de alto riesgo últimos 12 meses
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	Proporción	Mujeres de 15-49 años con relaciones últimos 12 meses
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	Proporción	Mujeres de 15-49 años con relaciones últimos 12 meses
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	Proporción	Mujeres de 15-49 años que escucharon del SIDA
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	Proporción	Mujeres de 15-24 años nunca unidas
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	Proporción	Mujeres de 15-49 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	Proporción	Mujeres de 15-24 años
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	Tasa	Nacimientos de mujeres de 15-49 años
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	Tasa	Nacimientos expuestos al riesgo de mortalidad
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	Tasa	Nacimientos expuestos al riesgo de mortalidad
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	Tasa	Nacimientos expuestos al riesgo de mortalidad
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	Tasa	Nacimientos expuestos al riesgo de mortalidad
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	Tasa	Nacimientos expuestos al riesgo de mortalidad

**HOMBRES**

Residencia urbana	Proporción	Hombres 15-49 años
Alfabetismo	Proporción	Hombres 15-49 años
Sin instrucción	Proporción	Hombres 15-49 años
Educación secundaria o más	Proporción	Hombres 15-49 años
Nunca en unión	Proporción	Hombres 15-49 años
Actualmente unido o casado	Proporción	Hombres 15-49 años
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	Proporción	Hombres 20-49 años
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Proporción	Hombres 15-49 años
Usó condón en última relación de alto riesgo	Proporción	Hombres 15-49 años
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	Proporción	Hombres 15-49 años
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	Proporción	Hombres solteros 15-24 años
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	Proporción	Hombres 15-49 años
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	Proporción	Hombres 15-49 años
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	Proporción	Hombres 15-49 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	Proporción	Hombres 15-49 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	Proporción	Hombres 15-59 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	Proporción	Hombres 15-24 años
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	Proporción	Hombres y Mujeres 15-49 años

Cuadro B.2 Errores muestrales: Total, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
<b>MUJERES</b>								
Residencia urbana	0.758	0.015	9,372	9,372	3.287	0.019	0.729	0.787
Alfabetismo	0.930	0.005	9,372	9,372	1.924	0.005	0.920	0.940
Sin instrucción	0.024	0.002	9,372	9,372	1.226	0.081	0.020	0.028
Educación secundaria o más	0.670	0.011	9,372	9,372	2.352	0.017	0.647	0.693
Nunca en unión	0.237	0.007	9,372	9,372	1.548	0.029	0.224	0.251
Actualmente unida	0.540	0.009	9,372	9,372	1.759	0.017	0.522	0.559
Casada antes de los 20 años	0.559	0.010	7,508	7,552	1.795	0.018	0.539	0.580
Primera relación antes de los 18 años	0.494	0.011	7,508	7,552	1.824	0.021	0.473	0.516
Actualmente embarazada	0.051	0.003	9,372	9,372	1.282	0.057	0.045	0.057
Promedio de nacidos vivos	1.866	0.030	9,372	9,372	1.671	0.016	1.806	1.927
Promedio de sobrevivientes	1.773	0.028	9,372	9,372	1.618	0.016	1.718	1.829
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.192	0.063	2,074	2,081	1.618	0.020	3.067	3.317
Actualmente usa anticonceptivos	0.719	0.010	5,219	5,065	1.545	0.013	0.699	0.738
Actualmente usa un método moderno	0.686	0.010	5,219	5,065	1.502	0.014	0.667	0.706
Actualmente usa un método tradicional	0.032	0.003	5,219	5,065	1.430	0.109	0.025	0.039
Usa píldora actualmente	0.166	0.007	5,219	5,065	1.396	0.043	0.152	0.181
Usa DIU actualmente	0.017	0.003	5,219	5,065	1.850	0.195	0.010	0.024
Usa condón actualmente	0.026	0.003	5,219	5,065	1.374	0.117	0.020	0.032
Usa inyectables actualmente	0.057	0.006	5,219	5,065	1.733	0.098	0.046	0.068
Usa esterilización femenina	0.409	0.010	5,219	5,065	1.495	0.025	0.389	0.429
Usa ritmo actualmente	0.012	0.002	5,219	5,065	1.382	0.171	0.008	0.017
Usa retiro actualmente	0.018	0.003	5,219	5,065	1.444	0.148	0.013	0.023
Sector público como fuente del método	0.526	0.015	4,976	4,877	2.121	0.029	0.495	0.556
No desea más hijos	0.616	0.008	5,219	5,065	1.257	0.014	0.599	0.633
Desea esperar 2 años o más	0.211	0.007	5,219	5,065	1.232	0.033	0.197	0.225
Tamaño ideal de familia	2.808	0.023	9,355	9,351	1.416	0.008	2.762	2.855
Atención prenatal en el último nacimiento	0.993	0.003	2,963	2,931	1.724	0.003	0.987	0.998
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.891	0.009	2,963	2,931	1.618	0.010	0.872	0.910
Atención médica especializada al parto	0.986	0.003	3,714	3,618	1.269	0.003	0.981	0.992
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.180	0.010	3,606	3,512	1.451	0.055	0.160	0.199
Recibió tratamiento de SRO	0.480	0.024	637	631	1.135	0.050	0.432	0.528
Recibió tratamiento médico	0.520	0.028	637	631	1.316	0.053	0.465	0.576
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.697	0.023	720	714	1.346	0.033	0.651	0.743
Niños que recibieron BCG	0.924	0.013	720	714	1.340	0.014	0.898	0.951
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.766	0.023	720	714	1.430	0.030	0.720	0.811
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.661	0.024	720	714	1.388	0.037	0.613	0.710
Recibieron vacuna antisarampión	0.799	0.019	720	714	1.305	0.024	0.760	0.838
Recibieron todas las vacunas	0.531	0.031	720	714	1.645	0.058	0.470	0.592
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.069	0.005	3,637	3,619	1.238	0.077	0.059	0.080
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.020	0.003	3,637	3,619	1.389	0.161	0.014	0.027
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.038	0.004	3,637	3,619	1.399	0.117	0.029	0.047
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.996	0.001	9,372	9,372	1.265	0.001	0.994	0.997
Conoce acerca del condón	0.868	0.005	9,372	9,372	1.552	0.006	0.857	0.879
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.907	0.004	9,372	9,372	1.426	0.005	0.899	0.916
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.047	0.003	9,372	9,372	1.425	0.066	0.041	0.053
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.376	0.032	402	438	1.330	0.086	0.312	0.441
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.673	0.015	1,803	1,843	1.398	0.023	0.642	0.704
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.299	0.015	1,803	1,843	1.406	0.051	0.269	0.329
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.199	0.006	9,372	9,372	1.424	0.029	0.188	0.211
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.230	0.008	9,316	9,332	1.821	0.035	0.214	0.246
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.256	0.008	6,996	6,996	1.489	0.030	0.240	0.271
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.100	0.006	6,996	6,996	1.599	0.057	0.088	0.111
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.285	0.009	5,803	5,307	1.507	0.031	0.267	0.303
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.160	0.008	5,803	5,307	1.567	0.047	0.145	0.175
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.007	0.001	8,897	8,763	1.141	0.143	0.005	0.009
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.008	0.004	494	459	0.909	0.447	0.001	0.016
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.004	0.001	3,420	3,304	1.121	0.292	0.002	0.007
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.477	0.065	26,436	26,522	1.354	0.026	2.348	2.606
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	21.198	3.642	3,742	3,648	1.518	0.172	13.914	28.481
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	6.007	1.396	3,750	3,661	1.044	0.232	3.216	8.798
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	27.205	3.820	3,745	3,650	1.405	0.140	19.564	34.845
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	3.831	1.589	3,681	3,671	1.579	0.415	0.653	7.009
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	30.932	4.037	3,748	3,652	1.375	0.131	22.858	39.006
<b>HOMBRES</b>								
Residencia urbana	0.723	0.014	8,913	9,024	2.969	0.019	0.695	0.751
Alfabetismo	0.905	0.006	8,913	9,024	1.952	0.007	0.893	0.917
Sin instrucción	0.040	0.003	8,913	9,024	1.635	0.085	0.033	0.047
Educación secundaria o más	0.564	0.012	8,913	9,024	2.331	0.022	0.539	0.588
Nunca en unión	0.394	0.008	8,913	9,024	1.527	0.020	0.378	0.410
Actualmente unido o casado	0.462	0.008	8,913	9,024	1.431	0.016	0.447	0.477
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.703	0.008	5,369	5,540	1.237	0.011	0.687	0.718
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.287	0.007	8,913	9,024	1.460	0.024	0.273	0.301
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.458	0.013	2,580	2,590	1.375	0.029	0.431	0.485
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.314	0.014	2,783	2,726	1.536	0.043	0.287	0.341
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.588	0.013	2,783	2,726	1.411	0.022	0.561	0.614
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.051	0.003	8,913	9,024	1.371	0.063	0.044	0.057
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.181	0.006	8,913	9,024	1.489	0.034	0.169	0.193
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.205	0.008	8,800	8,903	1.758	0.037	0.190	0.220
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.009	0.001	8,423	8,652	1.181	0.133	0.007	0.012
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.009	0.001	9,717	9,851	1.172	0.122	0.007	0.012
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.002	0.001	3,393	3,416	1.132	0.442	0.000	0.004
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.008	0.001	17,320	17,415	1.275	0.107	0.006	0.010



Cuadro B.3 Errores muestrales: Zona Urbana, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
<b>MUJERES</b>								
Residencia urbana	1.000	0.000	6,794	7,107	na	na	na	na
Alfabetismo	0.944	0.005	6,794	7,107	1.675	0.005	0.935	0.954
Sin instrucción	0.018	0.002	6,794	7,107	1.208	0.109	0.014	0.022
Educación secundaria o más	0.704	0.013	6,794	7,107	2.353	0.019	0.678	0.730
Nunca en unión	0.245	0.008	6,794	7,107	1.629	0.035	0.228	0.262
Actualmente unida	0.525	0.011	6,794	7,107	1.761	0.020	0.503	0.546
Casada antes de los 20 años	0.534	0.012	5,446	5,742	1.844	0.023	0.509	0.559
Primera relación antes de los 18 años	0.487	0.012	5,446	5,742	1.791	0.025	0.462	0.511
Actualmente embarazada	0.052	0.003	6,794	7,107	1.199	0.062	0.045	0.058
Promedio de nacidos vivos	1.806	0.037	6,794	7,107	1.763	0.020	1.733	1.880
Promedio de sobrevivientes	1.719	0.033	6,794	7,107	1.696	0.019	1.653	1.786
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.072	0.072	1,468	1,555	1.667	0.024	2.927	3.217
Actualmente usa anticonceptivos	0.714	0.011	3,614	3,728	1.430	0.015	0.692	0.735
Actualmente usa un método moderno	0.679	0.011	3,614	3,728	1.398	0.016	0.657	0.700
Actualmente usa un método tradicional	0.035	0.004	3,614	3,728	1.393	0.122	0.026	0.043
Usa píldora actualmente	0.161	0.009	3,614	3,728	1.450	0.055	0.143	0.179
Usa DIU actualmente	0.020	0.004	3,614	3,728	1.874	0.217	0.011	0.029
Usa condón actualmente	0.027	0.004	3,614	3,728	1.366	0.137	0.019	0.034
Usa inyectables actualmente	0.060	0.007	3,614	3,728	1.776	0.117	0.046	0.074
Usa esterilización femenina	0.400	0.012	3,614	3,728	1.415	0.029	0.376	0.423
Usa ritmo actualmente	0.013	0.003	3,614	3,728	1.412	0.204	0.008	0.018
Usa retiro actualmente	0.019	0.003	3,614	3,728	1.357	0.161	0.013	0.025
Sector público como fuente del método	0.513	0.018	3,509	3,645	2.151	0.035	0.476	0.549
No desea más hijos	0.607	0.010	3,614	3,728	1.221	0.016	0.587	0.627
Desea esperar 2 años o más	0.221	0.008	3,614	3,728	1.184	0.037	0.204	0.237
Tamaño ideal de familia	2.773	0.028	6,784	7,090	1.457	0.010	2.718	2.829
Atención prenatal en el último nacimiento	0.995	0.002	2,099	2,195	1.367	0.002	0.991	0.999
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.885	0.012	2,099	2,195	1.674	0.013	0.862	0.909
Atención médica especializada al parto	0.991	0.002	2,596	2,688	0.981	0.002	0.988	0.995
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.182	0.011	2,523	2,612	1.368	0.061	0.160	0.205
Recibió tratamiento de SRO	0.480	0.028	449	477	1.119	0.058	0.424	0.536
Recibió tratamiento médico	0.491	0.032	449	477	1.311	0.066	0.426	0.555
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.695	0.026	519	543	1.289	0.038	0.643	0.748
Niños que recibieron BCG	0.930	0.014	519	543	1.285	0.015	0.901	0.959
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.750	0.027	519	543	1.403	0.036	0.695	0.804
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.647	0.028	519	543	1.340	0.044	0.590	0.703
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.794	0.022	519	543	1.254	0.028	0.749	0.838
Recibieron todas las vacunas	0.498	0.036	519	543	1.625	0.072	0.426	0.570
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.071	0.006	2,535	2,683	1.188	0.086	0.059	0.084
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.019	0.003	2,535	2,683	1.259	0.182	0.012	0.026
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.038	0.005	2,535	2,683	1.353	0.135	0.028	0.048
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.996	0.001	6,794	7,107	1.314	0.001	0.994	0.998
Conoce acerca del condón	0.870	0.006	6,794	7,107	1.515	0.007	0.858	0.882
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.905	0.005	6,794	7,107	1.448	0.006	0.895	0.915
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.050	0.004	6,794	7,107	1.458	0.077	0.042	0.058
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.379	0.035	312	355	1.276	0.093	0.309	0.449
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.664	0.018	1,369	1,427	1.402	0.027	0.628	0.700
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.311	0.018	1,369	1,427	1.426	0.057	0.275	0.346
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.200	0.006	6,794	7,107	1.268	0.031	0.188	0.213
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.233	0.009	6,765	7,080	1.719	0.038	0.215	0.250
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.262	0.009	5,014	5,303	1.415	0.034	0.245	0.280
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.106	0.007	5,014	5,303	1.523	0.063	0.092	0.119
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.293	0.010	4,097	3,960	1.380	0.034	0.273	0.313
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.167	0.009	4,097	3,960	1.557	0.054	0.149	0.185
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.006	0.001	6,411	6,651	1.036	0.161	0.004	0.008
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.008	0.004	362	355	0.909	0.549	0.000	0.016
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.005	0.002	2,490	2,501	1.147	0.332	0.002	0.008
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.433	0.077	19,135	20,082	1.380	0.032	2.279	2.588
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	23.811	3.040	5,023	5,277	1.391	0.128	17.731	29.891
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	7.506	1.739	5,034	5,285	1.391	0.232	4.027	10.984
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	31.317	3.331	5,025	5,278	1.351	0.106	24.654	37.979
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	2.070	0.855	4,991	5,260	1.365	0.413	0.361	3.779
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	33.322	3.552	5,027	5,279	1.406	0.107	26.218	40.426
<b>HOMBRES</b>								
Residencia urbana	1.000	0.000	6,001	6,526	na	na	na	na
Alfabetismo	0.924	0.007	6,001	6,526	2.177	0.008	0.909	0.939
Sin instrucción	0.031	0.004	6,001	6,526	1.716	0.123	0.024	0.039
Educación secundaria o más	0.606	0.015	6,001	6,526	2.329	0.024	0.577	0.636
Nunca en unión	0.388	0.010	6,001	6,526	1.601	0.026	0.368	0.408
Actualmente unido o casado	0.471	0.009	6,001	6,526	1.441	0.020	0.453	0.490
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.711	0.009	3,644	4,052	1.173	0.012	0.693	0.729
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.299	0.008	6,001	6,526	1.437	0.028	0.282	0.316
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.447	0.015	1,828	1,952	1.298	0.034	0.417	0.477
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.303	0.015	1,853	1,934	1.448	0.051	0.272	0.334
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.606	0.015	1,853	1,934	1.302	0.024	0.577	0.636
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.048	0.004	6,001	6,526	1.328	0.077	0.040	0.055
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.190	0.007	6,001	6,526	1.386	0.037	0.176	0.204
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.217	0.009	5,946	6,440	1.738	0.043	0.198	0.235
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.009	0.002	5,633	6,263	1.194	0.163	0.006	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.009	0.001	6,460	7,115	1.182	0.152	0.007	0.012
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.001	0.000	2,238	2,419	0.804	0.636	0.000	0.002
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.008	0.001	12,044	12,914	1.250	0.128	0.006	0.010

Cuadro B.4 Errores muestrales: Zona Rural, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
MUJERES								
Residencia urbana	0.000	0.000	2,578	2,265	na	na	na	na
Alfabetismo	0.885	0.014	2,578	2,265	2.267	0.016	0.856	0.913
Sin instrucción	0.043	0.005	2,578	2,265	1.275	0.118	0.033	0.054
Educación secundaria o más	0.564	0.025	2,578	2,265	2.508	0.043	0.515	0.613
Nunca en unión	0.214	0.010	2,578	2,265	1.210	0.046	0.194	0.234
Actualmente unida	0.590	0.019	2,578	2,265	1.999	0.033	0.551	0.629
Casada antes de los 20 años	0.639	0.019	2,062	1,809	1.789	0.030	0.601	0.677
Primera relación antes de los 18 años	0.519	0.022	2,062	1,809	2.036	0.043	0.474	0.564
Actualmente embarazada	0.049	0.007	2,578	2,265	1.549	0.134	0.036	0.063
Promedio de nacidos vivos	2.054	0.059	2,578	2,265	1.582	0.029	1.936	2.172
Promedio de sobrevivientes	1.943	0.054	2,578	2,265	1.572	0.028	1.834	2.052
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.546	0.127	606	526	1.573	0.036	3.292	3.800
Actualmente usa anticonceptivos	0.732	0.021	1,605	1,337	1.901	0.029	0.690	0.775
Actualmente usa un método moderno	0.707	0.021	1,605	1,337	1.854	0.030	0.665	0.750
Actualmente usa un método tradicional	0.025	0.006	1,605	1,337	1.549	0.242	0.013	0.037
Usa píldora actualmente	0.180	0.011	1,605	1,337	1.150	0.061	0.158	0.202
Usa DIU actualmente	0.008	0.003	1,605	1,337	1.160	0.330	0.003	0.013
Usa condón actualmente	0.022	0.005	1,605	1,337	1.326	0.218	0.013	0.032
Usa inyectables actualmente	0.047	0.007	1,605	1,337	1.327	0.149	0.033	0.061
Usa esterilización femenina	0.436	0.022	1,605	1,337	1.755	0.050	0.392	0.479
Usa ritmo actualmente	0.010	0.003	1,605	1,337	1.184	0.288	0.004	0.016
Usa retiro actualmente	0.014	0.005	1,605	1,337	1.745	0.369	0.004	0.024
Sector público como fuente del método	0.563	0.027	1,467	1,233	2.111	0.049	0.508	0.618
No desea más hijos	0.640	0.017	1,605	1,337	1.388	0.026	0.606	0.673
Desea esperar 2 años o más	0.186	0.013	1,605	1,337	1.353	0.071	0.159	0.212
Tamaño ideal de familia	2.918	0.039	2,571	2,261	1.217	0.013	2.840	2.997
Atención prenatal en el último nacimiento	0.985	0.009	864	736	2.138	0.009	0.967	1.003
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.907	0.012	864	736	1.201	0.013	0.884	0.931
Atención médica especializada al parto	0.971	0.009	1,118	930	1.614	0.009	0.954	0.989
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.172	0.021	1,083	900	1.701	0.122	0.130	0.214
Recibió tratamiento de SRO	0.479	0.046	188	155	1.170	0.097	0.387	0.572
Recibió tratamiento médico	0.611	0.045	188	155	1.170	0.073	0.522	0.701
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.703	0.049	201	172	1.510	0.069	0.605	0.800
Niños que recibieron BCG	0.908	0.031	201	172	1.518	0.034	0.846	0.970
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.817	0.037	201	172	1.381	0.046	0.742	0.891
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.708	0.047	201	172	1.479	0.067	0.614	0.802
Recibieron vacuna antisarampión	0.814	0.039	201	172	1.441	0.048	0.736	0.893
Recibieron todas las vacunas	0.636	0.052	201	172	1.547	0.082	0.531	0.740
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.064	0.010	1,102	936	1.350	0.162	0.043	0.084
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.025	0.008	1,102	936	1.661	0.316	0.009	0.041
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.038	0.009	1,102	936	1.519	0.238	0.020	0.056
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.994	0.002	2,578	2,265	1.168	0.002	0.991	0.998
Conoce acerca del condón	0.861	0.011	2,578	2,265	1.679	0.013	0.838	0.884
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.915	0.007	2,578	2,265	1.306	0.008	0.901	0.929
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.037	0.004	2,578	2,265	1.196	0.121	0.028	0.045
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.365	0.080	90	83	1.551	0.218	0.206	0.525
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.706	0.030	434	416	1.374	0.043	0.646	0.766
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.260	0.027	434	416	1.296	0.105	0.205	0.314
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.197	0.015	2,578	2,265	1.890	0.075	0.167	0.227
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.222	0.018	2,551	2,251	2.191	0.081	0.186	0.258
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.235	0.017	1,982	1,693	1.739	0.071	0.202	0.268
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.081	0.011	1,982	1,693	1.767	0.133	0.060	0.103
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.260	0.020	1,706	1,347	1.894	0.077	0.220	0.300
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.140	0.013	1,706	1,347	1.554	0.093	0.114	0.166
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.009	0.003	2,486	2,112	1.388	0.288	0.004	0.015
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.011	0.008	132	104	0.924	0.769	0.000	0.028
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.003	0.001	930	804	0.862	0.533	0.000	0.006
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.617	0.111	7,301	6,440	1.238	0.042	2.395	2.839
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	16.601	4.493	2,130	1,756	1.463	0.271	7.616	25.586
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	11.728	2.665	2,127	1,752	1.097	0.227	6.398	17.058
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	28.329	4.843	2,130	1,756	1.231	0.171	18.643	38.016
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	7.718	2.818	2,145	1,753	1.514	0.365	2.082	13.354
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	35.828	5.362	2,132	1,757	1.237	0.150	25.104	46.553
HOMBRES								
Residencia urbana	0.000	0.000	2,912	2,498	na	na	na	na
Alfabetismo	0.856	0.011	2,912	2,498	1.693	0.013	0.834	0.878
Sin instrucción	0.062	0.007	2,912	2,498	1.636	0.118	0.048	0.077
Educación secundaria o más	0.452	0.024	2,912	2,498	2.612	0.053	0.404	0.500
Nunca en unión	0.408	0.011	2,912	2,498	1.188	0.027	0.386	0.430
Actualmente unido o casado	0.439	0.012	2,912	2,498	1.298	0.027	0.415	0.463
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.681	0.015	1,725	1,488	1.370	0.023	0.650	0.712
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.255	0.012	2,912	2,498	1.469	0.046	0.232	0.279
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.491	0.029	752	638	1.596	0.059	0.432	0.549
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.341	0.026	930	792	1.699	0.078	0.288	0.394
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.542	0.027	930	792	1.625	0.049	0.489	0.595
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.058	0.007	2,912	2,498	1.507	0.113	0.045	0.071
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.159	0.012	2,912	2,498	1.796	0.077	0.134	0.183
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.173	0.012	2,854	2,463	1.745	0.071	0.148	0.198
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.009	0.002	2,790	2,390	1.090	0.218	0.005	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.010	0.002	3,257	2,736	1.100	0.197	0.006	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.005	0.003	1,155	997	1.302	0.548	0.000	0.010
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.009	0.002	5,276	4,502	1.339	0.193	0.006	0.013

Cuadro B.5 Errores muestrales: Región 0, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
MUJERES								
Residencia urbana	0.881	0.028	1,449	3,657	3.252	0.031	0.826	0.937
Alfabetismo	0.937	0.012	1,449	3,657	1.797	0.012	0.914	0.960
Sin instrucción	0.015	0.003	1,449	3,657	1.072	0.228	0.008	0.022
Educación secundaria o más	0.707	0.026	1,449	3,657	2.183	0.037	0.654	0.759
Nunca en unión	0.247	0.015	1,449	3,657	1.291	0.059	0.217	0.276
Actualmente unida	0.534	0.019	1,449	3,657	1.450	0.036	0.496	0.572
Casada antes de los 20 años	0.497	0.022	1,183	2,973	1.483	0.043	0.454	0.540
Primera relación antes de los 18 años	0.457	0.023	1,183	2,973	1.602	0.051	0.410	0.503
Actualmente embarazada	0.050	0.006	1,449	3,657	1.034	0.118	0.038	0.062
Promedio de nacidos vivos	1.841	0.066	1,449	3,657	1.440	0.036	1.710	1.972
Promedio de sobrevivientes	1.749	0.059	1,449	3,657	1.385	0.034	1.631	1.868
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.043	0.136	316	813	1.397	0.045	2.770	3.315
Actualmente usa anticonceptivos	0.704	0.021	766	1,952	1.288	0.030	0.661	0.746
Actualmente usa un método moderno	0.673	0.021	766	1,952	1.241	0.031	0.631	0.715
Actualmente usa un método tradicional	0.031	0.007	766	1,952	1.140	0.231	0.017	0.045
Usa píldora actualmente	0.157	0.015	766	1,952	1.105	0.093	0.128	0.186
Usa DIU actualmente	0.026	0.008	766	1,952	1.423	0.314	0.010	0.043
Usa condón actualmente	0.031	0.006	766	1,952	1.021	0.207	0.018	0.044
Usa inyectables actualmente	0.070	0.013	766	1,952	1.371	0.180	0.045	0.096
Usa esterilización femenina	0.372	0.021	766	1,952	1.211	0.057	0.329	0.414
Usa ritmo actualmente	0.013	0.005	766	1,952	1.109	0.345	0.004	0.023
Usa retiro actualmente	0.015	0.005	766	1,952	1.116	0.323	0.005	0.025
Sector público como fuente del método	0.528	0.034	737	1,862	1.843	0.064	0.460	0.596
No desea más hijos	0.604	0.017	766	1,952	0.974	0.029	0.569	0.638
Desea esperar 2 años o más	0.210	0.015	766	1,952	1.003	0.070	0.181	0.240
Tamaño ideal de familia	2.737	0.049	1,445	3,644	1.122	0.018	2.639	2.835
Atención prenatal en el último nacimiento	0.991	0.006	481	1,193	1.457	0.006	0.979	1.004
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.870	0.020	481	1,193	1.270	0.023	0.830	0.909
Atención médica especializada al parto	0.992	0.005	596	1,464	1.325	0.005	0.982	1.002
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.220	0.020	576	1,411	1.085	0.091	0.180	0.260
Recibió tratamiento de SRO	0.535	0.039	122	311	0.798	0.072	0.457	0.612
Recibió tratamiento médico	0.469	0.047	122	311	0.984	0.101	0.375	0.563
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.742	0.043	117	299	1.066	0.058	0.656	0.828
Niños que recibieron BCG	0.921	0.023	117	299	0.924	0.025	0.875	0.966
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.757	0.044	117	299	1.089	0.058	0.669	0.844
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.707	0.046	117	299	1.098	0.065	0.616	0.799
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.787	0.037	117	299	0.971	0.046	0.714	0.860
Recibieron todas las vacunas	0.528	0.062	117	299	1.352	0.118	0.403	0.653
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.067	0.011	567	1,396	1.012	0.161	0.046	0.089
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.020	0.007	567	1,396	1.228	0.363	0.006	0.035
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.046	0.010	567	1,396	1.132	0.219	0.026	0.066
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.997	0.001	1,449	3,657	0.911	0.001	0.994	1.000
Conoce acerca del condón	0.859	0.011	1,449	3,657	1.245	0.013	0.836	0.882
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.895	0.009	1,449	3,657	1.123	0.010	0.877	0.914
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.052	0.007	1,449	3,657	1.113	0.125	0.039	0.065
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.359	0.061	78	191	1.110	0.169	0.237	0.480
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.664	0.032	286	720	1.149	0.049	0.599	0.728
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.317	0.032	286	720	1.156	0.101	0.253	0.381
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.185	0.012	1,449	3,657	1.219	0.067	0.160	0.210
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.261	0.018	1,444	3,646	1.548	0.069	0.225	0.297
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.284	0.017	1,066	2,663	1.228	0.060	0.250	0.318
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.111	0.012	1,066	2,663	1.266	0.110	0.087	0.136
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.323	0.018	869	2,006	1.131	0.056	0.287	0.359
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.195	0.016	869	2,006	1.207	0.083	0.163	0.228
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.003	0.001	1,339	3,591	0.941	0.443	0.000	0.006
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.000	0.000	71	194	na	na	0.000	0.000
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.002	0.002	490	1,312	0.982	0.999	0.000	0.006
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.533	0.130	4,120	10,406	1.104	0.051	2.273	2.793
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	25.498	5.315	1,151	2,861	1.137	0.208	14.868	36.128
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	7.208	2.985	1,153	2,864	1.217	0.414	1.238	13.179
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	32.707	5.666	1,151	2,861	1.099	0.173	21.375	44.038
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	3.911	2.006	1,157	2,886	1.131	0.513	0.000	7.923
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	36.490	6.081	1,151	2,861	1.130	0.167	24.328	48.651
HOMBRES								
Residencia urbana	0.875	0.025	1,207	3,351	2.664	0.029	0.824	0.926
Alfabetismo	0.927	0.013	1,207	3,351	1.694	0.014	0.902	0.953
Sin instrucción	0.031	0.007	1,207	3,351	1.407	0.228	0.017	0.045
Educación secundaria o más	0.657	0.026	1,207	3,351	1.897	0.040	0.605	0.709
Nunca en unión	0.382	0.017	1,207	3,351	1.242	0.045	0.348	0.417
Actualmente unido o casado	0.487	0.016	1,207	3,351	1.125	0.033	0.455	0.519
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.717	0.015	757	2,090	0.916	0.021	0.687	0.747
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.288	0.014	1,207	3,351	1.072	0.048	0.260	0.316
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.391	0.026	361	966	1.024	0.067	0.338	0.443
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.282	0.028	358	1,000	1.158	0.098	0.226	0.337
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.631	0.026	358	1,000	1.022	0.041	0.578	0.683
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.040	0.006	1,207	3,351	1.057	0.149	0.028	0.052
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.190	0.013	1,207	3,351	1.140	0.068	0.164	0.215
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.212	0.016	1,180	3,280	1.369	0.077	0.179	0.245
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.006	0.002	1,094	3,381	0.913	0.352	0.002	0.010
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.006	0.002	1,239	3,811	0.897	0.333	0.002	0.010
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.000	0.000	416	1,324	na	na	0.000	0.000
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.005	0.001	2,433	6,972	0.995	0.294	0.002	0.007

Cuadro B.6 Errores muestrales: Región I, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
MUJERES								
Residencia urbana	0.608	0.037	1,044	779	2.441	0.061	0.534	0.682
Alfabetismo	0.937	0.009	1,044	779	1.240	0.010	0.918	0.955
Sin instrucción	0.028	0.006	1,044	779	1.107	0.201	0.017	0.039
Educación secundaria o más	0.691	0.022	1,044	779	1.563	0.032	0.646	0.736
Nunca en unión	0.259	0.017	1,044	779	1.240	0.065	0.225	0.292
Actualmente unida	0.500	0.020	1,044	779	1.289	0.040	0.460	0.540
Casada antes de los 20 años	0.593	0.027	821	608	1.592	0.046	0.538	0.647
Primera relación antes de los 18 años	0.490	0.023	821	608	1.301	0.046	0.445	0.536
Actualmente embarazada	0.050	0.007	1,044	779	1.070	0.145	0.035	0.064
Promedio de nacidos vivos	1.842	0.068	1,044	779	1.250	0.037	1.707	1.978
Promedio de sobrevivientes	1.756	0.062	1,044	779	1.217	0.036	1.631	1.881
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.333	0.132	244	176	1.211	0.040	3.069	3.596
Actualmente usa anticonceptivos	0.723	0.023	529	390	1.156	0.031	0.678	0.768
Actualmente usa un método moderno	0.692	0.023	529	390	1.145	0.033	0.646	0.738
Actualmente usa un método tradicional	0.031	0.009	529	390	1.187	0.287	0.013	0.049
Usa píldora actualmente	0.185	0.017	529	390	0.980	0.090	0.152	0.218
Usa DIU actualmente	0.019	0.006	529	390	1.096	0.347	0.006	0.032
Usa condón actualmente	0.016	0.005	529	390	0.968	0.329	0.006	0.027
Usa inyectables actualmente	0.049	0.011	529	390	1.151	0.221	0.027	0.070
Usa esterilización femenina	0.414	0.021	529	390	0.968	0.050	0.372	0.455
Usa ritmo actualmente	0.015	0.007	529	390	1.260	0.449	0.001	0.028
Usa retiro actualmente	0.016	0.006	529	390	1.075	0.371	0.004	0.027
Sector público como fuente del método	0.547	0.025	540	399	1.173	0.046	0.497	0.598
No desea más hijos	0.624	0.023	529	390	1.070	0.036	0.579	0.669
Desea esperar 2 años o más	0.217	0.020	529	390	1.136	0.094	0.177	0.258
Tamaño ideal de familia	2.841	0.056	1,043	778	1.272	0.020	2.729	2.952
Atención prenatal en el último nacimiento	0.994	0.004	297	221	0.896	0.004	0.985	1.002
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.848	0.021	297	221	1.027	0.025	0.805	0.891
Atención médica especializada al parto	0.989	0.006	363	270	1.184	0.007	0.976	1.002
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.193	0.023	357	266	1.108	0.120	0.147	0.240
Recibió tratamiento de SRO	0.476	0.067	69	52	1.108	0.141	0.342	0.610
Recibió tratamiento médico	0.650	0.067	69	52	1.145	0.102	0.517	0.784
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.675	0.063	74	52	1.130	0.094	0.548	0.801
Niños que recibieron BCG	0.914	0.048	74	52	1.433	0.053	0.818	1.010
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.642	0.073	74	52	1.276	0.114	0.495	0.788
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.600	0.069	74	52	1.184	0.116	0.461	0.739
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.724	0.064	74	52	1.175	0.088	0.597	0.851
Recibieron todas las vacunas	0.425	0.077	74	52	1.301	0.181	0.271	0.579
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.072	0.014	355	278	1.052	0.200	0.043	0.101
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.036	0.011	355	278	1.088	0.290	0.015	0.058
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.032	0.010	355	278	1.052	0.299	0.013	0.052
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.999	0.001	1,044	779	0.873	0.001	0.996	1.001
Conoce acerca del condón	0.840	0.013	1,044	779	1.102	0.015	0.815	0.865
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.916	0.012	1,044	779	1.341	0.013	0.892	0.939
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.038	0.005	1,044	779	0.917	0.142	0.027	0.049
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.287	0.078	44	30	1.126	0.271	0.131	0.443
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.719	0.038	212	168	1.219	0.052	0.644	0.795
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.262	0.037	212	168	1.230	0.142	0.187	0.336
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.186	0.013	1,044	779	1.042	0.068	0.160	0.211
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.210	0.015	1,042	777	1.158	0.070	0.181	0.239
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.235	0.023	763	595	1.479	0.097	0.189	0.280
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.090	0.014	763	595	1.332	0.153	0.062	0.118
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.259	0.028	614	436	1.586	0.108	0.203	0.316
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.160	0.021	614	436	1.409	0.131	0.118	0.202
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.002	0.001	992	737	0.997	0.707	0.000	0.005
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.000	0.000	52	37	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.000	0.000	389	289	na	na	na	na
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.286	0.148	2,920	2,178	1.034	0.065	1.990	2.583
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	9.337	3.504	731	543	0.989	0.375	2.328	16.346
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	5.171	2.393	734	543	0.943	0.463	0.386	9.957
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	14.509	4.502	732	543	1.054	0.310	5.505	23.512
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	1.746	1.753	737	544	1.119	1.004	0.000	5.252
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	16.229	4.733	732	543	1.039	0.292	6.763	25.695
HOMBRES								
Residencia urbana	0.562	0.036	927	752	2.206	0.064	0.490	0.634
Alfabetismo	0.912	0.012	927	752	1.336	0.014	0.888	0.937
Sin instrucción	0.040	0.006	927	752	0.941	0.151	0.028	0.053
Educación secundaria o más	0.500	0.027	927	752	1.661	0.055	0.445	0.554
Nunca en unión	0.424	0.018	927	752	1.104	0.042	0.388	0.460
Actualmente unido o casado	0.422	0.018	927	752	1.127	0.043	0.385	0.458
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.644	0.026	536	441	1.233	0.040	0.593	0.695
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.312	0.018	927	752	1.187	0.058	0.275	0.348
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.431	0.037	293	234	1.264	0.085	0.358	0.504
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.267	0.033	311	248	1.312	0.123	0.201	0.333
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.607	0.036	311	248	1.280	0.059	0.536	0.678
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.055	0.009	927	752	1.264	0.173	0.036	0.074
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.147	0.014	927	752	1.245	0.099	0.118	0.175
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.182	0.016	912	739	1.249	0.088	0.150	0.214
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.004	0.002	869	732	0.914	0.506	0.000	0.008
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.003	0.002	1,002	839	0.918	0.507	0.000	0.007
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.006	0.003	373	307	0.861	0.574	0.000	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.003	0.001	1,861	1,469	0.942	0.407	0.001	0.005

Cuadro B.7 Errores muestrales: Región II, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos			Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)	Valor estimado -2EE			Valor estimado +2EE	
<b>MUJERES</b>									
Residencia urbana	0.660	0.041	1,145	1,532	2,948	0.063	0.577	0.743	
Alfabetismo	0.943	0.009	1,145	1,532	1,308	0.010	0.925	0.961	
Sin instrucción	0.017	0.004	1,145	1,532	1,091	0.245	0.009	0.025	
Educación secundaria o más	0.685	0.023	1,145	1,532	1,671	0.034	0.639	0.731	
Nunca en unión	0.251	0.015	1,145	1,532	1,189	0.061	0.220	0.281	
Actualmente unida	0.522	0.023	1,145	1,532	1,588	0.045	0.475	0.569	
Casada antes de los 20 años	0.532	0.026	938	1,259	1,566	0.048	0.481	0.583	
Primera relación antes de los 18 años	0.466	0.022	938	1,259	1,351	0.047	0.422	0.510	
Actualmente embarazada	0.042	0.007	1,145	1,532	1,114	0.157	0.029	0.056	
Promedio de nacidos vivos	1.676	0.070	1,145	1,532	1,446	0.042	1.535	1.816	
Promedio de sobrevivientes	1.615	0.066	1,145	1,532	1,423	0.041	1.483	1.747	
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	2.963	0.128	253	335	1,265	0.043	2.706	3.220	
Actualmente usa anticonceptivos	0.737	0.018	620	800	1,033	0.025	0.700	0.773	
Actualmente usa un método moderno	0.693	0.018	620	800	0.991	0.026	0.656	0.730	
Actualmente usa un método tradicional	0.043	0.008	620	800	0.965	0.182	0.028	0.059	
Usa píldora actualmente	0.171	0.020	620	800	1,338	0.119	0.130	0.211	
Usa DIU actualmente	0.006	0.003	620	800	0.879	0.470	0.000	0.011	
Usa condón actualmente	0.027	0.007	620	800	1,139	0.275	0.012	0.042	
Usa inyectables actualmente	0.031	0.008	620	800	1.140	0.255	0.015	0.047	
Usa esterilización femenina	0.451	0.022	620	800	1.114	0.049	0.406	0.495	
Usa ritmo actualmente	0.015	0.005	620	800	0.960	0.311	0.006	0.025	
Usa retiro actualmente	0.024	0.006	620	800	1,033	0.264	0.011	0.037	
Sector público como fuente del método	0.415	0.036	604	793	1,768	0.086	0.344	0.486	
No desea más hijos	0.613	0.021	620	800	1,048	0.033	0.572	0.654	
Desea esperar 2 años o más	0.195	0.014	620	800	0.881	0.072	0.167	0.223	
Tamaño ideal de familia	2.710	0.047	1,145	1,532	1.116	0.017	2.615	2.804	
Atención prenatal en el último nacimiento	0.997	0.004	316	420	1,066	0.004	0.990	1.004	
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.934	0.016	316	420	1,128	0.017	0.902	0.965	
Atención médica especializada al parto	0.997	0.003	375	499	0.902	0.003	0.992	1.002	
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.096	0.016	367	488	1,007	0.164	0.064	0.127	
Recibió tratamiento de SRO	0.426	0.088	39	47	1,067	0.206	0.250	0.601	
Recibió tratamiento médico	0.546	0.091	39	47	1,102	0.167	0.364	0.728	
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.742	0.058	73	100	1,142	0.078	0.626	0.858	
Niños que recibieron BCG	0.953	0.022	73	100	0.923	0.024	0.908	0.998	
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.836	0.054	73	100	1,265	0.065	0.728	0.944	
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.728	0.063	73	100	1,231	0.087	0.601	0.855	
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.879	0.042	73	100	1,126	0.048	0.794	0.964	
Recibieron todas las vacunas	0.691	0.064	73	100	1,193	0.092	0.563	0.819	
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.038	0.010	382	516	1,077	0.273	0.017	0.058	
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.011	0.005	382	516	0.980	0.473	0.001	0.021	
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.011	0.005	382	516	0.902	0.430	0.002	0.021	
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.994	0.003	1,145	1,532	1,369	0.003	0.987	1.000	
Conoce acerca del condón	0.901	0.010	1,145	1,532	1,179	0.012	0.880	0.922	
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.929	0.009	1,145	1,532	1,211	0.010	0.910	0.947	
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.038	0.006	1,145	1,532	1,095	0.163	0.026	0.050	
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.471	0.094	41	58	1,190	0.200	0.283	0.660	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.649	0.035	231	314	1,124	0.054	0.579	0.720	
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.326	0.035	231	314	1,116	0.106	0.257	0.395	
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.184	0.014	1,145	1,532	1,185	0.074	0.157	0.211	
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.217	0.017	1,139	1,522	1,362	0.077	0.184	0.250	
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.233	0.016	839	1,130	1,127	0.071	0.200	0.266	
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.086	0.014	839	1,130	1,451	0.164	0.058	0.114	
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.279	0.024	682	822	1,376	0.085	0.232	0.326	
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.137	0.017	682	822	1,314	0.127	0.102	0.172	
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.009	0.003	1,060	1,399	0.944	0.297	0.004	0.015	
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.020	0.021	40	57	0.906	1.001	0.000	0.062	
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.006	0.004	393	519	0.925	0.596	0.000	0.013	
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.099	0.124	3,251	4,354	1.104	0.059	1.851	2.347	
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	19.804	5.192	735	984	0.979	0.262	9.420	30.188	
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	6.854	2.893	735	985	0.952	0.422	1.068	12.639	
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	26.658	5.652	735	984	0.948	0.212	15.353	37.962	
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	2.782	1.760	731	969	0.873	0.633	0.000	6.302	
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	29.366	6.096	735	984	0.992	0.208	17.174	41.558	
<b>HOMBRES</b>									
Residencia urbana	0.639	0.042	1,011	1,391	2,738	0.065	0.556	0.722	
Alfabetismo	0.923	0.016	1,011	1,391	1,957	0.018	0.890	0.956	
Sin instrucción	0.025	0.006	1,011	1,391	1,265	0.248	0.013	0.038	
Educación secundaria o más	0.562	0.031	1,011	1,391	2,011	0.056	0.499	0.625	
Nunca en unión	0.372	0.018	1,011	1,391	1,189	0.049	0.336	0.408	
Actualmente unido o casado	0.477	0.016	1,011	1,391	1,017	0.034	0.445	0.509	
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.674	0.021	644	883	1,161	0.032	0.631	0.717	
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.270	0.020	1,011	1,391	1,433	0.074	0.230	0.310	
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.556	0.039	278	375	1,296	0.070	0.478	0.633	
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.416	0.041	276	378	1,366	0.098	0.335	0.498	
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.497	0.040	276	378	1,318	0.080	0.418	0.577	
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.039	0.008	1,011	1,391	1,333	0.209	0.023	0.055	
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.173	0.016	1,011	1,391	1,350	0.093	0.141	0.205	
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.228	0.018	1,005	1,384	1,380	0.080	0.192	0.265	
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.013	0.004	941	1,308	0.976	0.273	0.006	0.021	
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.014	0.004	1,084	1,491	1,010	0.260	0.007	0.021	
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.007	0.005	347	485	1,165	0.763	0.000	0.017	
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.011	0.002	2,001	2,707	0.987	0.206	0.007	0.016	

Cuadro B.8 Errores muestrales: Región III, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
MUJERES								
Residencia urbana	0.586	0.034	958	565	2.152	0.059	0.517	0.655
Alfabetismo	0.942	0.007	958	565	0.963	0.008	0.928	0.957
Sin instrucción	0.016	0.004	958	565	0.945	0.242	0.008	0.023
Educación secundaria o más	0.661	0.024	958	565	1.593	0.037	0.612	0.709
Nunca en unión	0.194	0.013	958	565	1.007	0.066	0.168	0.219
Actualmente unida	0.581	0.021	958	565	1.321	0.036	0.539	0.623
Casada antes de los 20 años	0.638	0.025	801	470	1.490	0.040	0.587	0.688
Primera relación antes de los 18 años	0.544	0.016	801	470	0.929	0.030	0.511	0.576
Actualmente embarazada	0.045	0.008	958	565	1.201	0.179	0.029	0.061
Promedio de nacidos vivos	1.853	0.054	958	565	1.059	0.029	1.746	1.961
Promedio de sobrevivientes	1.772	0.047	958	565	0.977	0.027	1.677	1.866
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.132	0.126	219	130	1.260	0.040	2.881	3.383
Actualmente usa anticonceptivos	0.761	0.017	553	328	0.950	0.023	0.726	0.795
Actualmente usa un método moderno	0.738	0.018	553	328	0.948	0.024	0.703	0.774
Actualmente usa un método tradicional	0.022	0.007	553	328	1.083	0.305	0.009	0.036
Usa píldora actualmente	0.192	0.019	553	328	1.133	0.099	0.154	0.231
Usa DIU actualmente	0.016	0.006	553	328	1.035	0.341	0.005	0.028
Usa condón actualmente	0.020	0.007	553	328	1.193	0.352	0.006	0.035
Usa inyectables actualmente	0.045	0.010	553	328	1.120	0.219	0.026	0.065
Usa esterilización femenina	0.462	0.025	553	328	1.156	0.053	0.413	0.511
Usa ritmo actualmente	0.007	0.004	553	328	1.017	0.515	0.000	0.014
Usa retiro actualmente	0.013	0.005	553	328	0.957	0.352	0.004	0.022
Sector público como fuente del método	0.516	0.027	556	328	1.273	0.052	0.462	0.570
No desea más hijos	0.651	0.021	553	328	1.050	0.033	0.608	0.694
Desea esperar 2 años o más	0.196	0.018	553	328	1.060	0.092	0.160	0.231
Tamaño ideal de familia	2.750	0.046	957	565	1.027	0.017	2.657	2.843
Atención prenatal en el último nacimiento	0.998	0.002	295	182	0.844	0.002	0.993	1.002
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.936	0.021	295	182	1.519	0.023	0.893	0.978
Atención médica especializada al parto	0.989	0.008	344	215	1.545	0.008	0.973	1.006
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.133	0.022	337	211	1.190	0.168	0.089	0.178
Recibió tratamiento de SRO	0.349	0.086	44	28	1.146	0.247	0.177	0.520
Recibió tratamiento médico	0.509	0.087	44	28	1.110	0.170	0.336	0.683
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.627	0.086	64	37	1.429	0.138	0.454	0.800
Niños que recibieron BCG	0.896	0.096	64	37	2.480	0.107	0.704	1.088
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.748	0.092	64	37	1.665	0.122	0.565	0.931
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.603	0.086	64	37	1.403	0.142	0.432	0.775
Recibieron vacuna antisarampión	0.767	0.096	64	37	1.797	0.125	0.575	0.960
Recibieron todas las vacunas	0.538	0.080	64	37	1.284	0.149	0.378	0.698
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.068	0.020	338	225	1.473	0.297	0.028	0.109
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.012	0.006	338	225	1.000	0.470	0.001	0.024
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.026	0.011	338	225	1.291	0.406	0.005	0.048
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.997	0.002	958	565	1.015	0.002	0.993	1.001
Conoce acerca del condón	0.878	0.012	958	565	1.101	0.013	0.854	0.901
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.936	0.011	958	565	1.365	0.012	0.914	0.958
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.044	0.007	958	565	1.061	0.161	0.030	0.058
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.378	0.079	40	25	1.023	0.210	0.219	0.537
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.612	0.036	167	99	0.941	0.058	0.541	0.683
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.353	0.034	167	99	0.922	0.097	0.284	0.421
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.237	0.017	958	565	1.263	0.073	0.203	0.272
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.213	0.017	955	563	1.312	0.082	0.178	0.248
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.228	0.020	750	438	1.300	0.088	0.188	0.268
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.088	0.013	750	438	1.273	0.150	0.062	0.115
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.242	0.024	642	354	1.400	0.098	0.195	0.290
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.150	0.016	642	354	1.123	0.106	0.118	0.181
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.017	0.007	919	495	1.667	0.416	0.003	0.032
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.000	0.000	43	23	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.009	0.006	336	185	1.228	0.706	0.000	0.022
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.212	0.211	2,728	1,605	1.499	0.095	1.790	2.634
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	9.494	3.867	676	403	0.910	0.407	1.760	17.228
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	4.884	2.839	676	403	1.063	0.581	0.000	10.562
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	14.378	4.480	676	403	0.916	0.312	5.417	23.339
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	3.942	2.353	683	403	0.987	0.597	0.000	8.648
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	18.263	4.834	679	405	0.905	0.265	8.596	27.931
HOMBRES								
Residencia urbana	0.521	0.042	976	599	2.641	0.081	0.436	0.605
Alfabetismo	0.903	0.012	976	599	1.251	0.013	0.879	0.927
Sin instrucción	0.034	0.006	976	599	1.008	0.171	0.023	0.046
Educación secundaria o más	0.495	0.021	976	599	1.321	0.043	0.453	0.538
Nunca en unión	0.405	0.016	976	599	1.045	0.041	0.372	0.438
Actualmente unido o casado	0.452	0.019	976	599	1.188	0.042	0.414	0.490
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.699	0.021	606	372	1.143	0.030	0.657	0.742
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.275	0.017	976	599	1.180	0.061	0.241	0.308
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.538	0.026	271	165	0.871	0.049	0.485	0.590
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.314	0.041	296	177	1.531	0.132	0.231	0.397
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.579	0.039	296	177	1.349	0.067	0.501	0.656
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.070	0.010	976	599	1.223	0.143	0.050	0.090
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.166	0.014	976	599	1.143	0.082	0.138	0.193
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.164	0.013	972	596	1.098	0.080	0.138	0.190
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.016	0.005	936	537	1.196	0.305	0.006	0.026
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.017	0.004	1,090	624	1.113	0.253	0.009	0.026
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.000	0.000	358	205	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.017	0.005	1,855	1,032	1.768	0.315	0.006	0.027

Cuadro B.9 Errores muestrales: Región IV, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
<b>MUJERES</b>								
Residencia urbana	0.834	0.036	865	304	2.855	0.044	0.761	0.907
Alfabetismo	0.876	0.015	865	304	1.328	0.017	0.847	0.906
Sin instrucción	0.055	0.010	865	304	1.270	0.179	0.035	0.075
Educación secundaria o más	0.593	0.030	865	304	1.793	0.051	0.533	0.653
Nunca en unión	0.213	0.016	865	304	1.173	0.077	0.181	0.246
Actualmente unida	0.561	0.017	865	304	0.986	0.030	0.528	0.594
Casada antes de los 20 años	0.681	0.028	668	235	1.554	0.041	0.625	0.737
Primera relación antes de los 18 años	0.623	0.020	668	235	1.045	0.031	0.584	0.662
Actualmente embarazada	0.071	0.009	865	304	1.071	0.132	0.053	0.090
Promedio de nacidos vivos	2.306	0.094	865	304	1.264	0.041	2.119	2.493
Promedio de sobrevivientes	2.163	0.083	865	304	1.240	0.038	1.997	2.330
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	4.465	0.296	173	60	1.539	0.066	3.873	5.056
Actualmente usa anticonceptivos	0.690	0.025	497	171	1.205	0.036	0.640	0.740
Actualmente usa un método moderno	0.670	0.024	497	171	1.133	0.036	0.622	0.718
Actualmente usa un método tradicional	0.020	0.007	497	171	1.050	0.330	0.007	0.033
Usa píldora actualmente	0.161	0.019	497	171	1.155	0.118	0.123	0.199
Usa DIU actualmente	0.023	0.007	497	171	1.031	0.305	0.009	0.036
Usa condón actualmente	0.024	0.007	497	171	1.016	0.292	0.010	0.038
Usa inyectables actualmente	0.087	0.016	497	171	1.288	0.188	0.054	0.120
Usa esterilización femenina	0.366	0.027	497	171	1.241	0.073	0.312	0.420
Usa ritmo actualmente	0.008	0.004	497	171	0.973	0.495	0.000	0.015
Usa retiro actualmente	0.010	0.006	497	171	1.265	0.566	0.000	0.021
Sector público como fuente del método	0.759	0.027	451	156	1.339	0.036	0.705	0.813
No desea más hijos	0.585	0.020	497	171	0.909	0.034	0.544	0.625
Desea esperar 2 años o más	0.248	0.017	497	171	0.869	0.068	0.214	0.282
Tamaño ideal de familia	3.283	0.070	865	304	1.184	0.021	3.144	3.422
Atención prenatal en el último nacimiento	0.993	0.004	355	126	0.952	0.004	0.985	1.002
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.901	0.016	355	126	0.993	0.017	0.870	0.933
Atención médica especializada al parto	0.958	0.014	482	167	1.144	0.014	0.931	0.986
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.234	0.024	466	163	1.161	0.104	0.185	0.282
Recibió tratamiento de SRO	0.506	0.056	111	38	1.070	0.111	0.393	0.618
Recibió tratamiento médico	0.604	0.056	111	38	1.082	0.093	0.491	0.717
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.570	0.058	82	28	1.039	0.102	0.454	0.687
Niños que recibieron BCG	0.954	0.021	82	28	0.904	0.022	0.912	0.997
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.789	0.047	82	28	1.016	0.059	0.695	0.882
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.517	0.053	82	28	0.946	0.103	0.410	0.624
Recibieron vacuna antisarampión	0.772	0.050	82	28	1.044	0.064	0.673	0.871
Recibieron todas las vacunas	0.365	0.060	82	28	1.096	0.163	0.245	0.484
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.103	0.018	492	183	1.249	0.175	0.067	0.139
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.041	0.008	492	183	0.901	0.197	0.025	0.057
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.056	0.012	492	183	1.120	0.217	0.031	0.080
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.990	0.004	865	304	1.051	0.004	0.983	0.997
Conoce acerca del condón	0.863	0.016	865	304	1.393	0.019	0.831	0.896
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.884	0.011	865	304	0.988	0.012	0.862	0.906
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.030	0.006	865	304	1.004	0.193	0.019	0.042
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.296	0.088	29	9	1.015	0.296	0.121	0.472
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.617	0.043	163	58	1.129	0.070	0.530	0.703
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.312	0.044	163	58	1.201	0.140	0.225	0.400
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.198	0.012	865	304	0.874	0.060	0.174	0.221
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.246	0.022	851	301	1.511	0.091	0.202	0.291
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.281	0.023	634	235	1.298	0.083	0.234	0.327
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.087	0.013	634	235	1.187	0.153	0.061	0.114
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.301	0.029	543	190	1.471	0.096	0.243	0.359
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.171	0.025	543	190	1.574	0.149	0.120	0.222
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.007	0.003	857	270	0.938	0.373	0.002	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.000	0.000	69	20	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.002	0.002	367	117	0.856	1.012	0.000	0.006
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	3.503	0.231	2,426	855	1.166	0.066	3.041	3.964
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	21.662	5.864	864	298	1.204	0.271	9.933	33.390
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	12.003	3.582	868	300	0.989	0.298	4.840	19.166
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	33.665	6.437	865	299	1.093	0.191	20.790	46.539
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	2.678	1.621	845	288	0.930	0.605	0.000	5.919
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	36.252	6.543	865	299	1.058	0.180	23.166	49.339
<b>HOMBRES</b>								
Residencia urbana	0.789	0.043	847	311	3.016	0.054	0.704	0.874
Alfabetismo	0.833	0.022	847	311	1.753	0.027	0.788	0.878
Sin instrucción	0.073	0.013	847	311	1.479	0.182	0.046	0.099
Educación secundaria o más	0.452	0.029	847	311	1.692	0.064	0.394	0.510
Nunca en unión	0.413	0.021	847	311	1.252	0.051	0.371	0.456
Actualmente unido o casado	0.452	0.016	847	311	0.949	0.036	0.420	0.485
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.657	0.019	478	180	0.895	0.030	0.618	0.696
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.273	0.021	847	311	1.370	0.077	0.231	0.315
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.351	0.032	239	85	1.022	0.090	0.288	0.415
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.365	0.033	283	101	1.163	0.091	0.299	0.432
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.515	0.035	283	101	1.170	0.068	0.445	0.585
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.061	0.008	847	311	1.022	0.138	0.044	0.078
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.143	0.014	847	311	1.183	0.100	0.114	0.171
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.195	0.021	828	305	1.518	0.107	0.153	0.236
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.014	0.004	828	283	1.106	0.325	0.005	0.023
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.012	0.004	961	329	1.103	0.325	0.004	0.020
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.007	0.007	360	119	1.553	0.968	0.000	0.021
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.011	0.003	1,685	553	1.121	0.264	0.005	0.016

Cuadro B.10 Errores muestrales: Región V, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
<b>MUJERES</b>								
Residencia urbana	0.814	0.033	1,136	996	2.819	0.040	0.748	0.879
Alfabetismo	0.940	0.010	1,136	996	1.427	0.011	0.920	0.960
Sin instrucción	0.024	0.005	1,136	996	1.004	0.192	0.014	0.033
Educación secundaria o más	0.607	0.021	1,136	996	1.481	0.035	0.564	0.650
Nunca en unión	0.229	0.014	1,136	996	1.090	0.059	0.202	0.256
Actualmente unida	0.529	0.018	1,136	996	1.203	0.034	0.494	0.565
Casada antes de los 20 años	0.610	0.022	905	796	1.373	0.037	0.565	0.655
Primera relación antes de los 18 años	0.540	0.020	905	796	1.213	0.037	0.499	0.580
Actualmente embarazada	0.055	0.008	1,136	996	1.144	0.140	0.040	0.071
Promedio de nacidos vivos	1.892	0.067	1,136	996	1.243	0.035	1.759	2.026
Promedio de sobrevivientes	1.801	0.060	1,136	996	1.192	0.034	1.680	1.921
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.160	0.153	244	214	1.342	0.048	2.854	3.467
Actualmente usa anticonceptivos	0.688	0.020	602	527	1.057	0.029	0.648	0.728
Actualmente usa un método moderno	0.649	0.025	602	527	1.282	0.038	0.599	0.699
Actualmente usa un método tradicional	0.038	0.012	602	527	1.578	0.322	0.014	0.063
Usa píldora actualmente	0.174	0.016	602	527	1.036	0.092	0.142	0.206
Usa DIU actualmente	0.012	0.004	602	527	0.930	0.345	0.004	0.020
Usa condón actualmente	0.027	0.008	602	527	1.128	0.274	0.012	0.043
Usa inyectables actualmente	0.046	0.010	602	527	1.217	0.226	0.025	0.067
Usa esterilización femenina	0.385	0.028	602	527	1.425	0.074	0.329	0.442
Usa ritmo actualmente	0.009	0.004	602	527	0.930	0.394	0.002	0.016
Usa retiro actualmente	0.029	0.012	602	527	1.780	0.419	0.005	0.054
Sector público como fuente del método	0.495	0.028	573	512	1.325	0.056	0.439	0.550
No desea más hijos	0.611	0.022	602	527	1.111	0.036	0.567	0.655
Desea esperar 2 años o más	0.236	0.018	602	527	1.053	0.077	0.200	0.273
Tamaño ideal de familia	2.745	0.049	1,133	994	1.163	0.018	2.647	2.844
Atención prenatal en el último nacimiento	0.998	0.001	371	325	0.575	0.001	0.996	1.001
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.910	0.015	371	325	1.029	0.017	0.879	0.941
Atención médica especializada al parto	0.976	0.009	474	420	1.061	0.009	0.959	0.993
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.132	0.020	462	409	1.181	0.151	0.092	0.172
Recibió tratamiento de SRO	0.219	0.053	66	54	0.991	0.240	0.114	0.325
Recibió tratamiento médico	0.495	0.072	66	54	1.030	0.146	0.351	0.639
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.658	0.059	93	85	1.205	0.090	0.540	0.776
Niños que recibieron BCG	0.934	0.027	93	85	1.056	0.029	0.881	0.988
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.806	0.038	93	85	0.954	0.047	0.730	0.882
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.581	0.054	93	85	1.066	0.092	0.474	0.689
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.835	0.037	93	85	0.991	0.044	0.761	0.909
Recibieron todas las vacunas	0.510	0.057	93	85	1.114	0.112	0.396	0.625
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.079	0.014	471	438	1.158	0.180	0.051	0.108
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.017	0.006	471	438	1.009	0.350	0.005	0.029
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.044	0.010	471	438	1.095	0.225	0.024	0.064
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.999	0.001	1,136	996	1.134	0.001	0.997	1.001
Conoce acerca del condón	0.885	0.012	1,136	996	1.228	0.013	0.862	0.908
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.931	0.010	1,136	996	1.291	0.010	0.912	0.951
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.064	0.010	1,136	996	1.380	0.156	0.044	0.085
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.461	0.063	73	64	1.065	0.136	0.335	0.586
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.660	0.034	237	201	1.107	0.052	0.592	0.728
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.304	0.031	237	201	1.049	0.103	0.241	0.366
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.239	0.015	1,136	996	1.155	0.061	0.210	0.268
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.206	0.014	1,135	995	1.131	0.066	0.178	0.233
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.254	0.017	865	757	1.119	0.065	0.221	0.287
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.097	0.011	865	757	1.055	0.109	0.076	0.119
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.265	0.021	706	576	1.273	0.080	0.223	0.307
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.117	0.015	706	576	1.221	0.126	0.088	0.147
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.010	0.003	1,075	891	1.074	0.326	0.003	0.017
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.000	0.000	64	50	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.004	0.003	446	364	0.916	0.725	0.000	0.009
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.773	0.189	3,210	2,810	1.194	0.068	2.395	3.151
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	20.781	6.449	890	791	1.248	0.310	7.883	33.679
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	12.699	4.262	887	787	0.986	0.336	4.175	21.223
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	33.480	7.335	890	791	1.126	0.219	18.810	48.150
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	4.281	2.910	865	762	1.277	0.680	0.000	10.100
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	37.617	8.083	890	791	1.181	0.215	21.451	53.783
<b>HOMBRES</b>								
Residencia urbana	0.763	0.031	1,074	973	2.380	0.041	0.701	0.825
Alfabetismo	0.917	0.014	1,074	973	1.715	0.016	0.888	0.946
Sin instrucción	0.044	0.009	1,074	973	1.481	0.210	0.026	0.063
Educación secundaria o más	0.509	0.025	1,074	973	1.613	0.048	0.460	0.558
Nunca en unión	0.399	0.018	1,074	973	1.197	0.045	0.363	0.435
Actualmente unido o casado	0.436	0.018	1,074	973	1.173	0.041	0.401	0.472
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.772	0.018	666	597	1.082	0.023	0.737	0.807
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.305	0.019	1,074	973	1.325	0.061	0.268	0.343
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.550	0.034	329	297	1.234	0.062	0.482	0.618
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.297	0.024	322	295	0.941	0.081	0.249	0.345
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.604	0.030	322	295	1.109	0.050	0.544	0.665
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.068	0.010	1,074	973	1.287	0.146	0.048	0.087
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.212	0.014	1,074	973	1.130	0.066	0.184	0.241
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.209	0.022	1,069	969	1.730	0.103	0.166	0.252
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.011	0.003	1,018	896	0.937	0.280	0.005	0.017
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.011	0.003	1,144	998	0.947	0.267	0.005	0.017
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.000	0.000	401	357	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.010	0.002	2,093	1,787	1.022	0.217	0.006	0.015



Cuadro B.11 Errores muestrales: Región VI, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
MUJERES								
Residencia urbana	0.703	0.043	918	440	2.828	0.061	0.617	0.789
Alfabetismo	0.871	0.017	918	440	1.522	0.019	0.837	0.905
Sin instrucción	0.064	0.011	918	440	1.342	0.170	0.042	0.086
Educación secundaria o más	0.608	0.026	918	440	1.583	0.042	0.557	0.659
Nunca en unión	0.255	0.017	918	440	1.187	0.067	0.221	0.289
Actualmente unida	0.594	0.017	918	440	1.061	0.029	0.560	0.629
Casada antes de los 20 años	0.655	0.022	689	327	1.210	0.034	0.611	0.699
Primera relación antes de los 18 años	0.533	0.025	689	327	1.302	0.046	0.484	0.583
Actualmente embarazada	0.053	0.009	918	440	1.219	0.169	0.035	0.072
Promedio de nacidos vivos	2.078	0.072	918	440	1.111	0.035	1.935	2.222
Promedio de sobrevivientes	1.954	0.067	918	440	1.112	0.034	1.820	2.088
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.812	0.149	184	91	1.053	0.039	3.513	4.111
Actualmente usa anticonceptivos	0.730	0.024	555	262	1.280	0.033	0.681	0.778
Actualmente usa un método moderno	0.710	0.023	555	262	1.179	0.032	0.665	0.756
Actualmente usa un método tradicional	0.019	0.007	555	262	1.138	0.343	0.006	0.033
Usa píldora actualmente	0.156	0.018	555	262	1.141	0.113	0.121	0.191
Usa DIU actualmente	0.012	0.005	555	262	1.144	0.441	0.001	0.023
Usa condón actualmente	0.013	0.005	555	262	0.956	0.360	0.004	0.022
Usa inyectables actualmente	0.088	0.014	555	262	1.188	0.163	0.059	0.116
Usa esterilización femenina	0.424	0.025	555	262	1.173	0.058	0.375	0.473
Usa ritmo actualmente	0.009	0.005	555	262	1.116	0.490	0.000	0.018
Usa retiro actualmente	0.010	0.004	555	262	0.961	0.403	0.002	0.018
Sector público como fuente del método	0.637	0.027	483	227	1.239	0.043	0.583	0.691
No desea más hijos	0.603	0.022	555	262	1.070	0.037	0.559	0.648
Desea esperar 2 años o más	0.236	0.019	555	262	1.047	0.080	0.198	0.273
Tamaño ideal de familia	3.229	0.071	916	439	1.232	0.022	3.086	3.371
Atención prenatal en el último nacimiento	0.981	0.008	322	150	0.990	0.008	0.965	0.996
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.852	0.019	322	150	0.973	0.023	0.813	0.891
Atención médica especializada al parto	0.978	0.008	414	192	1.091	0.008	0.962	0.993
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.174	0.024	397	185	1.218	0.138	0.126	0.223
Recibió tratamiento de SRO	0.512	0.056	68	32	0.870	0.109	0.400	0.624
Recibió tratamiento médico	0.523	0.092	68	32	1.452	0.175	0.340	0.707
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.613	0.057	91	40	1.079	0.093	0.499	0.728
Niños que recibieron BCG	0.916	0.047	91	40	1.546	0.051	0.823	1.010
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.786	0.060	91	40	1.340	0.076	0.667	0.906
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.636	0.058	91	40	1.112	0.092	0.520	0.753
Recibieron vacuna antisarampión	0.767	0.055	91	40	1.189	0.071	0.657	0.876
Recibieron todas las vacunas	0.488	0.062	91	40	1.139	0.127	0.364	0.612
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.111	0.015	399	191	0.930	0.137	0.081	0.142
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.023	0.007	399	191	0.903	0.307	0.009	0.038
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.053	0.013	399	191	1.110	0.249	0.026	0.079
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.988	0.004	918	440	1.220	0.004	0.979	0.997
Conoce acerca del condón	0.874	0.012	918	440	1.135	0.014	0.849	0.899
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.888	0.012	918	440	1.109	0.013	0.864	0.911
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.021	0.006	918	440	1.254	0.284	0.009	0.033
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.325	0.108	19	9	0.982	0.333	0.109	0.542
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.768	0.035	201	99	1.181	0.046	0.698	0.839
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.184	0.029	201	99	1.071	0.160	0.125	0.243
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.161	0.016	918	440	1.305	0.098	0.130	0.193
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.167	0.016	907	435	1.291	0.096	0.135	0.199
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.179	0.018	661	324	1.209	0.101	0.143	0.215
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.069	0.011	661	324	1.098	0.157	0.047	0.090
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.191	0.021	538	245	1.211	0.108	0.150	0.232
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.117	0.017	538	245	1.190	0.141	0.084	0.150
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.012	0.004	884	406	1.127	0.342	0.004	0.020
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.000	0.000	48	20	na	na	0.000	0.000
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.007	0.005	368	168	1.193	0.722	0.000	0.018
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.878	0.214	2,545	1,218	1.419	0.074	2.451	3.306
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	29.763	7.211	767	360	1.052	0.242	15.340	44.185
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	11.857	4.525	769	359	1.009	0.382	2.807	20.906
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	41.619	8.012	767	360	1.009	0.192	25.596	57.643
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	4.672	2.707	764	361	1.027	0.579	0.000	10.086
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	46.097	8.498	768	360	1.037	0.184	29.101	63.092
HOMBRES								
Residencia urbana	0.642	0.038	926	460	2.423	0.060	0.566	0.719
Alfabetismo	0.805	0.021	926	460	1.605	0.026	0.763	0.847
Sin instrucción	0.082	0.012	926	460	1.348	0.148	0.058	0.107
Educación secundaria o más	0.463	0.030	926	460	1.829	0.065	0.403	0.523
Nunca en unión	0.429	0.018	926	460	1.088	0.041	0.393	0.464
Actualmente unido o casado	0.435	0.018	926	460	1.098	0.041	0.399	0.470
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.683	0.017	537	272	0.854	0.025	0.649	0.718
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.276	0.018	926	460	1.232	0.066	0.239	0.312
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.367	0.039	248	127	1.284	0.107	0.288	0.446
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.360	0.034	321	158	1.248	0.093	0.293	0.427
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.497	0.037	321	158	1.316	0.074	0.423	0.571
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.054	0.009	926	460	1.208	0.166	0.036	0.072
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.126	0.013	926	460	1.186	0.103	0.100	0.152
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.178	0.018	909	453	1.382	0.099	0.143	0.213
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.007	0.003	885	437	1.022	0.412	0.001	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.008	0.003	1,047	516	1.122	0.394	0.002	0.014
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.000	0.000	372	180	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.009	0.003	1,769	843	1.261	0.307	0.004	0.015

Cuadro B.12 Errores muestrales: Región VII, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
MUJERES								
Residencia urbana	0.645	0.051	890	430	3.148	0.079	0.544	0.747
Alfabetismo	0.873	0.019	890	430	1.666	0.021	0.836	0.910
Sin instrucción	0.054	0.011	890	430	1.447	0.204	0.032	0.075
Educación secundaria o más	0.570	0.029	890	430	1.727	0.050	0.513	0.627
Nunca en unión	0.207	0.016	890	430	1.185	0.078	0.175	0.239
Actualmente unida	0.603	0.024	890	430	1.464	0.040	0.555	0.651
Casada antes de los 20 años	0.667	0.022	716	342	1.263	0.033	0.622	0.711
Primera relación antes de los 18 años	0.588	0.026	716	342	1.422	0.045	0.536	0.641
Actualmente embarazada	0.074	0.010	890	430	1.143	0.135	0.054	0.094
Promedio de nacidos vivos	2.128	0.072	890	430	1.153	0.034	1.985	2.272
Promedio de sobrevivientes	1.983	0.063	890	430	1.086	0.032	1.857	2.109
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.458	0.146	211	101	1.201	0.042	3.166	3.749
Actualmente usa anticonceptivos	0.713	0.031	540	260	1.580	0.043	0.652	0.775
Actualmente usa un método moderno	0.694	0.030	540	260	1.533	0.044	0.633	0.755
Actualmente usa un método tradicional	0.019	0.005	540	260	0.903	0.277	0.009	0.030
Usa píldora actualmente	0.133	0.018	540	260	1.232	0.135	0.097	0.169
Usa DIU actualmente	0.009	0.004	540	260	0.906	0.409	0.002	0.016
Usa condón actualmente	0.028	0.009	540	260	1.274	0.322	0.010	0.046
Usa inyectables actualmente	0.071	0.013	540	260	1.178	0.183	0.045	0.097
Usa esterilización femenina	0.439	0.027	540	260	1.264	0.062	0.385	0.493
Usa ritmo actualmente	0.007	0.004	540	260	0.994	0.519	0.000	0.014
Usa retiro actualmente	0.010	0.004	540	260	0.919	0.404	0.002	0.017
Sector público como fuente del método	0.638	0.036	494	232	1.642	0.056	0.567	0.709
No desea más hijos	0.633	0.026	540	260	1.235	0.040	0.582	0.685
Desea esperar 2 años o más	0.196	0.020	540	260	1.151	0.101	0.156	0.235
Tamaño ideal de familia	3.137	0.056	886	428	0.965	0.018	3.025	3.249
Atención prenatal en el último nacimiento	0.986	0.008	257	126	1.112	0.008	0.970	1.002
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.902	0.019	257	126	1.033	0.021	0.864	0.940
Atención médica especializada al parto	0.956	0.014	345	168	1.215	0.015	0.927	0.984
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.154	0.026	327	160	1.180	0.166	0.103	0.206
Recibió tratamiento de SRO	0.573	0.081	51	25	1.045	0.142	0.410	0.735
Recibió tratamiento médico	0.660	0.072	51	25	0.969	0.109	0.516	0.803
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.620	0.062	69	35	1.083	0.100	0.496	0.743
Niños que recibieron BCG	0.868	0.061	69	35	1.530	0.070	0.747	0.989
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.687	0.075	69	35	1.400	0.109	0.536	0.837
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.595	0.055	69	35	0.954	0.093	0.485	0.705
Recibieron vacuna antisarampionosa	0.751	0.055	69	35	1.075	0.073	0.642	0.860
Recibieron todas las vacunas	0.442	0.053	69	35	0.925	0.120	0.335	0.548
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.071	0.016	316	160	1.055	0.228	0.039	0.103
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.036	0.012	316	160	1.107	0.342	0.011	0.060
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.044	0.014	316	160	1.067	0.311	0.017	0.071
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.987	0.006	890	430	1.596	0.006	0.975	0.999
Conoce acerca del condón	0.849	0.015	890	430	1.261	0.018	0.819	0.880
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.885	0.015	890	430	1.382	0.017	0.855	0.914
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.033	0.007	890	430	1.161	0.209	0.019	0.047
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.336	0.096	27	14	1.040	0.287	0.143	0.529
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.780	0.035	144	71	1.010	0.045	0.710	0.850
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.212	0.036	144	71	1.039	0.167	0.141	0.284
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.262	0.014	890	430	0.917	0.052	0.235	0.289
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.228	0.022	879	425	1.563	0.097	0.183	0.272
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.225	0.016	694	332	0.990	0.070	0.194	0.257
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.109	0.015	694	332	1.303	0.142	0.078	0.140
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.250	0.018	590	269	1.016	0.073	0.213	0.286
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.129	0.014	590	269	1.008	0.108	0.101	0.156
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.014	0.004	849	382	0.955	0.278	0.006	0.021
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.057	0.034	58	28	1.107	0.598	0.000	0.125
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.006	0.004	297	136	0.936	0.729	0.000	0.014
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.630	0.186	2,499	1,207	1.162	0.071	2.258	3.001
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	30.667	7.290	681	335	0.978	0.238	16.087	45.246
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	18.992	6.780	679	336	1.273	0.357	5.432	32.551
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	49.658	12.623	681	335	1.301	0.254	24.412	74.905
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	6.282	3.624	696	344	1.250	0.577	0.000	13.531
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	55.629	13.190	681	335	1.294	0.237	29.248	82.009
HOMBRES								
Residencia urbana	0.595	0.042	970	471	2.656	0.071	0.511	0.679
Alfabetismo	0.791	0.027	970	471	2.093	0.035	0.736	0.846
Sin instrucción	0.104	0.021	970	471	2.175	0.205	0.061	0.147
Educación secundaria o más	0.469	0.032	970	471	1.982	0.068	0.405	0.533
Nunca en unión	0.389	0.024	970	471	1.552	0.063	0.341	0.438
Actualmente unido o casado	0.467	0.022	970	471	1.370	0.047	0.423	0.511
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.738	0.018	548	272	0.976	0.025	0.702	0.775
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.274	0.018	970	471	1.288	0.067	0.237	0.311
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.523	0.033	272	129	1.091	0.063	0.457	0.589
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.276	0.030	325	151	1.191	0.107	0.217	0.335
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.633	0.027	325	151	1.022	0.043	0.578	0.688
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.094	0.015	970	471	1.548	0.154	0.065	0.124
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.227	0.018	970	471	1.364	0.081	0.190	0.264
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.214	0.018	954	464	1.361	0.085	0.177	0.250
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.022	0.008	930	428	1.567	0.344	0.007	0.037
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.022	0.007	1,078	492	1.473	0.297	0.009	0.036
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.004	0.003	406	181	0.867	0.721	0.000	0.009
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.018	0.005	1,779	810	1.536	0.269	0.008	0.028

Cuadro B.13 Errores muestrales: Región VIII, ENDESA 2013

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Efecto del diseño (EDIS)	Error relativo (ER=EE/V)	Intervalo de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)			Valor estimado -2EE	Valor estimado +2EE
<b>MUJERES</b>								
Residencia urbana	0.624	0.031	967	668	2.004	0.050	0.561	0.687
Alfabetismo	0.929	0.011	967	668	1.287	0.011	0.908	0.951
Sin instrucción	0.032	0.007	967	668	1.323	0.236	0.017	0.046
Educación secundaria o más	0.654	0.022	967	668	1.443	0.034	0.610	0.698
Nunca en unión	0.197	0.015	967	668	1.158	0.075	0.167	0.227
Actualmente unida	0.563	0.021	967	668	1.287	0.037	0.522	0.604
Casada antes de los 20 años	0.607	0.022	787	542	1.252	0.036	0.564	0.651
Primera relación antes de los 18 años	0.525	0.022	787	542	1.210	0.041	0.482	0.568
Actualmente embarazada	0.051	0.008	967	668	1.070	0.149	0.036	0.066
Promedio de nacidos vivos	1.933	0.059	967	668	1.069	0.031	1.815	2.052
Promedio de sobrevivientes	1.818	0.055	967	668	1.073	0.030	1.708	1.929
Promedio de nacidos vivos 40-49 años	3.367	0.115	230	160	1.002	0.034	3.136	3.598
Actualmente usa anticonceptivos	0.766	0.020	557	376	1.138	0.027	0.726	0.807
Actualmente usa un método moderno	0.727	0.022	557	376	1.154	0.030	0.684	0.771
Actualmente usa un método tradicional	0.039	0.009	557	376	1.043	0.219	0.022	0.056
Usa píldora actualmente	0.183	0.014	557	376	0.824	0.074	0.156	0.210
Usa DIU actualmente	0.005	0.003	557	376	0.937	0.560	0.000	0.011
Usa condón actualmente	0.015	0.005	557	376	1.063	0.369	0.004	0.026
Usa inyectables actualmente	0.030	0.006	557	376	0.841	0.202	0.018	0.042
Usa esterilización femenina	0.485	0.025	557	376	1.184	0.052	0.435	0.535
Usa ritmo actualmente	0.017	0.007	557	376	1.267	0.409	0.003	0.031
Usa retiro actualmente	0.022	0.006	557	376	0.916	0.258	0.011	0.034
Sector público como fuente del método	0.539	0.028	538	367	1.295	0.052	0.483	0.595
No desea más hijos	0.661	0.024	557	376	1.182	0.036	0.614	0.709
Desea esperar 2 años o más	0.202	0.015	557	376	0.856	0.072	0.173	0.231
Tamaño ideal de familia	2.829	0.050	965	666	0.918	0.018	2.729	2.929
Atención prenatal en el último nacimiento	0.992	0.006	269	187	1.029	0.006	0.981	1.003
Madre protegida contra el tétanos-último nacimiento	0.922	0.016	269	187	0.969	0.017	0.891	0.954
Atención médica especializada al parto	0.991	0.005	321	224	1.024	0.005	0.981	1.002
Niños con diarrea últimas 2 semanas	0.206	0.026	317	220	1.073	0.125	0.154	0.257
Recibió tratamiento de SRO	0.461	0.084	67	45	1.251	0.181	0.294	0.628
Recibió tratamiento médico	0.589	0.083	67	45	1.286	0.141	0.422	0.756
Niños con tarjeta de vacuna vista	0.665	0.058	57	38	0.916	0.088	0.548	0.782
Niños que recibieron BCG	0.941	0.032	57	38	1.010	0.034	0.876	1.005
Niños que recibieron DPT (3 dosis)	0.782	0.059	57	38	1.053	0.075	0.664	0.899
Niños que recibieron polio (3 dosis)	0.639	0.065	57	38	0.997	0.101	0.510	0.769
Recibieron vacuna antisarampión	0.833	0.056	57	38	1.107	0.067	0.721	0.945
Recibieron todas las vacunas	0.568	0.077	57	38	1.147	0.135	0.415	0.722
Talla para la edad 2 DE por debajo	0.069	0.014	317	232	0.916	0.206	0.041	0.098
Peso para la talla 2 DE por debajo	0.008	0.005	317	232	0.915	0.583	0.000	0.017
Peso para la edad 2 DE por debajo	0.029	0.010	317	232	1.039	0.337	0.009	0.048
Ha oído hablar del VIH/SIDA	0.997	0.002	967	668	1.412	0.002	0.992	1.002
Conoce acerca del condón	0.848	0.019	967	668	1.655	0.023	0.810	0.887
Conoce acerca de limitar en número de parejas	0.894	0.010	967	668	0.981	0.011	0.875	0.914
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.056	0.008	967	668	1.080	0.143	0.040	0.072
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.292	0.075	51	37	1.160	0.256	0.142	0.441
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.690	0.033	162	112	0.911	0.048	0.624	0.756
Tuvo 2+ compañeros sexuales en últimos 12 meses	0.260	0.032	162	112	0.917	0.122	0.196	0.323
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.224	0.014	967	668	1.016	0.061	0.197	0.251
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.200	0.017	964	666	1.333	0.086	0.166	0.235
Experimentó alguna vez cualquier tipo de violencia física desde los 15 años	0.265	0.021	724	522	1.258	0.078	0.224	0.307
Experimentó cualquier tipo de violencia sexual	0.113	0.013	724	522	1.062	0.110	0.088	0.138
Experimentó violencia física o sexual de parte de su marido o pareja	0.270	0.020	619	409	1.096	0.073	0.231	0.309
Experimentó violencia física o sexual en los últimos 12 meses	0.145	0.019	619	409	1.311	0.128	0.108	0.182
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-49 años)	0.010	0.004	922	591	1.114	0.368	0.003	0.017
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres embarazadas 15-49 años)	0.035	0.026	49	30	0.974	0.742	0.000	0.086
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres 15-24 años)	0.015	0.009	334	215	1.282	0.569	0.000	0.032
Fecundidad (0-3 años antes de la encuesta)	2.154	0.156	2,736	1,888	1.090	0.072	1.841	2.466
Mortalidad Neonatal (últimos 5 años)	20.954	5.956	658	457	1.010	0.284	9.042	32.867
Mortalidad post-neonatal (últimos 5 años)	8.533	3.455	660	459	0.975	0.405	1.623	15.443
Mortalidad infantil (últimos 5 años)	29.487	6.518	658	457	0.967	0.221	16.450	42.524
Mortalidad post-infantil (últimos 5 años)	0.499	0.501	658	456	na	1.004	0.000	1.502
Mortalidad infantil y post-infantil (últimos 5 años)	29.972	6.477	658	457	0.967	0.216	17.018	42.925
<b>HOMBRES</b>								
Residencia urbana	0.569	0.041	975	715	2.567	0.072	0.487	0.651
Alfabetismo	0.916	0.012	975	715	1.324	0.013	0.892	0.939
Sin instrucción	0.027	0.009	975	715	1.663	0.319	0.010	0.045
Educación secundaria o más	0.505	0.041	975	715	2.555	0.081	0.423	0.587
Nunca en unión	0.414	0.017	975	715	1.075	0.041	0.380	0.448
Actualmente unido o casado	0.424	0.022	975	715	1.399	0.052	0.380	0.468
Tuvo su primera relación sexual antes de los 20 años	0.667	0.018	597	434	0.951	0.028	0.630	0.704
Tuvo dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	0.296	0.018	975	715	1.214	0.060	0.260	0.331
Usó condón en última relación de alto riesgo	0.484	0.029	289	212	0.970	0.059	0.427	0.541
Abstinencia entre jóvenes (nunca tuvo relaciones)	0.332	0.035	291	219	1.274	0.106	0.261	0.402
Activo sexualmente en los 12 meses anteriores entre los jóvenes solteros	0.578	0.034	291	219	1.177	0.059	0.509	0.646
Pagó por sexo en los últimos 12 meses	0.044	0.007	975	715	1.091	0.164	0.029	0.058
Realizó el test y tuvo los resultados en los últimos 12 meses	0.188	0.013	975	715	1.015	0.068	0.163	0.214
Actitudes de aceptación para personas con SIDA	0.191	0.023	971	712	1.800	0.119	0.146	0.237
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-49 años)	0.007	0.003	922	650	0.997	0.382	0.002	0.013
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-59 años)	0.009	0.003	1,072	751	1.119	0.369	0.002	0.015
Prevalencia del VIH/SIDA (Hombres 15-24 años)	0.000	0.000	360	257	na	na	na	na
Prevalencia del VIH/SIDA (Mujeres y Hombres 15-49 años)	0.009	0.003	1,844	1,241	1.312	0.329	0.003	0.014



El propósito del presente apéndice es proporcionar al usuario de los datos de la ENDESA 2013 una primera visión de la calidad de los mismos. En el Apéndice B se presentaron los resultados relacionados con los errores de muestreo. Los cuadros en este Apéndice están referidos más bien a posibles errores no muestrales: preferencia de dígitos y redondeo en la declaración de edades o fechas; olvido de acontecimientos en el pasado; el esfuerzo deliberado de algunas entrevistadoras y entrevistadores de distorsionar algunos datos con el objeto de aligerar la carga de trabajo; la falta de colaboración de algunas mujeres en facilitar ciertos datos o su rechazo a la medición antropométrica, etc. En este apéndice se incluyen los cuadros básicos con el detalle de la magnitud de estos errores no muestrales.

- Cuadro C.1: Presenta la distribución por edad en años simples de la población de facto según sexo, proveniente del cuestionario del hogar. Como era de esperar, hay preferencia por determinadas edades. Es mayor la atracción por las edades múltiplos de 10, especialmente a partir de los 30 años, y en menor medida, las terminadas en 5, comportamiento que casi es similar por sexo. Se alcanza a apreciar un ligero error de declaración en la población de alrededor de 15 años y los 49 años, edades límites de elegibilidad para la entrevista individual de mujeres. En este último caso, se aprecia claramente lo que podría ser un ‘envejecimiento’ de la edad de las mujeres, posiblemente como resultado de una exclusión consciente de parte de algunas entrevistadoras para evitar incluir a mujeres menores de 50 años en el cuestionario individual.
- Cuadro C.2.1 y C.2.2: El Cuadro C.2.1 muestra que las tasas de respuesta para el cuestionario individual de mujeres son más o menos parejas según la edad. La distribución de mujeres entrevistadas por grupos quinquenales sigue el patrón esperado y no presenta irregularidades.
- Asimismo, en el Cuadro C.2.2 se observa que las tasas de respuesta para el cuestionario individual de hombres no muestran mayores diferencias por edad, aunque son algo menores entre los 25 y 44 años, y varían más que entre las mujeres. La distribución por edad de los hombres entrevistados sigue el patrón esperado y no muestra fuertes irregularidades.
- Cuadro C.3: Contiene información sobre datos faltantes para una serie de variables importantes. Excluyendo las variables antropométricas, el porcentaje de casos con datos faltantes es bajo y la información sobre fechas es de buena calidad. Alrededor del 7 por ciento de los niños y niñas menores de cinco años no fueron medidos. Un 9 por ciento mujeres de 15-49 años no fueron medidas, y un 17 por ciento de hombres de 15-59 años no fueron medidos.
- Cuadro C.4: Muestra que la información sobre las fechas de nacimiento de los niños es buena. Las fechas vienen con mes y año para el 100 por ciento de los hijos actualmente vivos provenientes de nacimientos de los últimos cinco años, también para nacimientos de los períodos anteriores, las fechas son completas en alrededor el 99 por ciento de los casos. Para los hijos muertos, las fechas completas fueron proporcionadas por el 100 por ciento de nacimientos de los últimos cinco años y para el 86 por ciento de los nacimientos que ocurrieron quince años atrás. Los índices de masculinidad varían de una manera aparentemente aleatoria año tras año, sin proporcionar indicación alguna de sesgo. La razón de nacimientos por año calendario se calcula para identificar omisión o transferencia de nacimientos por fuera del período definido para las preguntas sobre salud de las Secciones 4 y 5 del Cuestionario de Mujer, en este caso para los niños nacidos

a partir de enero de 2009. Los datos muestran que pudo haber habido una omisión o transferencia de niños fallecidos cuyo nacimiento ocurrió en el año 2009 a los años anteriores.

- Cuadro C.5: Contiene la distribución de las muertes de menores de 1 mes por edad al fallecimiento (en días) y porcentaje de muertes neonatales informadas para los primeros 7 días, para períodos quinquenales que precedieron la encuesta. Un número importante de defunciones fueron informadas a los 7 días (1 semana), pero no parecen existir anomalías. El porcentaje de muertes en los primeros siete días es 84 por ciento para el período de 5 años anteriores a la encuesta. Para todos los quinquenios, está alrededor 79 por ciento, indicativo de que no parecería deteriorarse la información para quinquenios alejados de la fecha de la entrevista.
- Cuadro C.6: Distribución de las muertes de menores de 2 años por edad al fallecimiento (en meses) y porcentaje de muertes infantiles informadas para el primer mes, para períodos quinquenales que precedieron la encuesta. Los datos muestran que el mes de la muerte no se concentra en un mes particular, más bien, los datos están dispersos a través de todos los meses. Esto indica que las entrevistadoras sondearon para solicitar información sobre el número exacto de meses al fallecimiento.

Cuadro C.1 Distribución por edad en los hogares

Distribución de la población de facto de los hogares por edad en años simples, según sexo (ponderada), República Dominicana 2013

Edad	Mujer		Hombre		Edad	Mujer		Hombre	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
0	381	1.9	386	2.0	37	201	1.0	255	1.3
1	393	2.0	389	2.0	38	265	1.3	294	1.5
2	390	2.0	365	1.9	39	254	1.3	193	1.0
3	387	1.9	474	2.4	40	336	1.7	311	1.6
4	390	1.9	411	2.1	41	184	0.9	156	0.8
5	377	1.9	409	2.1	42	256	1.3	268	1.4
6	329	1.6	373	1.9	43	232	1.2	267	1.4
7	336	1.7	375	1.9	44	170	0.9	193	1.0
8	405	2.0	364	1.9	45	201	1.0	206	1.1
9	358	1.8	376	1.9	46	205	1.0	184	0.9
10	382	1.9	406	2.1	47	233	1.2	182	0.9
11	440	2.2	413	2.1	48	246	1.2	229	1.2
12	433	2.2	451	2.3	49	186	0.9	202	1.0
13	455	2.3	427	2.2	50	272	1.4	224	1.1
14	422	2.1	391	2.0	51	158	0.8	112	0.6
15	388	1.9	381	2.0	52	267	1.3	177	0.9
16	389	1.9	364	1.9	53	189	0.9	155	0.8
17	391	2.0	376	1.9	54	158	0.8	130	0.7
18	383	1.9	471	2.4	55	153	0.8	109	0.6
19	438	2.2	374	1.9	56	132	0.7	146	0.8
20	403	2.0	380	1.9	57	151	0.8	135	0.7
21	350	1.7	352	1.8	58	152	0.8	130	0.7
22	370	1.9	416	2.1	59	109	0.5	108	0.6
23	366	1.8	389	2.0	60	185	0.9	160	0.8
24	344	1.7	319	1.6	61	98	0.5	91	0.5
25	353	1.8	324	1.7	62	126	0.6	113	0.6
26	332	1.7	261	1.3	63	173	0.9	98	0.5
27	274	1.4	299	1.5	64	104	0.5	106	0.5
28	320	1.6	325	1.7	65	112	0.6	120	0.6
29	269	1.3	305	1.6	66	84	0.4	52	0.3
30	323	1.6	343	1.8	67	78	0.4	79	0.4
31	287	1.4	242	1.2	68	61	0.3	58	0.3
32	273	1.4	331	1.7	69	62	0.3	66	0.3
33	309	1.5	268	1.4	70+	959	4.8	906	4.6
34	286	1.4	269	1.4	No sabe/ sin infor- mación	8	0.0	4	0.0
35	256	1.3	270	1.4					
36	257	1.3	216	1.1					
					Total	20,001	100.0	19,507	100.0

Nota: La población de facto incluye todos los residentes y no residentes que permanecieron en el hogar la noche anterior a la entrevista.

---

Cuadro C.2.1 Distribución por edad de las mujeres elegibles y entrevistadas

Población de facto de mujeres de 10-54 años de edad en los hogares, número de mujeres de 15-49 años entrevistadas; y distribución porcentual y porcentaje de mujeres elegibles que fueron entrevistadas (ponderado), según grupos quinquenales de edad, República Dominicana 2013

Grupo de edad	Población de mujeres de 10-54 años en los hogares	Mujeres 15-49 entrevistadas		Porcentaje de mujeres elegibles entrevistadas
		Número	Porcentaje	
10-14	2,133	na	na	na
15-19	1,989	1,880	19.6	94.5
20-24	1,833	1,709	17.8	93.3
25-29	1,548	1,409	14.7	91.0
30-34	1,479	1,389	14.5	93.9
35-39	1,233	1,138	11.9	92.4
40-44	1,178	1,077	11.2	91.4
45-49	1,071	988	10.3	92.3
50-54	1,044	na	na	na
15-49	10,331	9,591	100.0	92.8

Nota: La población de facto incluye todas las residentes y no residentes que permanecieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Los factores de ponderación tanto para la población femenina de los hogares como para las mujeres entrevistadas son ponderaciones de hogar. La edad está basada en el Cuestionario de Hogar.  
na = no aplica.

---



**Cuadro C.2.2 Distribución por edad de los hombres elegibles y entrevistados**

Población de facto de hombres de 10-64 años de edad en los hogares, número de hombres de 15-59 años entrevistados; y distribución porcentual y porcentaje de hombres elegibles que fueron entrevistados (ponderado), según grupos quinquenales de edad, República Dominicana 2013

Grupo de edad	Población de hombres de 10-64 años en los hogares	Hombres 15-59 entrevistados		Porcentaje de hombres elegibles entrevistados
		Número	Porcentaje	
10-14	2,088	na	na	na
15-19	1,967	1,774	18.0	90.2
20-24	1,855	1,590	16.2	85.7
25-29	1,516	1,266	12.9	83.5
30-34	1,453	1,169	11.9	80.4
35-39	1,229	1,032	10.5	83.9
40-44	1,194	955	9.7	80.0
45-49	1,004	850	8.6	84.6
50-54	799	667	6.8	83.5
55-59	628	544	5.5	86.6
60-64	567	na	na	na
15-59	11,645	9,847	100.0	84.6

Nota: La población de facto incluye todos los residentes y no residentes que permanecieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Los factores de ponderación tanto para la población masculina de los hogares como para los hombres entrevistados son ponderaciones de hogar. La edad está basada en el Cuestionario de Hogar.  
na = no aplica.

---

**Cuadro C.3 Cobertura de la información**

Porcentaje de observaciones con información faltante para preguntas seleccionadas de demografía y salud, República Dominicana 2013

---

Tipo de información	Grupo de referencia	Porcentaje con información faltante	Número de casos
<b>Fecha de nacimiento</b>	Nacimientos en los 15 años que precedieron la encuesta		
Sólo el mes		0.31	10,621
Mes y año		0.00	10,621
<b>Edad al fallecimiento</b>	Niños muertos nacidos en los 15 años que precedieron la encuesta	0.00	385
<b>Edad/fecha a la primera unión<sup>1</sup></b>			
Mujeres	Mujeres alguna vez unidas de 15-49 años	0.24	7,148
Hombres	Hombres alguna vez unidas de 15-59 años	0.32	6,703
<b>Educación</b>			
Mujeres	Mujeres 15-49 años	0.00	9,372
Hombres	Hombres 15-59 años	0.00	10,306
<b>Diarrea en las últimas 2 semanas</b>	Niños y niñas vivos de 0-59 meses	1.02	3,512
<b>Antropometría</b>	Niños y niñas vivos de 0-59 meses (del Cuestionario de Hogar)		
Talla		6.60	3,959
Peso		6.60	3,959
Peso o talla		6.60	3,959
Talla	Mujeres de 15-49 años (del Cuestionario de Hogar)	8.63	10,331
Peso		8.63	10,331
Peso o talla		8.66	10,331
Talla	Hombres de 15-59 años (del Cuestionario de Hogar)	17.01	10,218
Peso		17.02	10,218
Peso o talla		17.03	10,218

---

<sup>1</sup> Sin información tanto para el año como para la edad.

Cuadro C.4 Nacimientos por años calendario

Número de nacimientos; porcentaje con fecha de nacimiento completa; razón de masculinidad al nacimiento; y razón de año calendario por año calendario para niños/as sobrevivientes (S), muertos/as (M), y total (T), (ponderado), República Dominicana 2013

Año calendario	Número de nacimientos			Porcentaje con fechas de nacimientos completas <sup>1</sup>			Razón de masculinidad al nacer <sup>2</sup>			Razón por año calendario <sup>3</sup>		
	S	M	T	S	M	T	S	M	T	S	M	T
2013	404	9	412	100.0	100.0	100.0	104.5	66.7	103.5	na	na	na
2012	698	30	728	100.0	100.0	100.0	96.9	142.7	98.5	na	na	na
2011	732	24	756	100.0	98.9	100.0	99.2	76.9	98.5	104.4	87.9	103.8
2010	705	24	729	100.0	100.0	100.0	112.6	196.9	114.6	98.7	134.8	99.6
2009	696	12	708	100.0	100.0	100.0	108.7	337.7	110.5	98.9	49.9	97.3
2008	703	23	726	100.0	98.9	100.0	107.0	127.5	107.6	101.1	104.5	101.2
2007	695	33	728	99.8	100.0	99.8	121.8	66.0	118.4	109.5	123.3	110.1
2006	565	30	595	99.8	94.2	99.5	108.8	70.6	106.4	81.3	124.6	82.7
2005	697	15	712	99.9	85.1	99.6	108.2	153.2	109.0	116.5	57.0	114.0
2004	630	24	654	99.9	87.5	99.5	95.4	56.4	93.6	91.6	109.4	92.1
2009-2013	3,234	98	3,332	100.0	99.7	100.0	104.2	135.2	104.9	na	na	na
2004-2008	3,290	126	3,415	99.9	94.2	99.7	108.1	81.9	107.0	na	na	na
2000-2003	3,481	156	3,637	99.8	91.1	99.4	100.8	191.5	103.5	na	na	na
1995-1999	2,975	151	3,126	99.3	86.3	98.7	100.3	132.3	101.7	na	na	na
<1994	3,641	340	3,981	99.6	87.8	98.6	103.9	162.5	107.8	na	na	na
Todos	16,621	871	17,491	99.7	90.4	99.3	103.5	142.6	105.1	na	na	na

na = no aplica.

<sup>1</sup> Año y mes de nacimiento dados.

<sup>2</sup>  $(N_h/N_m) \times 100$ , donde  $N_h$  y  $N_m$  son el número de nacimientos masculinos y femeninos, respectivamente.

<sup>3</sup>  $[2N_x / (N_x - 1 + N_x + 1)] \times 100$ , donde  $N_x$  es el número de nacimientos en el año calendario  $x$ .

**Cuadro C.5 Información de la edad al morir en días**

Distribución de muertes informadas como de menos de 1 mes de edad, por edad al morir en días; y el porcentaje de muertes neonatales informadas como ocurridas a los 0-6 días, para nacimientos ocurridos en periodos de 5 años anteriores a la encuesta (ponderado), República Dominicana 2013

Edad al morir (días)	Número de años antes de la encuesta				Total 0-19
	0-4	5-9	10-14	15-19	
<1	11	25	32	16	84
1	16	6	25	16	63
2	10	8	7	8	33
3	11	9	10	6	36
4	5	2	2	9	18
5	6	8	4	3	21
6	5	4	1	0	11
7	0	3	1	5	9
8	2	0	0	1	3
9	1	0	2	2	5
10	0	1	0	0	1
11	2	0	0	0	2
12	0	0	1	0	2
13	0	0	1	0	1
14	2	0	4	0	6
15	0	3	4	0	8
16	0	1	0	1	2
17	2	4	0	2	7
18	0	1	4	0	5
19	1	1	0	0	3
20	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0
26	0	0	0	6	6
28	2	0	3	0	5
29	0	0	1	0	1
30	0	0	0	1	1
Total 0-30	77	77	103	77	334
Porcentaje neonatal temprana <sup>1</sup>	83.5	80.2	78.8	75.1	79.4

<sup>1</sup> 0-6 días / 0-30 días.

**Cuadro C.6 Información sobre de la edad al morir en meses**

Distribución de muertes informadas de menos de 2 años de edad por edad al morir en meses y el porcentaje de muertes infantiles informadas como ocurridas a la edad <1 mes, para nacimientos ocurridos en períodos de 5 años que precedieron la encuesta, República Dominicana 2013

Edad al morir (meses)	Número de años antes de la encuesta				Total 0-19
	0-4	5-9	10-14	15-19	
<1	77	77	103	77	334
1	3	14	3	7	27
2	1	11	3	2	17
3	2	3	4	5	14
4	1	1	2	2	7
5	1	1	1	0	2
6	1	2	5	4	13
7	4	1	2	1	8
8	1	2	2	3	8
9	0	3	1	1	6
10	4	0	1	1	6
11	0	0	0	2	2
12	0	1	0	5	5
13	0	0	1	2	3
14	0	0	1	0	1
15	1	1	1	2	5
16	0	2	0	0	2
18	7	3	4	2	16
19	0	0	1	1	2
20	1	0	0	2	3
1 año	0	0	1	0	1
Total 0-11	95	116	128	105	444
Porcentaje neonatal <sup>1</sup>	81.6	65.8	80.8	73.5	75.3

<sup>a</sup> Incluye muertes durante el primer mes reportadas en días.

<sup>1</sup> Menores de un mes / menores de un año.



# INDICADORES DE DESNUTRICIÓN PARA LOS NIÑOS – DATOS DE LA ENDESA 2013, SEGÚN EL PATRÓN DE POBLACIÓN INTERNACIONAL UTILIZADO POR NCHS/CDC/OMS

## Apéndice D

Cuadro D.1 Estado nutricional de niños/as basado en la Población Internacional de Referencia de NCHS/CDC/OMS

Porcentaje de menores de cinco años clasificados como desnutridos según los tres índices antropométricos de nutrición: talla para la edad, peso para la talla y peso para la edad, según características seleccionadas, basado en la Población Internacional de Referencia de NCHS/CDC/OMS, República Dominicana 2013

Característica	Porcentaje con desnutrición crónica (Talla para la edad) <sup>1</sup>			Porcentaje con desnutrición aguda (Peso para la talla)				Porcentaje con desnutrición global (Peso para la edad)				Número de niños
	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	
<b>Edad en meses</b>												
<6	0.3	4.5	-0.3	0.0	2.1	11.4	0.4	0.0	1.0	8.1	0.2	291
6-8	1.4	4.8	-0.3	0.0	0.3	5.3	0.0	0.0	6.3	4.8	-0.1	170
9-11	0.7	3.8	-0.2	0.0	1.1	6.5	-0.0	0.1	2.2	2.6	-0.2	202
12-17	2.4	9.0	-0.6	0.2	2.4	7.9	-0.2	0.9	8.3	5.4	-0.5	341
18-23	1.9	8.1	-0.6	0.4	1.5	7.0	-0.1	0.5	6.1	7.2	-0.3	411
24-35	1.2	4.4	-0.1	0.5	1.0	4.5	-0.1	0.4	4.6	6.2	-0.2	702
36-47	2.1	5.2	-0.4	0.1	2.1	3.4	-0.3	0.1	6.0	3.8	-0.5	782
48-59	1.4	3.4	-0.2	0.1	1.6	3.7	-0.1	0.3	4.2	5.5	-0.2	782
<b>Sexo</b>												
Hombre	1.7	5.6	-0.4	0.3	1.6	4.5	-0.1	0.3	4.7	4.6	-0.3	1,882
Mujer	1.4	4.8	-0.3	0.1	1.6	6.3	-0.1	0.3	5.3	6.3	-0.2	1,800
<b>Intervalo de nacimiento en meses<sup>3</sup></b>												
Primer nacimiento <sup>4</sup>	1.6	4.3	-0.0	0.2	0.7	6.8	0.2	0.1	2.3	6.6	0.0	1,165
<24	0.5	6.7	-0.4	0.2	1.6	2.1	-0.1	0.1	7.1	1.4	-0.4	373
24-47	1.4	6.2	-0.3	0.1	1.3	4.4	0.0	0.3	5.6	2.8	-0.2	692
48+	1.5	4.3	-0.1	0.4	2.5	6.9	0.1	0.8	5.4	8.5	0.0	906
<b>Tamaño al nacer<sup>3</sup></b>												
Muy pequeño/a	2.4	10.8	-0.6	0.0	3.0	2.4	-0.4	1.6	14.2	1.1	-0.8	152
Pequeño/a	3.0	8.6	-0.4	0.3	4.1	3.8	-0.2	0.5	7.2	4.1	-0.4	518
Promedio o más grande	1.0	3.9	-0.1	0.2	0.8	6.4	0.2	0.2	3.3	6.3	0.0	2,449
Sin información	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	16
<b>Situación de entrevista de la madre</b>												
Fue entrevistada	1.4	5.0	-0.2	0.2	1.5	5.7	0.1	0.3	4.5	5.7	-0.1	3,135
No entrevistada pero presente en el hogar	3.2	5.2	-2.4	0.0	0.2	3.4	-2.1	0.0	9.4	3.3	-2.3	140
No entrevistada y no en el hogar <sup>5</sup>	2.1	6.5	-1.0	0.2	3.2	3.6	-0.8	0.2	7.1	4.3	-0.9	406
<b>Estado nutricional de la madre<sup>6</sup></b>												
Delgada (IMC<18.5)	2.6	8.2	-0.4	0.4	2.1	2.1	-0.4	0.9	11.1	1.1	-0.7	162
Normal (IMC 18.5-24.9)	1.4	5.1	-0.2	0.2	1.3	4.5	-0.0	0.4	4.4	4.3	-0.2	1,266
Con sobrepeso/obesa (IMC ≤ 25)	0.7	4.2	-0.1	0.3	1.3	7.9	0.3	0.3	4.0	8.1	0.1	1,367
<b>Zona de residencia</b>												
Urbana	1.6	5.3	-0.3	0.2	1.5	5.5	-0.1	0.3	5.1	5.3	-0.3	2,737
Rural	1.4	4.8	-0.3	0.2	2.0	5.1	-0.0	0.4	4.8	6.0	-0.2	944

Continúa...

Cuadro D.1—Continuación

Característica	Porcentaje con desnutrición crónica (Talla para la edad) <sup>1</sup>			Porcentaje con desnutrición aguda (Peso para la talla)				Porcentaje con desnutrición global (Peso para la edad)				Número de niños
	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	Porcentaje por debajo de -3 DE	Porcentaje por debajo de -2 DE <sup>2</sup>	Porcentaje por encima de +2 SD	Promedio del valor Z (DE)	
<b>Región de salud</b>												
0	2.2	5.8	-0.4	0.1	1.5	4.6	-0.2	0.3	6.2	5.2	-0.4	1,429
I	1.5	4.4	-0.5	0.2	2.4	3.1	-0.3	0.2	4.3	4.6	-0.4	285
II	0.2	2.3	-0.1	0.2	0.8	6.6	0.2	0.0	2.3	7.6	0.1	519
III	1.1	4.3	-0.2	0.0	0.6	7.6	0.1	0.0	3.0	5.8	-0.1	228
IV	1.0	7.5	-0.6	0.9	3.9	4.8	-0.4	0.5	7.0	2.9	-0.6	189
V	1.9	5.6	-0.3	0.3	1.9	5.6	-0.0	0.5	5.1	5.1	-0.2	441
VI	1.2	6.5	-0.6	0.5	1.4	4.5	-0.3	1.0	6.1	3.5	-0.6	196
VII	1.4	6.2	-0.3	0.0	2.5	5.5	0.0	0.7	5.8	4.5	-0.2	162
VIII	1.4	5.7	-0.2	0.2	1.2	9.2	0.3	0.3	3.3	7.9	0.0	233
<b>Educación de la madre</b>												
Sin educación	5.4	8.2	-0.7	0.0	0.3	5.5	0.2	0.0	5.0	3.0	-0.3	77
Primaria 1-4	2.8	8.2	-0.4	0.4	1.6	3.4	-0.1	0.7	6.2	4.4	-0.4	1,028
Primaria 5-8	0.8	3.9	-0.2	0.2	1.1	6.2	0.0	0.2	4.4	5.2	-0.2	1,292
Secundaria	0.7	2.6	-0.1	0.1	1.9	7.4	0.0	0.1	3.5	7.9	0.0	874
Sin información	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4
<b>Quintil de riqueza</b>												
Inferior	2.8	8.4	-0.6	0.1	2.3	2.8	-0.2	0.5	9.2	2.3	-0.6	882
Segundo	2.5	7.1	-0.4	0.5	1.9	4.6	-0.1	0.6	5.4	3.9	-0.3	792
Intermedio	0.6	3.0	-0.2	0.2	0.9	6.1	-0.1	0.2	2.5	5.3	-0.2	726
Cuarto	0.3	3.2	-0.2	0.2	1.8	6.3	-0.1	0.1	3.9	6.5	-0.2	684
Superior	1.1	2.8	-0.0	0.0	0.9	8.4	0.1	0.0	2.5	11.2	0.1	597
Total	1.6	5.2	-0.3	0.2	1.6	5.4	-0.1	0.3	5.0	5.4	-0.3	3,682

Nota: El cuadro está basado en niños/as que durmieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Cada índice se expresa en términos del número de desviaciones estándar (DE) de la media del Patrón de Población Internacional utilizado por NCHS/CDC/OMS. El cuadro está basado en niños/as con información válida para la fecha de nacimiento (mes y año) y en peso y talla. Las estimaciones entre paréntesis están basadas en 25-49 casos sin ponderar. Las estimaciones basadas en menos de 25 casos sin ponderar no se muestran.

<sup>1</sup> Para los menores de 2 años la talla se mide estando recostados; y también en los pocos casos en los que la edad del niño/a no se conoce o mide menos de 85 cm; para todos los demás niños/as la talla se mide estando parados.

<sup>2</sup> Incluye niños/as que están -3 desviaciones estándar (DE) por debajo de la media de la Población Internacional de Referencia.

<sup>3</sup> Excluye niños/as cuyas madres no fueron entrevistadas.

<sup>4</sup> Los primeros nacimientos mellizos (trillizos, etc.) son contados como primeros nacimientos porque no tienen intervalo con nacimiento previo.

<sup>5</sup> Incluye niños/as cuyas madres murieron.

<sup>6</sup> Excluye niños/as de madres que no fueron entrevistadas, niños/as de madres que no fueron pesadas ni medidas, y niños/as de madres embarazadas o que tuvieron un nacimiento en los últimos dos meses. El estado de nutrición de la madre en términos del IMC (Índice de Masa Corporal) se presenta en el Cuadro 12.1.

<sup>7</sup> Para las mujeres que no fueron entrevistadas, la información se toma del Cuestionario de Hogar. Se excluyen niños cuyas madres no fueron listadas en el Cuestionario de Hogar.



## **Dirección de la Encuesta**

Maritza Molina Achécar, Directora  
Juan José Polanco, Subdirector  
Nelson Ramírez, Investigador

## **Muestreo**

Juan José Polanco  
José Aníbal Batista Galván

## **Antropometría**

Dulce María Chahín

## **Coordinadora General de Campo**

Sonia Báez Recio

## **Jefas de Campo**

María Almonte Pichardo  
Jennifer Karina Villar

## **Supervisores(as)**

María Esperanza Castro  
Rosalía Cuas Reynold  
Unicer del Orbe  
Sandra E. Quezada  
María Alt. Cuas  
Clara E. Morel  
Kirsi Sabino de la Rosa  
Teresita Hilario  
Ana Rochester Sánchez  
Evelyn Polanco T.  
Sandra Cristina Pilier  
Ma. Arelis Cárdenas

## **Asistentes(as)**

Amarilis Gil Bencosme  
Agustín Rodríguez  
Pedro Wagner de los Santos  
Rubén Aníbal López  
Leydi Laura Villar  
Hilda Baltazar Jiménez  
María Perozo Cabral  
Tania Soto Jerez  
Santa Lara Tolentino  
Jehuistri Humberto Ortíz  
Vicky Jiménez  
Nelly Tineo Mañón

### **Encuestadores**

Fortune Jameson	Pedro de los Santos
Edwin Estevez	Robinson E. Sandoval
Dalvin Ventura Camejo	Cangé Antoine
José Roberto Hernández	Miguel Angel Mateo
Rodolfo de la Cruz	Delvis Vásquez
Klever Manuel Batista	Pedro de la Rosa
Waldo Felipe Sosa	Anthony de Js. Eusebio
Beyardo Torres	Kelvin Eusebio
Waldo Isaac Rondón	Anlly Deivi Castillo
Daniel Martín	Avelino Reyes Mesa
Wilson Hernandez	Kelvin López
Cristian Garcia Gerónimo	Severiano Aquino
Wesslye Cuas Ramirez	Domingo Joel Reynoso
Ruben Antonio Bautista	

### **Encuestadoras**

Ana Ilsa Díaz	Ana Mercedes Parra
Fanny E. Bruno	Luisa Angélica Delgado
Carmen Dilenia Gómez	Gleny María Mateo
Dafne Elianni Feliz	Pamela de los Santos
Nikaury Linarez Florián	Ruth Esther Jimenez
Alba Arelis Caraballo	Olga Linares
María Victoria Concepcion	Polonia Alt. Tejeda
Nancy Moreno Berroa	Ivelisse Victoria Díaz.
Isabel Aquino Moreno	Ruth Esther De León Liz
Leydi Diana Polanco	Jenny Massiel González
Inocencia Alt. Álvarez	Victoriana Abreu
Joanna Flores C.	Elida Patricia Quintana
Olga M. Luciano	Luisa Pamela Reyes
Gertrudis Mojica Rijo	María Alt. Batista
Ingrid Cuevas	Juana Isabel de León
Mildred Guerrero	Sagrario Domínguez Santos
María Alt. García	Jesusita Morel
Beatriz Fernández de la Rosa	Lidia Celesten Louis
Seneida Campos Eusebio	Pamela Reyes Jimenez
Zoila Marilyn Flores	Yenny Sotero Pujols
Yanet Suero Estrella	Matilde del C. Familia
Rosmery M. Sánchez	Rosa Nathalie de la Mota
Reyna Polanco	Carmen Núñez
Martha Aquino Contreras	María Cristina García O.
Katherin Reyes Andújar	

### **Digitadores y Críticos de Campo**

Vivian Marlene Geraldo	Ana Antoni Ortiz
Gustavo Alexis Jiménez	Roberto Antonio Orbe
Elbia Domínguez	Rubén Aníbal López
Reynaldo Fco. Tejada	Ruben Erasmo López
Lenny Manuel Nova	Carlos Amauri Reyes
Ángela Agüero E.	Yusmilka Feliz

### **Choferes**

José Rafael Pimentel G.	Ramón Guzmán
Marino de Js. Brito	Santos Brito Cabrera
Nelson Villanueva P.	Ubaro Fournier Infante
Neftalí Abreu Peralta	Teófilo Peña Ramírez
José Oscar Valdez	Julio César Heredia
Jorge Díaz Peña	Larry Echavarría H.
Julio Jacinto de León	Gerardo Heredia Pérez
José Luis Morel Ureña	

### **Codificación y crítica en oficina central**

Luz María Polanco  
Lucrecia Hernández  
Wendy Meran

### **Recepción y Control de Pruebas de VIH y cuestionarios de la encuesta**

Ana Raquel Burgos (*recepción de Pruebas*)  
Juana Silvinia Montilla (*recepción de Pruebas*)  
Nelson Ramírez Duval (*recepción de Cuestionarios*)

### **Cartografía**

Carlos M. Marmolejos	Tomás Joel Jiménez
Pedro E. de la Cruz	Carlos José Rosario
Edward M. Rossó	Johnny Ramón
Rubén Pérez	David Antonio Tolentino
Winston Jiménez	Arturo Peguero Benítez
Amable Matos	Aquiles Valle
Willy Ramón Segura	Víctor Antonio Ramón Sierra

### **Procesamiento de Datos**

Edwin Félix Lugo, Encargado

### **Entrada de Datos en oficina central (Digitadores)**

Kelly Griselle Bonifacio	Tito Enrique Placencio
Luz Raquel Otero	Richard Ismael Torres
Juana Carolina Ronney	Yovanny Antonio Mojica
Griselda González Valerio	Rafael Tulio Meran
Elvin Miller Frías	

### **Personal Administrativo**

Fátima Soto de Martínez, *Contadora*  
María Urbáez, *Secretaria*

### **Asesoría Técnica de ICF International**

Adrienne Cox	Mahmoud Elkasabi
Joy Fishel	Juan Schoemaker
Jose Miguel Guzman	Josh Colman
Ladys Ortiz	Wendy Soto
Dean Garrett	Katherine Gray
Martin Vaessen	Natalie La Roche
Alfredo Aliaga	Christopher Gramer
Ruilin Ren	

**Personal Laboratorio Nacional Dr. Defilló**

Nidia Ramón de Medina  
Lissette Rico Arango  
Santa Ramírez Montero  
Elaine Mateo

Rohena Bretón Holguín  
Austreberta Diloné Almánzar  
Annety Jiménez de la Cruz

**Personal Laboratorio Referencia**

Patricia León  
Priscilla León Kelly  
Crismayri Pérez  
Inés Liriano  
Milagros Minaya

Al igual que en las encuestas anteriores, para la ENDESA 2013 se contó con el apoyo de un Comité Técnico de carácter interinstitucional y multidisciplinario desde la fase de planificación y diseño de la encuesta.

Las principales funciones o responsabilidades de este comité fueron:

1. Determinar el alcance y presupuesto de la encuesta.
2. Examinar y acordar el contenido de los diferentes temas de los cuestionarios.
3. Colaborar en todos los aspectos relacionados con la coordinación interinstitucional.

Las entidades y personalidades que conformaron el Comité Técnico fueron:

### **Ministerio de Salud Pública**

Dr. Rafael Montero  
Dra. Tirsis Quezada Alif  
Dra. Elizabeth Gómez  
Dra. Raquel Pimentel  
Dra. Emiliana Peña  
Dra. Emilia Guzmán  
Dra. Yira Tavárez V.  
Dr. Gregorio Moya  
Dra. Mayra Pichardo A.

### **Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)**

Damani Goldstein  
Michele Russell  
Dereck Sedlacek  
Sarah Majerowicz

### **Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPYD)**

Dr. Antonio Morillo  
Lic. María Altagracia Mendoza  
Lic. Ilsa Nina Natera

**Oficina Nacional de Estadística (ONE)**

Dr. Francisco Cáceres

**Consejo Nacional para el VIH y SIDA (CONAVIHSIDA)**

Dr. Pedro Luis Castellanos

Dra. Tessie Caballero

Dra. Ivelisse Sabbagh

**Fondo de la Naciones Unidas para Actividades de Población (UNFPA)**

Sonia Vásquez,  
Fior D'Aliza Alcántara

**Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC)-República Dominicana**

Dr. Oliver Morgan

Dr. Luis Bonilla Vargas

Dra. Annie Malla

Dr. William Duke

**Organización Panamericana de la Salud/ Organización Mundial de la Salud (OPS-OMS)**

Dra. Lilian Reneau-Vernon

Dr. José Moya

Dr. Carlos Grú

**Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/SIDA (ONUSIDA)**

Dra. Ana Navarro

Dra. Yordana Dolores

**Fondo para la Infancia de las Naciones Unidas (UNICEF)**

Sara Menéndez

Nelson Medina

**Instituto Dermatológico y Cirugía de Piel “Dr. Huberto Bogaert Díaz (IDCP)**

Dr. Rafael Isa Isa  
Dra. Aurora Rodríguez  
Ing. José Vicente Ruiz  
Dr. Rafael Alcántara

**Comisión Ejecutiva para la Reforma del Sector Salud (CERSS)**

Ing. Nassim Díaz Casado

**Ministerio de la Mujer**

Licda. Sonia Díaz  
Rosa de los Santos  
Gladys Caraballo

**Dirección General de Control de las Infecciones de Transmisión Sexual y SIDA (DIGECITSS)**

Dr. Luis E. Félix Báez  
Dra. Adela Ramírez  
Licda Noemí Lara  
Dra. Rosa Sánchez

**Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM)**

Maritza Molina Achécar  
Nelson Ramírez  
Juan José Polanco

**Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)**

Dr. Mauro Canario

**Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Iberoamericana (UNIBE)**

Dr. Marcos Núñez













**CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA LA ENCUESTA**

Hola. Mi nombre es \_\_\_\_\_ y estoy trabajando para el Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM). Estamos realizando una encuesta nacional que le pregunta a las mujeres y hombres acerca de diferentes asuntos de salud. Realmente apreciamos su participación en esta encuesta. Esta información será útil para la planificación y organización de los servicios de salud. La encuesta usualmente toma entre 30 y 60 minutos para completar. Cualquier información que nos provea será mantenida en estricta confidencialidad y no será mostrada a otras personas

La participación en esta encuesta es voluntaria, y si se presenta alguna pregunta que no quisiera responder déjeme saber y continuaré con las próximas preguntas; o puede interrumpir la entrevista en cualquier momento. De cualquier modo, esperamos que usted participe en esta encuesta pues sus opiniones son importantes.

En este momento, ¿Quisiera usted hacerme alguna pregunta sobre la encuesta?  
¿Puedo empezar la entrevista ahora?

Firma del encuestador/a: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Encuestado/a esta de acuerdo con la entrevista.....1

Encuestado/a no esta de acuerdo con la entrevista.....2

**SECCIÓN III: COMPOSICIÓN DEL HOGAR Y MIGRACIÓN**

1	NÚMERO DE ORDEN DE LA PERSONA	01	02	03
2	Por favor dígame los nombres de las personas que habitualmente viven en este hogar, hayan dormido o no aquí anoche; también los de las personas que estén de visita por unos días. Comencemos por el (la) jefe(a) del hogar	NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
3	¿Cuántos años cumplidos tiene (NOMBRE)?	AÑOS CUMPLIDOS <input type="text"/>	AÑOS CUMPLIDOS <input type="text"/>	AÑOS CUMPLIDOS <input type="text"/>
4	¿Cuál es el parentesco de (NOMBRE) con el (la) jefe(a) del hogar?	JEFE (A) DEL HOGAR..... 01	CÓNYUGE.....02 HIJO/ HUA.....03 HUASTRO(A)/HIJO(A) DE CRIANZA... 04 NUERA/YERNO.....05 NIETA(O).....06 PADRES /SUEGROS.....07 HERMANA(O).....08 OTRO PARIENTE.....09 NO PARIENTE.....10 EMPLEADA(O) DOMÉSTICA(O).....11	HIJO/ HUA.....03 HUASTRO(A)/HIJO(A) DE CRIANZA... 04 NUERA/YERNO.....05 NIETA(O).....06 PADRES /SUEGROS.....07 HERMANA(O).....08 OTRO PARIENTE.....09 NO PARIENTE.....10 EMPLEADA(O) DOMÉSTICA(O).....11
5	¿(NOMBRE) es varón o hembra?	VARÓN..... 1 HEMBA..... 2	VARÓN..... 1 HEMBA..... 2	VARÓN..... 1 HEMBA..... 2
6	¿(NOMBRE) vive habitualmente aquí?	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2
7	¿Durmió (NOMBRE) aquí anoche?	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8
8	¿Hay otras personas que no hayamos listado, como bebés, niños, ancianos, no familiares o huéspedes, ya sea que vivan en el hogar o que durmieron aquí anoche?	SI → REGISTRE EN COLUMNA RESPECTIVA NO <input type="checkbox"/> Y HAGA PREGUNTAS 3 A 7		
9	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL NÚMERO DE ORDEN DE TODAS LAS MUJERES DE 15 A 49 AÑOS	01	02	03
10	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL NÚMERO DE ORDEN DE LA MUJER ELEGIBLE PARA VIOL. DOMÉSTICA. SI MÁS DE UNA MUJER, VAYA A PAGINA 19	01	02	03
11	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL NÚMERO DE ORDEN DE LOS HOMBRES DE 15 A 59 AÑOS	01	02	03
12	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL NÚMERO DE ORDEN DE LOS NIÑOS MENORES DE 6 AÑOS		02	03
<b>ENCUESTADOR(A): HAGA A CONTINUACIÓN LAS PREGUNTAS 13 A 35 PARA EL(LA) JEFE(A) DEL HOGAR Y, SUCESIVAMENTE, PARA LAS DEMAS PERSONAS LISTADAS</b>				
13	¿En qué lugar (localidad) nació (NOMBRE)?	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17)	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17)	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17)
14	¿A qué provincia pertenece el lugar donde (NOMBRE) nació? (¿En qué país nació (NOMBRE))?	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> NO SABE..... 98	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> NO SABE..... 98	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> NO SABE..... 98
17	¿Tiene (NOMBRE) acta de nacimiento (fué declarado(a))?	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA.....1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA.....2 NO FUE DECLARADO.....3 NO SABE.....8	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA.....1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA.....2 NO FUE DECLARADO.....3 NO SABE.....8	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA 1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA.....2 NO FUE DECLARADO.....3 NO SABE.....8
<b>MENORES DE 16 AÑOS</b>				
19	¿Está vivo el padre natural de (NOMBRE)?	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21)
20	NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE. SI EL PADRE NO VIVE EN EL HOGAR, ANOTE "00"	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
21	¿Está viva la madre natural de (NOMBRE)?	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23)
22	NÚMERO DE ORDEN DE LA MADRE. SI LA MADRE NO VIVE EN EL HOGAR, ANOTE "00"	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

4	HUO/ HUA..... 03 HUASTRO(A)/HUO(A) DE CRIANZA... 04 NUERA/YERNO..... 05 NIETA(O)..... 06 PADRES /SUEGROS..... 07 HERMANA(O)..... 08 OTRO PARIENTE..... 09 NO PARIENTE..... 10 EMPLEADA(O) DOMÉSTICA(O)..... 11	HUO/ HUA..... 03 HUASTRO(A)/HUO(A) DE CRIANZA... 04 NUERA/YERNO..... 05 NIETA(O)..... 06 PADRES /SUEGROS..... 07 HERMANA(O)..... 08 OTRO PARIENTE..... 09 NO PARIENTE..... 10 EMPLEADA(O) DOMÉSTICA(O)..... 11	HUO/ HUA..... 03 HUASTRO(A)/HUO(A) DE CRIANZA... 04 NUERA/YERNO..... 05 NIETA(O)..... 06 PADRES /SUEGROS..... 07 HERMANA(O)..... 08 OTRO PARIENTE..... 09 NO PARIENTE..... 10 EMPLEADA(O) DOMÉSTICA(O)..... 11	HUO/ HUA..... 03 HUASTRO(A)/HUO(A) DE CRIANZA... 04 NUERA/YERNO..... 05 NIETA(O)..... 06 PADRES /SUEGROS..... 07 HERMANA(O)..... 08 OTRO PARIENTE..... 09 NO PARIENTE..... 10 EMPLEADA(O) DOMÉSTICA(O)..... 11
5	VARÓN..... 1 HEMBRA..... 2	VARÓN..... 1 HEMBRA..... 2	VARÓN..... 1 HEMBRA..... 2	VARÓN..... 1 HEMBRA..... 2
6	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2
7	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8	SI..... 1 NO..... 2 PASE A SIGUIENTE PERSONA SI NO HAY MÁS, PASE A 8
8				
9	04	05	06	07
10	04	05	06	07
11	04	05	06	07
12	04	05	06	07
13	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17) ←	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17) ←	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17) ←	LOCALIDAD DE LA ENTREVISTA..... 1 OTRA LOCALIDAD DEL PAÍS..... 2 EN EL EXTRANJERO..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 17) ←
14	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 98	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 98	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 98	PROVINCIA O PAÍS  CÓD <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 98
17	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA..... 1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA..... 2 NO FUE DECLARADO..... 3 NO SABE..... 8	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA..... 1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA..... 2 NO FUE DECLARADO..... 3 NO SABE..... 8	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA..... 1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA..... 2 NO FUE DECLARADO..... 3 NO SABE..... 8	FUE DECLARADO Y TIENE ACTA..... 1 FUE DECLARADO Y NO TIENE ACTA..... 2 NO FUE DECLARADO..... 3 NO SABE..... 8
	<b>MENORES DE 16 AÑOS</b>	<b>MENORES DE 16 AÑOS</b>	<b>MENORES DE 16 AÑOS</b>	<b>MENORES DE 16 AÑOS</b>
19	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 21) ←
20	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
21	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 23) ←
22	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>

SECCIÓN IV: CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS Y ESTADO CONYUGAL				
	PERSONAS DE 5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS
23	¿Sabe (NOMBRE) leer y escribir?	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2
24	¿(NOMBRE) ha asistido alguna vez a la escuela?	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2
24A	¿Cuáles son las principales razones por las que (NOMBRE) no asistió a la escuela?  (MARQUE LAS QUE MENCIONE)	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)
25	¿Cuál fue el nivel de enseñanza más alto al que (NOMBRE) asistió o asiste?	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←
26	¿Terminó (NOMBRE) la carrera? Si "SI" ¿Se tituló (obtuvo el título)?	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO..... 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO... 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO..... 4 NO SABE..... 8	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO... 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO... 4 NO SABE..... 8	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO 4 NO SABE..... 8
28	¿Cuál fue el curso más alto que (NOMBRE) completó o aprobó en ese nivel?  (SI LA PERSONA HA REALIZADO ESTUDIOS DE POSTGRADO, ANOTE EN "CURSO" LA SUMA DE LOS AÑOS COMPLETADOS EN ESTE NIVEL MÁS LOS DE LA CARRERA BÁSICA)	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98
28A	PERSONAS DE 5 A 34 AÑOS	5 A 34 AÑOS	5 A 34 AÑOS	5 A 34 AÑOS
29	Durante el año escolar que finalizó este año, 2012-2013 ¿estuvo asistiendo (NOMBRE) a la escuela, colegio o universidad?	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2
29A	¿Cuáles son las principales razones por las que (NOMBRE) no asistió a la escuela, colegio o universidad durante ese año escolar (2012-2013) ?  (MARQUE LAS QUE MENCIONE)	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSOS..... D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO..... G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO..... H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR..... L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSOS..... D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO..... G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO..... H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR..... L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSO: D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO.. G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO: H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR. L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)



	5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS	5 AÑOS Y MÁS
23	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2	SI..... 1 NO..... 2
24	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 25) ← NO..... 2
24A	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... I (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)	NUNCA LO (LA) INSCRIBIERON..... A NO TENIA RECURSOS..... B NO TENIA ACTA DE NACIMIENTO..... C INCAPACIDAD FISICA O MENTAL..... D NO HAY/NO HABÍA ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F ES MUY PEQUEÑO(A)..... G NECESITABA TRABAJAR..... H OTRA..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 34A)
25	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←	NIVEL: PREESCOLAR..... 1 PRIMARIA..... 2 SECUNDARIA..... 3 (PASE A 28) ← UNIVERSITARIA..... 4 ESPECIALIDAD..... 5 MAESTRIA..... 6 DOCTORADO..... 7 (PASE A 28) ← NO SABE..... 8 (PASE A 28A) ←
26	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO..... 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO..... 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO..... 4 NO SABE..... 8	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO..... 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO..... 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO..... 4 NO SABE..... 8	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO..... 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO..... 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO..... 4 NO SABE..... 8	TERMINÓ Y OBTUVO EL TÍTULO..... 1 TERMINÓ Y NO OBTUVO EL TÍTULO..... 2 TERMINÓ Y NO SABE SI OBTUVO EL TÍTULO..... 3 NO TERMINÓ/NO HA TERMINADO..... 4 NO SABE..... 8
28	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98	CURSO..... <input type="text"/> NO SABE..... 98
	5 A 34 AÑOS	5 A 34 AÑOS	5 A 34 AÑOS	5 A 34 AÑOS
29	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2	SI..... 1 (PASE A 30) ← NO..... 2
29A	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSOS..... D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO..... G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO..... H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR..... L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSOS..... D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO..... G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO..... H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR..... L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSOS..... D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO..... G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO..... H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR..... L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)	NECESITA TRABAJAR..... A LABORES DOMÉSTICAS..... B POR EMBARAZO..... C LA FAMILIA NO TIENE RECURSOS..... D NO HAY GRADOS/NO HAY ESCUELA..... E ESCUELA MUY LEJOS..... F NO HAY/NO ENCONTRÓ CUPO..... G NO POSEE ACTA DE NACIMIENTO..... H POR ENFERMEDAD..... I POR DISCAPACIDAD..... J NO LE GUSTA ESTUDIAR..... K ESPERA NUEVO AÑO ESCOLAR..... L TIENE TRÁMITE DE RESIDENCIA EN EL EXTRANJERO..... M TERMINÓ LOS ESTUDIOS..... N OTRO..... X (ESPECIFIQUE) (PASE A 32)

<b>30</b> ¿Durante ese año escolar (2012 -2013) a qué nivel y curso asistió (NOMBRE)?	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8  <b>CURSO</b> ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8  <b>CURSO</b> ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8  <b>CURSO</b> ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98
<b>31</b> ¿La escuela (colegio) (universidad) a que asistió (NOMBRE) en ese año escolar, es pública privada o semi-oficial?	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8
<b>31A</b> ¿Como diría que es la calidad de la educación que estuvo recibiendo (NOMBRE) en ese año escolar: muy buena, buena, regular, mala o muy mala?	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)
<b>32</b> Durante el año escolar anterior (2011-2012) ¿asistió (NOMBRE) a la escuela, colegio o universidad?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A) ←
<b>33</b> Durante ese año escolar (2011-2012), ¿a qué nivel y curso asistió (NOMBRE)?	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8  <b>CURSO</b> ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8  <b>CURSO</b> ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8  <b>CURSO</b> ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98
<b>34</b> ¿La escuela (colegio) (universidad) a que asistió (NOMBRE) el anterior año escolar (2011-2012) era pública, privada o semi-oficial?	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8
<b>34A PERSONAS DE 16 AÑOS Y MÁS</b>	<b>16 AÑOS Y MÁS</b>	<b>16 AÑOS Y MÁS</b>	<b>16 AÑOS Y MÁS</b>
<b>34B</b> ¿Tiene (NOMBRE) Cédula de Identidad?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
<b>34C PERSONAS DE 15 AÑOS Y MÁS</b>	<b>15 AÑOS Y MÁS</b>	<b>15 AÑOS Y MÁS</b>	<b>15 AÑOS Y MÁS</b>
<b>35</b> ¿Actualmente está (NOMBRE) casado(a), unido(a), viudo(a), divorciado(a), separado(a), o soltero(a) (nunca se ha casado o unido)?	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6
	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5

1	04	05	06	07
2	NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE
3	AÑOS CUMPLIDOS	AÑOS CUMPLIDOS	AÑOS CUMPLIDOS	AÑOS CUMPLIDOS
30	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98
31	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8
31A	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	MUY BUENA ..... 1 BUENA ..... 2 REGULAR ..... 3 MALA ..... 4 MUY MALA ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)
32	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A)	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A)	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A)	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 34A)
33	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98	<b>NIVEL:</b> PREESCOLAR ..... 1 PRIMARIA ..... 2 SECUNDARIA ..... 3 UNIVERSITARIA (GRADO) ..... 4 ESPECIALIDAD ..... 5 MAESTRIA ..... 6 DOCTORADO ..... 7 NO SABE ..... 8 CURSO ..... NO SABE ..... 98
34	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8	PÚBLICA ..... 1 PRIVADA ..... 2 SEMI-OFICIAL ..... 3 NO SABE ..... 8
34A	16 AÑOS Y MÁS	16 AÑOS Y MÁS	16 AÑOS Y MÁS	16 AÑOS Y MÁS
34B	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
34C	15 AÑOS Y MÁS	15 AÑOS Y MÁS	15 AÑOS Y MÁS	15 AÑOS Y MÁS
35	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6	CASADO(A) ..... 1 UNIDO(A) ..... 2 SEPARADO(A) ..... 3 DIVORCIADO(A) ..... 4 VIUDO(A) ..... 5 SOLTERO(A) ..... 6
	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5	PASE A PERSONA SIGUIENTE, PREGUNTA 13. SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 5

**SECCIÓN V: CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA Y EL HOGAR**

	PREGUNTAS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
36	TIPO DE VIVIENDA  (POR OBSERVACIÓN)	CASA INDEPENDIENTE ..... 1 APARTAMENTO ..... 2 CASA EN HILERA O BLOQUE ..... 3 BARRACÓN ..... 4 VIVIENDA EN PIEZA O PARTE ATRÁS ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	
37	PRINCIPAL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN DEL PISO  (POR OBSERVACIÓN)	<b>PISO NATURAL</b> TIERRA ..... 11  <b>PISO ACABADO</b> MADERA ..... 31 CEMENTO / MOSAICO ..... 33 GRANITO / MÁRMOL / CERÁMICA ..... 34 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)	
38	PRINCIPAL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN DE LAS PAREDES  (POR OBSERVACIÓN)	BLOQUES/CEMENTO/LADRILLOS ..... 01 MADERA ..... 02 TABLA DE PALMA ..... 03 TEJAMANIL ..... 04 YAGUA ..... 05 OTROS MATERIALES DE DESECHO ..... 06 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)	
39	PRINCIPAL MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN DEL TECHO  (POR OBSERVACIÓN)	CONCRETO ..... 01 ZINC ..... 02 ASBESTO CEMENTO ..... 03 CANA ..... 04 YAGUA ..... 05 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)	
40	¿Cuántas habitaciones tiene esta vivienda (la parte que usa este hogar) sin incluir cocina, baños, pasillos ni garaje?	NÚMERO DE HABITACIONES..... <input type="text"/>	
41	¿Cuántos dormitorios (aposentos) tiene la vivienda (o la parte que ocupa este hogar)?	NÚMERO DE DORMITORIOS..... <input type="text"/>	
42	¿Cuáles medios o formas de alumbrado utilizan regularmente en este hogar?  ENCUESTADOR(A): MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE	ENERGÍA DE LA RED PÚBLICA..... A ENERGÍA DE PLANTA PROPIA ..... B LÁMPARA DE GAS PROPANO ..... C LÁMPARA DE GAS KEROSENE ..... D INVERSOR ..... E VELAS O VELONES ..... F OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)	
43	¿Cuál es el principal combustible que utilizan en este hogar para cocinar?	GAS PROPANO ..... 1 CARBÓN ..... 2 LEÑA ..... 3 ELECTRICIDAD ..... 4 KEROSENE ..... 5 NO COCINAN ..... 6	→ 44
43A	¿Cuáles otros combustibles utilizan en este hogar para cocinar?	GAS PROPANO ..... A CARBÓN ..... B LEÑA ..... C ELECTRICIDAD ..... D KEROSENE ..... E NINGÚN OTRO ..... Z	
43B	¿Dónde (en qué parte de la casa) se acostumbra cocinar en este hogar?	EN UNA HABITACIÓN EN LA QUE SE CONVIVE O SE DUERME (SALA, COMEDOR, APOSENTO)..... 1 EN UNA HABITACIÓN UTILIZADA SÓLO PARA COCINAR..... 2 EN UNA CONSTRUCCIÓN INDEPENDIENTE EN EL PATIO O SOLAR ..... 3 A LA INTemperIE (AL AIRE LIBRE)..... 4	
44	¿Cuál es la fuente principal de abastecimiento de agua para beber usada por los miembros de este hogar?	<b>AGUA DE TUBERÍA RED PÚBLICA</b> DENTRO DE LA VIVIENDA ..... 11 FUERA DE LA VIVIENDA ..... 12 AGUA DE POZO ..... 21 AGUA DE SUPERFICIE: MANANTIAL/RÍO/ARROYO ..... 31 LLUVIA / TANQUE / ALJIBE ..... 41 CAMIÓN TANQUE ..... 51 CAMIONCITO ..... 61 AGUA EMBOTELLADA ..... 71 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)	→ 46
45	¿En este hogar tratan o purifican (hieren o le ponen cloro) al agua que usan para beber? SI 'SI', PREGUNTE: ¿Para todos o sólo para los niños?	SI, PARA TODOS ..... 1 SI, PARA LOS NIÑOS ..... 2 NO ..... 3	

	PREGUNTAS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																																																
46	¿Cuál es la fuente principal de abastecimiento de agua para otros usos en el hogar, que no sea para beber (bañarse, lavar los platos, etc.)?	<b>AGUA DE TUBERÍA RED PÚBLICA</b> DENTRO DE LA VIVIENDA ..... 11 → 48 FUERA DE LA VIVIENDA ..... 12 AGUA DE POZO..... 21 AGUA DE MANANTIAL / RÍO / ARROYO ..... 31 LLUVIA / TANQUE / ALJIBE ..... 41 CAMIÓN TANQUE ..... 51 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)																																																	
47	¿Cuánto tiempo le toma llegar allá, recoger agua y volver?	MINUTOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> LA FUENTE ESTÁ EN LA MISMA VIVIENDA O EN EL PATIO..... 995																																																	
48	¿Qué tipo de servicio sanitario tiene este hogar?  SONDEE PARA DETERMINAR SI COMPARTE EL SERVICIO SANITARIO CON OTRO HOGAR, Y MARQUE LA CATEGORÍA QUE CORRESPONDA	<b>INODORO DE ARRASTRE</b> INODORO PRIVADO..... 11 → 49 INODORO COMPARTIDO..... 12 <b>FOSO / LETRINA</b> LETRINA PRIVADA CON CAJÓN..... 21 → 49 LETRINA PRIVADA SIN CAJÓN..... 22 → 49 LETRINA COMPARTIDA CON CAJÓN..... 23 LETRINA COMPARTIDA SIN CAJÓN..... 24 NO HAY SERVICIO ..... 31 → 49 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)																																																	
48A	¿Cuántos hogares comparten el servicio sanitario?	NUMERO DE HOGARES SI MENOR DE 10..... <input type="text"/> <input type="text"/> 10 O MÁS HOGARES..... 95 NO SABE..... 98																																																	
49	¿Cómo eliminan la basura en este hogar?	AYUNTAMIENTO ..... 10 EMPRESA CONTRATADA POR AYUNTAMIENTO..... 11 OTRA EMPRESA PRIVADA O PERSONA ..... 12 LA QUEMAN ..... 21 LA TIRAN AL PATIO / SOLAR ..... 22 → 51 LA TIRAN A LA CAÑADA..... 23 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE)																																																	
50	¿Con qué frecuencia (cada cuánto tiempo) recogen la basura de este hogar?	DIARIAMENTE..... 1 DOS O MÁS VECES POR SEMANA..... 2 UNA VEZ A LA SEMANA..... 3 CADA DOS O TRES SEMANAS..... 4 UNA VEZ AL MES..... 5 OTRA FRECUENCIA ..... 6 (ESPECIFIQUE)																																																	
51	¿Tiene en su hogar:	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Radio/Equipo de música?</td> <td>RADIO/EQUIPO DE MÚSICA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>B Televisor en blanco y negro o a color?</td> <td>TELEVISOR EN B Y N. O A COLOR.. 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>C Video (VHS, DVD)?</td> <td>VIDEO(VHS, DVD)..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>D Servicio de telecable?</td> <td>SERVICIO DE TELECABLE..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>E Teléfono residencial/Teléfono celular?</td> <td>TELÉFONO RESIDENCIAL/CELULAR..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>F Nevera?</td> <td>NEVERA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>G Abanico?</td> <td>ABANICO..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>H Estufa?</td> <td>ESTUFA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>I Horno de microondas?</td> <td>HORNO DE MICROONDAS..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>J Lavadora de ropa?</td> <td>LAVADORA DE ROPA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>K Calentador de agua?</td> <td>CALENTADOR DE AGUA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>L Aire acondicionado?</td> <td>AIRE ACONDICIONADO..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>M Computadora?</td> <td>COMPUTADORA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>N Servicio (conexión) de Internet?</td> <td>SERVICIO (CONEXIÓN) DE INTERN..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>O Cisterna/Tinaco?</td> <td>CISTERNA/TINACO..... 1</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	A Radio/Equipo de música?	RADIO/EQUIPO DE MÚSICA..... 1	2	B Televisor en blanco y negro o a color?	TELEVISOR EN B Y N. O A COLOR.. 1	2	C Video (VHS, DVD)?	VIDEO(VHS, DVD)..... 1	2	D Servicio de telecable?	SERVICIO DE TELECABLE..... 1	2	E Teléfono residencial/Teléfono celular?	TELÉFONO RESIDENCIAL/CELULAR..... 1	2	F Nevera?	NEVERA..... 1	2	G Abanico?	ABANICO..... 1	2	H Estufa?	ESTUFA..... 1	2	I Horno de microondas?	HORNO DE MICROONDAS..... 1	2	J Lavadora de ropa?	LAVADORA DE ROPA..... 1	2	K Calentador de agua?	CALENTADOR DE AGUA..... 1	2	L Aire acondicionado?	AIRE ACONDICIONADO..... 1	2	M Computadora?	COMPUTADORA..... 1	2	N Servicio (conexión) de Internet?	SERVICIO (CONEXIÓN) DE INTERN..... 1	2	O Cisterna/Tinaco?	CISTERNA/TINACO..... 1	2	
	SI	NO																																																	
A Radio/Equipo de música?	RADIO/EQUIPO DE MÚSICA..... 1	2																																																	
B Televisor en blanco y negro o a color?	TELEVISOR EN B Y N. O A COLOR.. 1	2																																																	
C Video (VHS, DVD)?	VIDEO(VHS, DVD)..... 1	2																																																	
D Servicio de telecable?	SERVICIO DE TELECABLE..... 1	2																																																	
E Teléfono residencial/Teléfono celular?	TELÉFONO RESIDENCIAL/CELULAR..... 1	2																																																	
F Nevera?	NEVERA..... 1	2																																																	
G Abanico?	ABANICO..... 1	2																																																	
H Estufa?	ESTUFA..... 1	2																																																	
I Horno de microondas?	HORNO DE MICROONDAS..... 1	2																																																	
J Lavadora de ropa?	LAVADORA DE ROPA..... 1	2																																																	
K Calentador de agua?	CALENTADOR DE AGUA..... 1	2																																																	
L Aire acondicionado?	AIRE ACONDICIONADO..... 1	2																																																	
M Computadora?	COMPUTADORA..... 1	2																																																	
N Servicio (conexión) de Internet?	SERVICIO (CONEXIÓN) DE INTERN..... 1	2																																																	
O Cisterna/Tinaco?	CISTERNA/TINACO..... 1	2																																																	
52	¿Algún miembro de su hogar tiene:	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Carro(camioneta, jeepeta) para uso privado?</td> <td>CARRO/CAMIONETA/JEEPETA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>B Motor para uso privado?</td> <td>MOTOR..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>C Bicicleta para transportarse?</td> <td>BICICLETA..... 1</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	A Carro(camioneta, jeepeta) para uso privado?	CARRO/CAMIONETA/JEEPETA..... 1	2	B Motor para uso privado?	MOTOR..... 1	2	C Bicicleta para transportarse?	BICICLETA..... 1	2																																					
	SI	NO																																																	
A Carro(camioneta, jeepeta) para uso privado?	CARRO/CAMIONETA/JEEPETA..... 1	2																																																	
B Motor para uso privado?	MOTOR..... 1	2																																																	
C Bicicleta para transportarse?	BICICLETA..... 1	2																																																	
53	<b>ENCUESTADOR(A): MARQUE, EN LO POSIBLE, POR OBSERVACION</b> ¿Tiene este hogar:	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Sofá?</td> <td>SOFÁ..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>B Mecedora(s)?</td> <td>MECEDORA(S)..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>C Mesa de comedor?</td> <td>MESA DE COMEDOR..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>D Vitrina?</td> <td>VITRINA..... 1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>E Gabinete de cocina?</td> <td>GABINETE DE COCINA..... 1</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	A Sofá?	SOFÁ..... 1	2	B Mecedora(s)?	MECEDORA(S)..... 1	2	C Mesa de comedor?	MESA DE COMEDOR..... 1	2	D Vitrina?	VITRINA..... 1	2	E Gabinete de cocina?	GABINETE DE COCINA..... 1	2																															
	SI	NO																																																	
A Sofá?	SOFÁ..... 1	2																																																	
B Mecedora(s)?	MECEDORA(S)..... 1	2																																																	
C Mesa de comedor?	MESA DE COMEDOR..... 1	2																																																	
D Vitrina?	VITRINA..... 1	2																																																	
E Gabinete de cocina?	GABINETE DE COCINA..... 1	2																																																	

	PREGUNTAS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
54	¿Esta vivienda es propia, alquilada, cedida o la habitan bajo otra condición?  <b>SI MENCIONA "PROPIA" PREGUNTE:</b> ¿Está totalmente pagada o la están pagando?	ALQUILADA..... 1 PROPIA, TOTALMENTE PAGADA..... 2 PROPIA, PAGÁNDOSE..... 3 CEDIDA O PRESTADA..... 4 OTRA FORMA DE TENENCIA..... 6 (ESPECIFIQUE)	→ 56
55	¿Cuánto pagan mensualmente por el alquiler de la vivienda?  <b>ENCUESTADOR(A): ANOTE EN PESOS (RD\$) O EN DOLARES (US\$), SEGUN LA RESPUESTA DEL (LA) INFORMANTE.</b>	<b>MONTO MENSUAL</b> RD\$ 1 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> US\$ 2 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> SI NO SABE ANOTE ..... 99998	→ 57
56	Si usted tuviera que alquilar esta vivienda, ¿cuánto cree que le pagarían de alquiler por mes?  (¿Cuánto cree que pagaría por el alquiler de esta vivienda?)  <b>ENCUESTADOR(A): APLIQUE INSTRUCCION DE PREG. 55</b>	<b>MONTO MENSUAL</b> RD\$ 1 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> US\$ 2 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> SI NO SABE ANOTE ..... 99998	
57	Por favor, dígame si este hogar es beneficiario algunos de los siguientes programas sociales:	A) SOLIDARIDAD-Comer es Primero..... 1 2 B) SOLIDARIDAD-Incentivo a la Asistencia Escolar (ILAE)..... 1 2 C) SOLIDARIDAD- Apoyo a los Adultos Mayores (envejecientes)..... 1 2 D) Bono gas hogar..... 1 2 E) Bono luz hogar..... 1 2 F) Otro..... 1 2 ESPECIFIQUE)	
60	¿Algún miembro(a) de este hogar tiene tierras de uso agrícola o pecuario, ya sea que estén sembradas, baldías o en descanso?	SI..... 1 NO..... 2	→ 62
61	¿Cuántas tareas de tierra tienen los miembros de este hogar en conjunto?  <b>SI ES MENOS DE UNA TAREA COLOQUE '00000'</b>	TAREAS..... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 95 MIL O MÁS..... 95000 NO SABE..... 99998	
62	¿Poseen en este hogar ganado de cualquier tipo, animales de granja o aves de corral?	SI..... 1 NO..... 2	→ 64
63	¿Qué cantidad de los siguientes animales posee este hogar? A. Ganado vacuno de carne? B. Vacas lecheras o toros? C. Caballos, burros o mulos? D. Puercos? E. Chivos, cabras u ovejas? F. Gallinas, pollos o gallos? G. Patos, pavos o gansos?	GANADO VACUNO DE CARNE..... <input type="text"/> <input type="text"/> VACAS LECHERAS/TOROS..... <input type="text"/> <input type="text"/> CABALLOS/BURROS/MULOS..... <input type="text"/> <input type="text"/> PUERCOS..... <input type="text"/> <input type="text"/> CHIVOS/CABRAS/OVEJAS..... <input type="text"/> <input type="text"/> GALLINAS/POLLOS/GALLOS..... <input type="text"/> <input type="text"/> PATOS/PAVOS/GANSOS..... <input type="text"/> <input type="text"/>  <b>SI NINGUNO, ANOTE '00' SI 95 O MÁS, ANOTE '95' SI NO SABE, ANOTE '98'</b>	
64	¿Algún miembro(a) de este hogar tiene una cuenta de banco?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
65	En los últimos 12 meses, ¿usted ha recibido información educativa sobre algunos de los siguientes temas?	A) LAVADO DE MANOS..... 1 2 B) MANEJO SEGURO DE AGUA DE BEBER..... 1 2 C) MANEJO SEGURO DE LOS ALIMENTOS..... 1 2 D) IMPORTANCIA DE VACUNACIÓN..... 1 2 E) IMPORTANCIA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA (CAMINAR, CORRER)..... 1 2 F) IMPORTANCIA DEL CONSUMO DE FRUTAS Y VEGETALES..... 1 2 G) PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR MOSQUITOS..... 1 2 H) PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ANIMALES (RATONES, GATOS, ETC)..... 1 2 I) IMPORTANCIA DE VACUNAR A PERROS Y GATOS CONTRA LA RABIA..... 1 2 J) MEDIDAS PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE MAMA/PRÓSTATA..... 1 2 K) MEDIDAS DE DETECCIÓN TEMPRANA DE HIPERTENSIÓN..... 1 2 L) MEDIDAS DE DETECCIÓN TEMPRANA DE DIABETES..... 1 2 M) PREPARACIÓN ANTE EMERGENCIAS Y DESASTRES..... 1 2 N) ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN SOBRE VIH/SIDA..... 1 2 X) OTRO..... 1 2 (ESPECIFIQUE)	
<b>SI "NO", CÓDIGO 2 EN TODAS, PASE A PREGUNTA 68</b>			

	PREGUNTAS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A															
66	<p>¿Cuáles han sido las formas o medios a través de los cuales recibió estas informaciones educativas?</p> <p><b>MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE</b></p>	LA TELEVISIÓN..... A LA RADIO..... B FOLLETOS EDUCATIVOS/BROCHURES..... C CARTELES, VALLAS O CRUZA CALLES..... D CHARLAS EDUCATIVAS EN LA COMUNIDAD (JUNTAS DE VECINOS, IGLESIAS)..... E PROMOTOR U OTRO TIPO DE PERSONAL DE SALUD..... F MENSAJE DE TEXTO POR TELÉFONO..... G REDES SOCIALES (FACEBOOK, TWITTER)..... H OTROS MECANISMOS DE LA INTERNET..... I OTROS..... X (ESPECIFIQUE)																
68	<p>En los últimos 12 meses ¿este hogar ha sido visitado por algún personal de salud?</p>	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 72)	→ 72															
69	<p>¿Cuántas veces le ha visitado ese personal en los últimos 12 meses?</p>	NÚMERO DE VISITAS..... <input type="text"/>																
70	<p>¿Cuáles actividades ha realizado el personal de salud durante esas visitas?</p> <p><b>MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE</b></p>	ELIMINAR CRIADEROS DE MOSQUITOS (LLANTAS, BOTELLAS, Y OTROS)..... A ENSEÑAR COMO LIMPIAR LOS TANQUES Y ALMACENAR ADECUADAMENTE EL AGUA..... B FUMIGAR O ROCIAR INSECTICIDAS..... C ENTREGAR MENSAJES EDUCATIVOS..... D VACUNAR A LOS NIÑOS(AS)..... E VACUNAR A LOS ANIMALES (PERROS Y GATOS) CONTRA LA RABIA..... F INVESTIGACIÓN DE CASOS O BROTE EPIDÉMICOS..... G OTROS..... X (ESPECIFIQUE) NINGUNA DE LAS ANTERIORES..... Z																
71	<p>¿A cuál(es) institución(es) pertenece ese personal de salud?</p> <p><b>MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE</b></p>	SALUD PÚBLICA..... A OTRA INSTITUCIÓN GUBERNAMENTAL..... B CRUZ ROJA..... C OTRA ONG..... D OTRA INSTITUCIÓN..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z																
72	<p>¿Cuáles son las principales medidas que se aplican en este hogar para controlar o protegerse de los mosquitos que transmiten enfermedades?</p> <p><b>MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE</b></p>	ELIMINANDO CRIADEROS DE MOSQUITOS (LLANTAS, BOTELLAS Y OTROS)..... A ECHÁNDOLE CLORO AL AGUA..... B LIMPIANDO CON CLORO LOS TANQUES DE ALMACENAR AGUA..... C USANDO MOSQUITEROS..... D FUMIGAR O ROCIAR INSECTICIDAS..... E ORGANIZANDO JORNADAS DE LIMPIEZA EN LA COMUNIDAD..... F OTRA..... X (ESPECIFIQUE) NINGUNA..... Z																
73	<p>Durante los últimos 12 meses, ¿algunos de los siguientes eventos climatológicos afectó severamente su hogar?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">SI</th> <th style="text-align: center;">NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A EXCESO DE LLUVIAS/INUNDACIONES.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>B INSUFICIENTE LLUVIA/SEQUIA.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>C TORMENTAS EXTREMAS/VIENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>X OTRO.....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table> (ESPECIFIQUE)		SI	NO	A EXCESO DE LLUVIAS/INUNDACIONES.....	1	2	B INSUFICIENTE LLUVIA/SEQUIA.....	1	2	C TORMENTAS EXTREMAS/VIENTOS.....	1	2	X OTRO.....	1	2	
	SI	NO																
A EXCESO DE LLUVIAS/INUNDACIONES.....	1	2																
B INSUFICIENTE LLUVIA/SEQUIA.....	1	2																
C TORMENTAS EXTREMAS/VIENTOS.....	1	2																
X OTRO.....	1	2																
<b>SI RESPONDIÓ NO EN TODAS LAS CATEGORÍAS DE LA PREGUNTA 73, PASE A PREGUNTA 76</b>																		
74	<p>¿Cuáles fueron los daños producidos por el (los) evento(s) que afectó (afectaron) severamente su hogar en los últimos 12 meses?</p> <p><b>MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE</b></p>	DESTRUCCIÓN TOTAL DE LA VIVIENDA..... A DESTRUCCIÓN PARCIAL DE LA VIVIENDA..... B PÉRDIDA IMPORTANTE DE CULTIVOS..... C PÉRDIDA IMPORTANTE DE GANADO, ANIMALES DE GRANJA, AVES DE CORRAL..... D PÉRDIDA DE OTROS BIENES DE CAPITAL DE TRABAJO..... E PÉRDIDA DE BIENES DE USO PERSONAL O DOMÉSTICO (ropas, colchones, televisión, radio, nevera)..... F OTRO..... X (ESPECIFIQUE)																
75	<p>¿Qué hizo o tuvo que hacer la familia para hacer frente a la situación?</p> <p><b>MARQUE TODAS LAS QUE MENCIONE</b></p>	CAMBIARON DE RESIDENCIA (TUVO QUE MUDARSE A GASTARON LOS AHORROS FAMILIARES..... B TOMAR DINERO PRESTADO/ENDEUDARSE..... C VENDIERON BIENES O ACTIVOS (VENDER SUS PERTENENCIAS)..... D RETIRARON LOS NIÑOS DE LA ESCUELA..... E DISMINUYERON LOS GASTOS EN ALIMENTOS..... F UTILIZARON SEGURO..... G OTROS..... X (ESPECIFIQUE) NO FUE NECESARIO CAMBIAR EL COMPORTAMIENTO (NO TUVIERON QUE HACER NADA)..... Z																

**SECCIÓN VI: MORTALIDAD DE MIEMBROS(AS) DEL HOGAR.**

	PREGUNTAS		CATEGORÍAS Y CÓDIGOS		PASE A
76	Durante los últimos tres años, desde enero del 2010, ¿ha fallecido alguna persona que formaba parte de (residia en) este hogar, incluyendo niños(as) pequeños(as) y recién nacidos?		SI..... 1	▶ CUÁNTAS PERSONAS? <input type="text"/> <input type="text"/>	82A
			NO..... 2		
			NO SABE..... 8		
<b>SOLICITE LAS SIGUIENTES INFORMACIONES PARA CADA PERSONA FALLECIDA DESDE ENERO DEL 2010</b>					
77	1RA. PERSONA	2DA. PERSONA	3RA. PERSONA	4TA. PERSONA	
	NOMBRE				
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
78	SEXO				
	HOMBRE..... 1	HOMBRE..... 1	HOMBRE..... 1	HOMBRE..... 1	
	MUJER..... 2	MUJER..... 2	MUJER..... 2	MUJER..... 2	
79	¿Qué edad tenía al morir?				
	<input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS	<input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS	<input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS	<input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS	
	Menores de un año..... 00	Menores de un año..... 00	Menores de un año..... 00	Menores de un año..... 00	
	97 y más..... 97	97 y más..... 97	97 y más..... 97	97 y más..... 97	
	No sabe..... 98	No sabe..... 98	No sabe..... 98	No sabe..... 98	
80	¿En qué fecha murió				
	MES: <input type="text"/> <input type="text"/>	MES: <input type="text"/> <input type="text"/>	MES: <input type="text"/> <input type="text"/>	MES: <input type="text"/> <input type="text"/>	
	No sabe..... 98	No sabe..... 98	No sabe..... 98	No sabe..... 98	
	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL AÑO: 2010	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL AÑO: 2010	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL AÑO: 2010	ENCIERRE EN UN CÍRCULO EL AÑO: 2010	
	2011	2011	2011	2011	
	2012	2012	2012	2012	
	2013	2013	2013	2013	
81	¿Tiene (NOMBRE) certificado/acta de defunción?				
	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1	
	NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2	
82A	ANOTE LA HORA DE FIN DE ENTREVISTA				
	HORA .....			<input type="text"/> <input type="text"/>	
	MINUTOS .....			<input type="text"/> <input type="text"/>	



**SECCIÓN VII: PRUEBA DE VIH Y PRUEBAS ADICIONALES**

<p>VERIFIQUE LAS PREGUNTAS 2, 5, 9 Y 11 DE LA SECCIÓN III Y REGISTRE EN P83 EL SEXO, EL NÚMERO DE ORDEN Y EL NOMBRE DE <u>TODAS</u> LAS MUJERES ELEGIBLES DE 15 A 49 AÑOS, ASÍ COMO DE <u>TODOS</u> LOS HOMBRES ELEGIBLES DE 15 A 59 AÑOS. SI HAY MÁS DE TRES PERSONAS ELEGIBLES, USE HOJAS ADICIONALES. A CONTINUACIÓN PASE A PREGUNTAS 84 Y SIGUIENTES PARA LA PRIMERA PERSONA ELEGIBLE.</p>				
		PERSONA 1	PERSONA 2	PERSONA 3
83	<p><b>SEXO</b> (PREG. 5)</p> <p><b>NÚMERO DE ORDEN</b> (PREG. 9 U 11)</p> <p><b>NOMBRE</b> (PREG. 2)</p>	<p>HOMBRE.....1 MUJER.....2</p> <p>NÚMERO DE ORDEN..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NOMBRE.....</p>	<p>HOMBRE.....1 MUJER.....2</p> <p>NÚMERO DE ORDEN..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NOMBRE.....</p>	<p>HOMBRE.....1 MUJER.....2</p> <p>NÚMERO DE ORDEN..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NOMBRE.....</p>
84	<p><b>EDAD:</b> VERIFIQUE PREG. 103 CUESTIONARIO INDIVIDUAL (HOMBRE O MUJER)</p>	<p>15-17 AÑOS..... 1 18 O MÁS AÑOS..... 2 ] (PASE A 87) ←</p>	<p>15-17 AÑOS..... 1 18 O MÁS AÑOS..... 2 ] (PASE A 87) ←</p>	<p>15-17 AÑOS..... 1 18 O MÁS AÑOS..... 2 ] (PASE A 87) ←</p>
85	<p><b>ESTADO CONYUGAL:</b> VERIFIQUE PREG.35</p>	<p>COD. 6 (NUNCA CASADO O UNIDO).. 1 OTRO..... 2 ] (PASE A 87) ←</p>	<p>COD. 6 (NUNCA CASADO O UNIDO).. 1 OTRO..... 2 ] (PASE A 87) ←</p>	<p>COD. 6 (NUNCA CASADO O UNIDO).. 1 OTRO..... 2 ] (PASE A 87) ←</p>
86	<p>REGISTRE EL NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE, LA MADRE, U OTRO ADULTO RESPONSABLE DEL ADOLESCENTE. (ANOTE '00' SI NO FIGURA EN EL CUESTIONARIO)</p>	<p>NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE (VER PREGUNTAS 20 Y 22) <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE (VER PREGUNTAS 20 Y 22) <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE (VER PREGUNTAS 20 Y 22) <input type="text"/> <input type="text"/></p>
87	<p>LEA LA DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO PARA LA PRUEBA DE VIH. PARA PERSONAS NUNCA CASADAS O UNIDAS DE 15-17 AÑOS PIDA EL CONSENTIMIENTO DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO IDENTIFICADO EN P86, ANTES DE PEDIR EL CONSENTIMIENTO DEL ADOLESCENTE.</p>	<p>CONSENTIMIENTO OTORGADO.. 1 PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2 ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3 (FIRMA DE ENCUESTADOR(A))</p> <p><b>SI LA PRUEBA FUE RECHAZADA PASE A P91</b></p>	<p>CONSENTIMIENTO OTORGADO.. 1 PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2 ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3 (FIRMA DE ENCUESTADOR(A))</p> <p><b>SI LA PRUEBA FUE RECHAZADA PASE A P91</b></p>	<p>CONSENTIMIENTO OTORGADO.. 1 PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2 ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3 (FIRMA DE ENCUESTADOR(A))</p> <p><b>SI LA PRUEBA FUE RECHAZADA PASE A P91</b></p>
89	<p>VERIFIQUE P87 Y PREPARE EL EQUIPO Y LOS MATERIALES PARA LAS PRUEBAS DE VIH PARA LAS CUALES SE HA OBTENIDO EL CONSENTIMIENTO Y PROCEDA CON LAS PRUEBAS.</p> <p>EL RESULTADO FINAL DEL PROCEDIMIENTO PARA LA PRUEBA DE VIH DEBE SER REGISTRADO EN P91 PARA CADA PERSONA ELEGIBLE. AÚN EN LOS CASOS DE QUE ÉSTA NO HAYA ESTADO PRESENTE, SE RECHAZARA LA PRUEBA O NO SE PUDIESE REALIZAR LA PRUEBA POR ALGUNA OTRA RAZÓN.</p>			
90	<p>ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p>	<p>PONGA AQUÍ LA PRIMERA ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p> <p>PONGA LA 2DA. ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS SOBRE EL PAPEL FILTRO DEL ENTREVISTADO(A) Y LA 3RA. SOBRE EL FORMULARIO DE REMISIÓN</p>	<p>PONGA AQUÍ LA PRIMERA ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p> <p>PONGA LA 2DA. ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS SOBRE EL PAPEL FILTRO DEL ENTREVISTADO(A) Y LA 3RA. SOBRE EL FORMULARIO DE REMISIÓN</p>	<p>PONGA AQUÍ LA PRIMERA ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p> <p>PONGA LA 2DA. ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS SOBRE EL PAPEL FILTRO DEL ENTREVISTADO(A) Y LA 3RA. SOBRE EL FORMULARIO DE REMISIÓN</p>
91	<p>RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE VIH</p>	<p>SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE..... 1 ENTREVISTADO(A) NO PRESENTE..... 2 PRUEBA RECHAZADA..... 3 OTRA..... 6</p>	<p>SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE..... 1 ENTREVISTADO(A) NO PRESENTE..... 2 PRUEBA RECHAZADA..... 3 OTRA..... 6</p>	<p>SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE..... 1 ENTREVISTADO(A) NO PRESENTE..... 2 PRUEBA RECHAZADA..... 3 OTRA..... 6</p>
<p><b>CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA LA PRUEBA DE VIH</b></p>				
<p>LEA LA DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO A CADA PERSONA ENCUESTADA. SELECCIONE EL CÓDIGO ADECUADO EN LA PREGUNTA 91, SEGÚN EL ENCUESTADO ESTÉ DE ACUERDO O NO CON LA PRUEBA DE VIH.</p> <p>PARA LAS MUJERES Y HOMBRES ENTRE 15-17 AÑOS QUE NUNCA HAN ESTADO CASADOS O UNIDOS, PIDA EL CONSENTIMIENTO DE LOS PADRES O CUALQUIER OTRO ADULTO QUE HAYA SIDO IDENTIFICADO COMO RESPONSABLE DEL ADOLESCENTE, ANTES DE PEDIR EL CONSENTIMIENTO DEL ADOLESCENTE.</p> <p>Como parte de la encuesta también les estamos pidiendo a las personas seleccionadas en la encuesta en todo el país que permitan que le tomen una prueba para detectar el VIH. El VIH es el virus que ocasiona la enfermedad del SIDA. EL SIDA es una enfermedad muy seria. La prueba de VIH se esta haciendo para determinar qué tan grande es el problema del SIDA en la República Dominicana.</p> <p>Para la prueba de VIH, necesitamos unas cuantas gotas de sangre de un dedo. El equipo utilizado para sacar la sangre es completamente seguro. Nunca ha sido utilizado antes y será tirado a la basura después de cada prueba.</p> <p>Ningún nombre será anexado a la prueba, así que no podremos decirle los resultados. Nadie más podrá saber los resultados de la prueba de (usted/NOMBRE DEL ADOLESCENTE).</p> <p>Si quiere saber si tiene VIH, puedo suministrarle una lista de los centros que ofrecen consejería y pruebas para el VIH. También voy a entregarle un cupón para que puedan recibir servicios gratuitos, tanto usted como su pareja, el cual pueden utilizarlo en cualquiera de los centros más cercanos.</p> <p>¿Tiene alguna pregunta?</p> <p>Puede aceptar o no la prueba. Depende de usted.</p> <p>¿Usted permite a (NOMBRE DEL ADOLESCENTE) que tome la prueba de VIH?</p>				



**SECCION VII: PRUEBA DE VIH Y PRUEBAS ADICIONALES**

<p>VERIFIQUE LAS PREGUNTAS 2, 5, 9 Y 11 DE LA SECCIÓN III Y REGISTRE EN P83 EL SEXO, EL NÚMERO DE ORDEN Y EL NOMBRE DE <u>TODAS</u> LAS MUJERES ELEGIBLES DE 15 A 49 AÑOS, ASI COMO DE <u>TODOS</u> LOS HOMBRES ELEGIBLES DE 15 A 59 AÑOS. SI HAY MÁS DE TRES PERSONAS ELEGIBLES, USE HOJAS ADICIONALES. A CONTINUACIÓN PASE A PREGUNTAS 84 Y SIGUIENTES PARA LA PRIMERA PERSONA ELEGIBLE.</p>				
		PERSONA 4	PERSONA 5	PERSONA 6
83	<p><b>SEXO</b> (PREG. 5)</p> <p><b>NÚMERO DE ORDEN</b> (PREG. 9 U 11)</p> <p><b>NOMBRE</b> (PREG. 2)</p>	<p>HOMBRE.....1    MUJER.....2</p> <p>NÚMERO DE ORDEN..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NOMBRE.....</p>	<p>HOMBRE.....1    MUJER.....2</p> <p>NÚMERO DE ORDEN..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NOMBRE.....</p>	<p>HOMBRE.....1    MUJER.....2</p> <p>NÚMERO DE ORDEN..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NOMBRE.....</p>
84	<p><b>EDAD:</b></p> <p>VERIFIQUE PREG. 103 CUESTIONARIO INDIVIDUAL (HOMBRE O MUJER)</p>	<p>15-17 AÑOS..... 1</p> <p>18 O MÁS AÑOS..... 2</p> <p>(PASE A 87) ←</p>	<p>15-17 AÑOS..... 1</p> <p>18 O MÁS AÑOS..... 2</p> <p>(PASE A 87) ←</p>	<p>15-17 AÑOS..... 1</p> <p>18 O MÁS AÑOS..... 2</p> <p>(PASE A 87) ←</p>
85	<p><b>ESTADO CONYUGAL:</b></p> <p>VERIFIQUE PREG.35</p>	<p>CÓD. 6 (NUNCA CASADO O UNIDO).. 1</p> <p>OTRO..... 2</p> <p>(PASE A 87) ←</p>	<p>CÓD. 6 (NUNCA CASADO O UNIDO).. 1</p> <p>OTRO..... 2</p> <p>(PASE A 87) ←</p>	<p>CÓD. 6 (NUNCA CASADO O UNIDO).. 1</p> <p>OTRO..... 2</p> <p>(PASE A 87) ←</p>
86	<p>REGISTRE EL NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE, LA MADRE, U OTRO ADULTO RESPONSABLE DEL ADOLESCENTE. (ANOTE "00" SI NO FIGURA EN EL CUESTIONARIO)</p>	<p>NÚMERO DE ORDEN DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>NUMERO DE ORDEN DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE <input type="text"/> <input type="text"/></p>	<p>NUMERO DE ORDEN DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE <input type="text"/> <input type="text"/></p>
87	<p>LEA LA DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO PARA LA PRUEBA DE VIH. PARA PERSONAS NUNCA CASADAS O UNIDAS DE 15-17 AÑOS PIDA EL CONSENTIMIENTO DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO IDENTIFICADO EN P86, ANTES DE PEDIR EL CONSENTIMIENTO DEL ADOLESCENTE.</p>	<p>CONSENTIMIENTO OTORGADO... 1</p> <p>PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2</p> <p>ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3</p> <p>(FIRMA DE ENCUESTADOR(A))</p> <p><b>SI LA PRUEBA FUE RECHAZADA PASE A P91</b></p>	<p>CONSENTIMIENTO OTORGADO... 1</p> <p>PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2</p> <p>ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3</p> <p>(FIRMA DE ENCUESTADOR(A))</p> <p><b>SI LA PRUEBA FUE RECHAZADA PASE A P91</b></p>	<p>CONSENTIMIENTO OTORGADO.. 1</p> <p>PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2</p> <p>ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3</p> <p>(FIRMA DE ENCUESTADOR(A))</p> <p><b>SI LA PRUEBA FUE RECHAZADA PASE A P91</b></p>
89	<p>VERIFIQUE P87 Y PREPARE EL EQUIPO Y LOS MATERIALES PARA LAS PRUEBAS DE VIH PARA LAS CUALES SE HA OBTENIDO EL CONSENTIMIENTO Y PROCEDA CON LAS PRUEBAS</p> <p>EL RESULTADO FINAL DEL PROCEDIMIENTO PARA LA PRUEBA DE VIH DEBE SER REGISTRADO EN P91 PARA CADA PERSONA ELEGIBLE, AUN EN LOS CASOS DE QUE ESTA NO HAYA ESTADO PRESENTE, SE RECHAZARA LA PRUEBA O NO SE PUDIESE REALIZAR LA PRUEBA POR ALGUNA OTRA RAZON.</p>			
90	<p>ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p>	<p>PONGA AQUÍ LA PRIMERA ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p> <p>PONGA LA 2DA. ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS SOBRE EL PAPEL FILTRO DEL ENTREVISTADO(A) Y LA 3RA. SOBRE EL FORMULARIO DE REMISIÓN</p>	<p>PONGA AQUÍ LA PRIMERA ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p> <p>PONGA LA 2DA. ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS SOBRE EL PAPEL FILTRO DEL ENTREVISTADO(A) Y LA 3RA. SOBRE EL FORMULARIO DE REMISIÓN</p>	<p>PONGA AQUÍ LA PRIMERA ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS</p> <p>PONGA LA 2DA. ETIQUETA DEL CÓDIGO DE BARRAS SOBRE EL PAPEL FILTRO DEL ENTREVISTADO(A) Y LA 3RA. SOBRE EL FORMULARIO DE REMISIÓN</p>
91	<p>RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE VIH</p>	<p>SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE..... 1</p> <p>ENTREVISTADO(A) NO PRESENTE..... 2</p> <p>PRUEBA RECHAZADA..... 3</p> <p>OTRA..... 6</p>	<p>SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE..... 1</p> <p>ENTREVISTADO(A) NO PRESENTE..... 2</p> <p>PRUEBA RECHAZADA..... 3</p> <p>OTRA..... 6</p>	<p>SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE..... 1</p> <p>ENTREVISTADO(A) NO PRESENTE..... 2</p> <p>PRUEBA RECHAZADA..... 3</p> <p>OTRA..... 6</p>
<p><b>CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA LA PRUEBA DE VIH</b></p>				
<p>LEA LA DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO A CADA PERSONA ENCUESTADA. SELECCIONE EL CÓDIGO ADECUADO EN LA PREGUNTA 91, SEGÚN EL ENCUESTADO ESTÉ DE ACUERDO O NO CON LA PRUEBA DE VIH.</p> <p>PARA LAS MUJERES Y HOMBRES ENTRE 15-17 AÑOS QUE NUNCA HAN ESTADO CASADOS O UNIDOS, PIDA EL CONSENTIMIENTO DE LOS PADRES O CUALQUIER OTRO ADULTO QUE HAYA SIDO IDENTIFICADO COMO RESPONSABLE DEL ADOLESCENTE, ANTES DE PEDIR EL CONSENTIMIENTO DEL ADOLESCENTE.</p> <p>Como parte de la encuesta también les estamos pidiendo a las personas seleccionadas en la encuesta en todo el país que permitan que le tomen una prueba para detectar el VIH. El VIH es el virus que ocasiona la enfermedad del SIDA. EL SIDA es una enfermedad muy seria. La prueba de VIH se esta haciendo para determinar qué tan grande es el problema del SIDA en la República Dominicana.</p> <p>Para la prueba de VIH, necesitamos unas cuantas gotas de sangre de un dedo. El equipo utilizado para sacar la sangre es completamente seguro. Nunca ha sido utilizado antes y será tirado a la basura después de cada prueba.</p> <p>Ningún nombre será anexado a la prueba, así que no podremos decirle los resultados. Nadie más podrá saber los resultados de la prueba de (usted/NOMBRE DEL ADOLESCENTE).</p> <p>Si quiere saber si tiene VIH, puedo suministrarle una lista de los centros que ofrecen consejería y pruebas para el VIH. También voy a entregarle un cupón para que puedan recibir servicios gratuitos, tanto usted como su pareja, el cuál pueden utilizarlo en cualquiera de los centros más cercanos.</p> <p>¿Tiene alguna pregunta?</p> <p>Puede aceptar o no la prueba. Depende de usted.</p> <p>¿Usted permite a (NOMBRE DEL ADOLESCENTE) que tome la prueba de VIH?</p>				

		PERSONA 4	PERSONA 5	PERSONA 6
	<b>SEXO (PREG. 5)</b> <b>NÚMERO DE ORDEN (PREG. 9 U 11)</b> <b>NOMBRE (PREG. 2)</b>	HOMBRE.....1    MUJER.....2 NÚMERO DE ORDEN ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NOMBRE _____	HOMBRE.....1    MUJER.....2 NÚMERO DE ORDEN ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NOMBRE _____	HOMBRE.....1    MUJER.....2 NÚMERO DE ORDEN ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NOMBRE _____
92	<b>VERIFIQUE P91:</b> RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE VIH	SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE <input type="checkbox"/> NO SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE <input type="checkbox"/> PASE A SIGTE. PERSONA EN P84	SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE <input type="checkbox"/> NO SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE <input type="checkbox"/> PASE A SIGTE. PERSONA EN P84	SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE <input type="checkbox"/> NO SE TOMÓ LA MUESTRA DE SANGRE <input type="checkbox"/> PASE A SIGTE. PERSONA EN P84
93	LEA LA DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO PARA PRUEBAS ADICIONALES. PARA PERSONAS NUNCA CASADAS O UNIDAS DE 15-17 AÑOS PIDA EL CONSENTIMIENTO DEL PADRE/MADRE/OTRO ADULTO IDENTIFICADO EN P86, ANTES DE PEDIR EL CONSENTIMIENTO DEL ADOLESCENTE.	CONSENTIMIENTO OTORGADO... 1 PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2 ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3 _____ (FIRMA DE ENCUESTADOR(A))	CONSENTIMIENTO OTORGADO... 1 PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2 ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3 _____ (FIRMA DE ENCUESTADOR(A))	CONSENTIMIENTO OTORGADO.. 1 PADRE/MADRE/OTRO ADULTO RESPONSABLE RECHAZÓ..... 2 ENTREVISTADO(A) RECHAZÓ..... 3 _____ (FIRMA DE ENCUESTADOR(A))
94	PRUEBAS ADICIONALES	VERIFIQUE P93: SI EL CONSENTIMIENTO NO HA SIDO OTORGADO ESCRIBA "NO PRUEBAS ADICIONALES" EN EL PAPEL FILTRO	VERIFIQUE P93: SI EL CONSENTIMIENTO NO HA SIDO OTORGADO ESCRIBA "NO PRUEBAS ADICIONALES" EN EL PAPEL FILTRO	VERIFIQUE P93: SI EL CONSENTIMIENTO NO HA SIDO OTORGADO ESCRIBA "NO PRUEBAS ADICIONALES" EN EL PAPEL FILTRO
95		PASE A SIGTE. PERSONA EN P84. SI NO HAY MÁS PERSONAS FIN DE LA ENTREVISTA.	PASE A SIGTE. PERSONA EN P84. SI NO HAY MÁS PERSONAS FIN DE LA ENTREVISTA.	PASE A SIGTE. PERSONA EN P84. SI NO HAY MÁS PERSONAS FIN DE LA ENTREVISTA.
<b>CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PRUEBAS ADICIONALES</b>				
LEA LA DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO A CADA PERSONA ENCUESTADA. SELECCIONE EL CÓDIGO ADECUADO EN LA PREGUNTA 93, SEGÚN EL ENCUESTADO ESTÉ DE ACUERDO O NO CON LAS PRUEBAS ADICIONALES.				
PARA LAS MUJERES Y HOMBRES ENTRE 15-17 AÑOS QUE NUNCA HAN ESTADO CASADOS O UNIDOS, PIDA EL CONSENTIMIENTO DE LOS PADRES O CUALQUIER OTRO ADULTO QUE HAYA SIDO IDENTIFICADO COMO RESPONSABLE DEL ADOLESCENTE, ANTES DE PEDIR EL CONSENTIMIENTO DEL ADOLESCENTE.				
Le solicitamos que nos autorice a guardar parte de la muestra de sangre recolectada en el laboratorio, para ser usada para pruebas adicionales o investigaciones futuras. No estamos seguros de qué tipo de pruebas podrían ser realizadas.				
La muestra de sangre no tendrá ningún nombre o información que la identifique. No tiene que estar de acuerdo. Si no desea que su muestra sea guardada para uso ulterior, (Usted/NOMBRE DEL ADOLESCENTE) todavía puede participar en la prueba del VIH en esta encuesta. ¿Nos permitirá que conservemos la muestra de sangre para pruebas adicionales y/o investigación futura?				

--	--

### SECCIÓN VIII: PESO Y TALLA DE NIÑOS(AS)

COTEJE LAS FILAS 2, 3 Y 12 DE LA SECCIÓN III: REGISTRE EN LAS COLUMNAS 96 - 97 EL NÚMERO DE ORDEN Y NOMBRE DE TODOS LOS NIÑOS MENORES DE 6 AÑOS.

			PESO Y TALLA DE NIÑOS NACIDOS EN 2008 O DESPUÉS			
96	97	98	99	100	101	102
No. DE ORDEN	NOMBRE DEL NIÑO(A)	¿Cuál es la fecha de nacimiento de (NOMBRE)?  COPIE DE LA HISTORIA DE NACIMIENTOS, P.215, SI MADRE FUE ENTREVISTADA	PESO (KILOGRAMOS)	ALTURA (CENTIMETROS)	MEDIDO ACOSTADO O DE PIE	RESULTADO: 1 MEDIDO 2 NO PRESENTE 3 RECHAZO 6 OTRO
		<b>DÍA</b> <b>MES</b> <b>AÑO</b> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>	ACOS- TADO    DE ↓                    ↓ 1                    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____		<input type="text"/>	<input type="text"/>	1    2	<input type="text"/>

NOMBRE Y CÓDIGO DE LA PERSONA QUE MIDió _____ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	NOMBRE Y CÓDIGO DE LA ASISTENTE _____ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
--	--

<b>SECCIÓN IX: PESO Y TALLA DE HOMBRES Y MUJERES</b>				
COTEJE LAS FILAS 2, 3 Y 9 DE LA SECCIÓN III: REGISTRE EN LAS COLUMNAS 103 -104 EL NÚMERO DE ORDEN Y NOMBRE DE TODAS LAS MUJERES DE 15 A 49 AÑOS.				
<b>PESO Y TALLA MUJERES 15 A 49 AÑOS</b>				
103	104	105	106	107
<b>MUJERES</b>				
No. DE ORDEN	NOMBRE DE LA MUJER	PESO (KILOGRAMOS)	ALTURA (CENTIMETROS)	RESULTADO: 1 MEDIDO 2 NO PRESENTE 3 RECHAZO 6 OTRO
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
COTEJE LAS FILAS 2, 3 Y 11 DE LA SECCIÓN III: REGISTRE EN LAS COLUMNAS 108 -109 EL NÚMERO DE ORDEN Y NOMBRE DE TODOS LOS HOMBRES DE 15 A 59 AÑOS.				
<b>PESO Y TALLA HOMBRES 15 A 59 AÑOS</b>				
108	109	110	111	112
<b>HOMBRES</b>				
No. DE ORDEN	NOMBRE DEL HOMBRE	PESO (KILOGRAMOS)	ALTURA (CENTIMETROS)	RESULTADO: 1 MEDIDO 2 NO PRESENTE 3 RECHAZO 6 OTRO
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_____	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/> . <input type="text"/>	<input type="text"/>
NOMBRE Y CÓDIGO DE LA PERSONA QUE MIDIÓ <input type="text"/>		NOMBRE Y CÓDIGO DE LA ASISTENTE <input type="text"/>		

## PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DE LA MUJER A SER ENTREVISTADA EN LA SECCIÓN DE "VIOLENCIA DOMÉSTICA"

1. Verifique en la portada el **último dígito del número del cuestionario** y escríbalo en la siguiente casilla para determinar la **fila** a usar en el cuadro. **FILA**
  
2. Verifique **en la pregunta 9** el total de mujeres entre 15-49 años que hay en el listado de hogar y escriba ese total en la siguiente casilla para determinar la **columna** a usar **COLUMNA**
  
3. Circule en el cuadro siguiente el número en la **intersección** de la correspondiente **FILA Y COLUMNA**.

Último dígito del cuestionario	Número de mujeres listadas en Cuestionario de Hogar							
	Una mujer	Dos mujeres	Tres mujeres	Cuatro mujeres	Cinco mujeres	Seis mujeres	Siete mujeres	Ocho mujeres
0	1	2	2	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	2	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

4. El número circulado le indica cuál mujer de las listadas en la Sección III es elegible para las preguntas de Violencia Doméstica, es decir, si es la primera mujer listada, o la segunda, la tercera, etc..  
Recuerde que el número circulado en el cuadro no es equivalente al número de orden de la mujer.
  
5. Revise la **pregunta 9 en la Sección 3** para poder determinar el **número de orden** de la mujer seleccionada, es decir, el número de orden de la primera mujer listada, o la segunda o la tercera, etc. Registre el el número de orden en la siguiente casilla y circule el número correspondiente en la pregunta 10.







**SECCIÓN 1. ANTECEDENTES DE LA ENTREVISTADA**

**INTRODUCCIÓN Y CONSENTIMIENTO**

**CONSENTIMIENTO INFORMADO**

Hola. Mi nombre es \_\_\_\_\_. Estoy trabajando para el Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM). Estamos realizando una encuesta sobre salud materno infantil en toda la República Dominicana. La información que recolectamos ayudará al gobierno a planear los servicios de salud. Su hogar ha sido seleccionado para la encuesta, la cual tomará entre 30 y 60 minutos. Toda la información que nos suministre será mantenida en estricta confidencialidad y no será mostrada a otras personas excepto a los supervisores de la encuesta. Su participación en esta entrevista es voluntaria pero esperamos que usted participe en esta entrevista pues sus opiniones son importantes. Si le hiciera alguna pregunta que no quiera responder, déjeme saber y continuaré con las siguientes preguntas o usted puede interrumpir la entrevista en cualquier momento.

Si usted necesita más información sobre la encuesta, puede contactar la persona listada en la tarjeta que se le ha entregado a su hogar.

¿Tiene alguna pregunta?  
¿Puedo empezar la entrevista ahora?

FIRMA DE LA ENTREVISTADORA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

LA MUJER ACEPTA SER ENTREVISTADA ... 1      LA MUJER NO ACEPTA SER ENTREVISTADA ... 2 → FIN  
↓

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
101	ANOTE LA HORA DE INICIO DE LA ENTREVISTA	HORA ..... <input type="text"/> <input type="text"/> MINUTOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
102	¿En qué mes y año nació usted?	MES ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE MES ..... 98 AÑO ..... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE EL AÑO ..... 9998	
103	¿Cuántos años cumplidos tiene usted? COMPARE Y CORRIJA 102 Y/O 103 SI INCONSISTENTES	EDAD AÑOS CUMPLIDOS <input type="text"/> <input type="text"/>	
104	¿Asistió usted alguna vez a la escuela?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 108
105	¿Cuál fue el nivel más alto al que asistió: primaria, secundaria o universitaria?	PRIMARIA ..... 1 SECUNDARIA ..... 2 UNIVERSITARIA ..... 3	
106	¿Cuál fue el último año de estudios que usted aprobó en ese nivel? SI COMPLETÓ MENOS DE 1 AÑO EN ESE NIVEL ANOTE 00	CURSO ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
106A	VERIFIQUE 103: 15-29 AÑOS <input type="checkbox"/> 30 AÑOS Y MÁS <input type="checkbox"/>		→ 107
106B	¿Actualmente está usted asistiendo a la escuela, colegio o universidad?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 106D
106C	¿Cómo diría que es la calidad de la educación que está recibiendo...	MUY BUENA?..... 1 BUENA?..... 2 REGULAR?..... 3 MALA?..... 4 MUY MALA?..... 5	→ 107



**SECCIÓN 2. REPRODUCCIÓN**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
201	Ahora me gustaría preguntarle acerca de todos los nacimientos que usted ha tenido durante su vida.  ¿Ha dado usted a luz algún hijo o hija alguna vez?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 206
202	De los hijos o hijas que usted tuvo, ¿Hay alguno o alguna que esté viviendo ahora con usted?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 204
203	¿Cuántos hijos (varones) viven con usted?  ¿Cuántas hijas (hembras) viven con usted?  SI NINGUNO, ESCRIBA '00'.	HIJOS EN CASA ..... <input type="text"/> <input type="text"/> HIJAS EN CASA ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
204	¿Tiene usted algun hijo o alguna hija que está vivo o viva pero que no están viviendo con usted?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 206
205	¿Cuántos hijos (varones) están vivos pero no viven con usted?  ¿Y cuántas hijas (hembras) están vivas pero no viven con usted?  SI NINGUNO(A), ESCRIBA '00'.	HIJOS FUERA..... <input type="text"/> <input type="text"/> HIJAS FUERA..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
206	¿Alguna vez dio a luz a una niña o a un niño que nació vivo pero que falleció después?  SI 'NO', SONDEE: ¿Tuvo usted algún niño o niña que lloró o mostró algún signo de vida pero que solamente vivió pocas horas o días?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 208
207	¿Cuántos hijos (varones) han muerto?  ¿Cuántas hijas (hembras) han muerto?  SI NINGUNO(A), ESCRIBA '00'.	HIJOS MUERTOS..... <input type="text"/> <input type="text"/> HIJAS MUERTAS..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
208	SUME RESPUESTAS DE 203, 205 Y 207 Y ANOTE EL TOTAL. SI NO HA TENIDO HIJAS O HIJOS, ANOTE "00".	TOTAL DE NACIMIENTOS <input type="text"/> <input type="text"/>	
209	VERIFIQUE 208:  Quisiera asegurarme que tengo la información correcta: Usted ha tenido en total ____ hijos nacidos vivos durante toda su vida. ¿Es correcto?  SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SONDEE Y CORRIJA 201-208 SI ES NECESARIO.		
210	VERIFIQUE 208:  UNO O MÁS NACIMIENTOS <input type="checkbox"/> NINGÚN NACIMIENTO <input type="checkbox"/>		→ 226

211 Ahora me gustaría registrar todos los hijos e hijas que usted ha dado a luz, estén vivos o no, empezando con el (la) primer(a) que tuvo.  
**ANOTE LOS NOMBRES DE TODOS LOS HIJOS EN 212. ANOTE MELLIZOS Y TRILLIZOS EN LÍNEAS SEPARADAS.**  
 (SI HAY MAS DE 12 NACIMIENTOS, UTILICE UN CUESTIONARIO ADICIONAL, EMPEZANDO CON LA SEGUNDA FILA).

212	213	214	215	216	217	218	219	220	221
¿Cuál es el nombre de su (primer) (segundo), (tercer), (etc.) hijo o hija? REGISTRE NOMBRE.  NÚMERO DE ORDEN DEL NACIMIENTO.	Es (NOMBRE) varón o hembra?	¿El nacimiento de (NOMBRE) fue parto único o múltiple? (mellizos, trillizos, etc.)	¿En qué mes y año nació (NOMBRE)?  INDAGUE: ¿Cuándo es su cumpleaños?	¿Está vivo (a) (NOMBRE)?	¿Cuántos años cumplidos tiene?  ESCRIBA LA EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS. PARA MENOR DE UN AÑO, ANOTE '00'.	¿Está (NOMBRE) viviendo con usted?	REGISTRE EL NÚMERO DE ORDEN DEL HIJO(A) DEL CUESTIONARIO DE HOGAR  (REGISTRE '00' SI NO ESTÁ LISTADO).	¿Qué edad tenía (NOMBRE) cuando murió?  SI '1 AÑO' INDAGUE: ¿Cuántos meses tenía (NOMBRE) cuando murió?  ANOTE : 'DÍAS', SI MENOS DE 1 MES; 'MESES', SI MENOS DE 2 AÑOS; O 'AÑOS' SI 2 O MÁS.	Hubo algún otro nacido vivo entre (NOMBRE DEL NACIMIENTO PREVIO) y (NOMBRE), incluyendo aquellos que murieron recién nacidos?
01  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PRÓX. NAC.)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	
02  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 AGREGUE ↙ NACIM. NO ... 2 PRÓXIMO ↙ NACIM.
03  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 AGREGUE ↙ NACIM. NO ... 2 PRÓXIMO ↙ NACIM.
04  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 AGREGUE ↙ NACIM. NO ... 2 PRÓXIMO ↙ NACIM.
05  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 AGREGUE ↙ NACIM. NO ... 2 PRÓXIMO ↙ NACIM.
06  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 AGREGUE ↙ NACIM. NO ... 2 PRÓXIMO ↙ NACIM.
07  _____ (NOMBRE)	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> ↓ (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 AGREGUE ↙ NACIM. NO ... 2 PRÓXIMO ↙ NACIM.

212	213	214	215	216	217 ESTÁ VIVO:	218 ESTÁ VIVO:	219 ESTÁ VIVO:	220 ESTÁ MUERTO:	221
¿Cuál es el nombre de su (primer) (segundo), (tercer), (etc.) hijo o hija? REGISTRE NOMBRE.  NÚMERO DE ORDEN DEL NACIMIENTO.	Es (NOMBRE) hombre o mujer?	¿El nacimiento de (NOMBRE) fue parto único o múltiple? (mellizos, trillizos, etc.)	¿En qué mes y año nació (NOMBRE)?  INDAGUE: ¿Cuándo es su cumpleaños?	¿Está vivo (a) (NOMBRE)?	¿Cuántos años cumplidos tiene?  ESCRIBA LA EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS. PARA MENOR DE UN AÑO ANOTE '00'.	¿Está (NOMBRE) viviendo con usted?	REGISTRE EL NÚMERO DE ORDEN DEL HIJO (A) DEL CUEST. DE HOGAR  (REGISTRE '00' SI NO ESTÁ LISTADO)	¿Qué edad tenía (NOMBRE) cuando murió?  SI '1 AÑO' INDAGUE: ¿Cuántos meses tenía (NOMBRE) cuando murió?  ANOTE : 'DÍAS', SI MENOS DE 1 MES; 'MESES', SI MENOS DE 2 AÑOS; O 'AÑOS' SI 2 O MÁS.	Hubo algún otro nacido vivo entre (NOMBRE DEL NACIMIENTO PREVIO) y (NOMBRE), incluyendo aquellos que murieron recién nacidos?
08	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 NO ..... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> (PROX. NAC.)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	
09	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 NO ..... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 AGREGUE ← NACIM. NO. .... 2 PRÓXIMO ← NACIM.
10	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 NO ..... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 AGREGUE ← NACIM. NO. .... 2 PRÓXIMO ← NACIM.
11	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 NO ..... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 AGREGUE ← NACIM. NO. .... 2 PRÓXIMO ← NACIM.
12	VAR ... 1 HEM ... 2	ÚNICO ... 1 MULT. ... 2	MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ... 1 NO ... 2 ↓ 220	EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 NO ..... 2	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/> (PASE A 221)	DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	SI ..... 1 AGREGUE ← NACIM. NO. .... 2 PRÓXIMO ← NACIM.
222	¿Hubo algún otro nacido vivo desde el nacimiento de (NOMBRE DEL ÚLTIMO NACIMIENTO)?  SI RESPONDE 'SI', SONDEE Y COMPLETE LA HISTORIA DE NACIMIENTOS.					SI ..... 1 NO ..... 2			
223	COMPARE EL TOTAL DE NACIMIENTOS DE LA PREGUNTA 208 CON EL TOTAL DE LA HISTORIA DE NACIMIENTOS Y MARQUE:  EL NÚMERO ES IGUAL <input type="checkbox"/> EL NÚMERO ES DIFERENTE <input type="checkbox"/> → (INDAGUE Y CORRIJA)								
224	VERIQUE 215:  ANOTE EL NÚMERO DE NACIMIENTOS EN 2008 O DESPUÉS.					NÚMERO DE NACIMIENTOS ..... <input type="text"/> NINGUNO ..... 0			

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
226	¿Está usted embarazada actualmente?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE/NO ESTÁ SEGURA ..... 8	<input type="checkbox"/> → 230
227	¿Cuántos meses de embarazo tiene?  REGISTRE NÚMERO DE MESES COMPLETOS.	MESES ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
228	Cuando quedó embarazada, ¿Usted quería quedar embarazada en ese momento?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 230
229	¿Deseaba tener un hijo más tarde o no quería tener (más) hijos?	MÁS TARDE ..... 1 NO QUERÍA TENER (MÁS) HIJOS ..... 2	
230	¿Ha tenido usted alguna vez un embarazo que terminó en pérdida, aborto o nacido muerto?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 238
231	¿En qué mes y año terminó el último de estos embarazos?	MES ..... <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO ..... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
232	VERIFIQUE 231:  ÚLTIMO EMBARAZO TERMINÓ EN ENERO DEL 2008 O DESPUÉS <input type="checkbox"/> ÚLTIMO EMBARAZO TERMINÓ ANTES DE ENERO DEL 2008 <input type="checkbox"/>		→ 238
233	¿Cuántos meses de embarazo tenía usted cuando terminó ese último embarazo (pérdida, aborto o nacido muerto)?	MESES ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
234	Desde Enero de 2008 ¿ha tenido usted algún otro embarazo que no resultó en un nacido vivo?	SI ..... 1 NO ..... 2	
236	¿Tuvo usted alguna vez un embarazo que terminó en pérdida, aborto o nacido muerto antes de 2008?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 238
237	¿En qué mes y año ocurrió el último embarazo que terminó en pérdida, aborto o nacido muerto antes de 2008?	MES ..... <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO ..... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
238	¿Cuándo comenzó su última regla o menstruación?  _____ (FECHA, SI LA DÁ)	HACE DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE SEMANAS ..... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE MESES ..... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE AÑOS ..... 4 <input type="text"/> <input type="text"/> MENOPAÚSICA/ HISTERECTOMIZADA ..... 994 ANTES DE ÚLTIMO NACIMIENTO ..... 995 NUNCA HA MENSTRUADO ..... 996	
239	Entre una menstruación y otra ¿cree usted que hay ciertos días en los que una mujer puede quedar más fácilmente embarazada si tiene relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	<input type="checkbox"/> → 301
240	Para usted, cuáles son esos días: ¿justo antes de que comience la menstruación, durante la menstruación, inmediatamente después de terminada la menstruación, o en la mitad del ciclo menstrual?	JUSTO ANTES QUE COMIENZE LA MENSTRUACIÓN ..... 1 DURANTE LA MENSTRUACIÓN ..... 2 INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE TERMINAR LA MENSTRUACIÓN ..... 3 EN LA MITAD DEL CICLO MENSTRUAL ..... 4 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8	

**SECCIÓN 3. ANTICONCEPCIÓN**

301	Ahora me gustaría conversar con usted sobre planificación familiar, es decir, acerca de las diferentes formas o métodos que una pareja puede usar para demorar o evitar un embarazo. ¿Ha oído hablar de (MÉTODO)?			
01	<b>Esterilización Femenina (Prepararse).</b> INDAGUE: Las mujeres pueden someterse a una operación para evitar tener más hijos.	SI..... 1 NO..... 2		
02	<b>Esterilización Masculina (Vasectomía)</b> INDAGUE: Los hombres pueden someterse a una operación para evitar que la mujer quede embarazada.	SI..... 1 NO..... 2		
03	<b>DIU.</b> INDAGUE: Las mujeres pueden pedirle a un médico o enfermera que le coloque un aparato (espiral, anillo o una T de cobre, mirena) en la matriz.	SI..... 1 NO..... 2		
04	<b>Inyecciones.</b> INDAGUE: Las mujeres pueden pedirle a un médico o enfermera que le aplique una inyección para evitar quedar embarazada durante uno o varios meses.	SI..... 1 NO..... 2		
05	<b>Implantes.</b> INDAGUE: Las mujeres pueden pedir a un médico o enfermera que le coloque debajo de la piel del brazo cápsulas (tubitos) para evitar quedar embarazada durante uno o varios años.	SI..... 1 NO..... 2		
06	<b>Píldoras o Pastillas.</b> INDAGUE: Las mujeres pueden tomar todos los días una píldora o pastilla para evitar quedar embarazada.	SI..... 1 NO..... 2		
07	<b>Condón Masculino.</b> INDAGUE: Los hombres se pueden poner una fundita de goma en el pene durante las relaciones sexuales.	SI..... 1 NO..... 2		
08	<b>Condón Femenino.</b> INDAGUE: Las mujeres pueden colocarse en su vagina una fundita de goma antes de las relaciones sexuales.	SI..... 1 NO..... 2		
09	<b>Método de Lactancia y Amenorrea (MELA).</b> INDAGUE: Las mujeres pueden alimentar a su niño sólo con el seno durante los 6 primeros meses mientras no le ha llegado la regla o menstruación para evitar quedar embarazada	SI..... 1 NO..... 2		
10	<b>Método del Ritmo.</b> INDAGUE: Para evitar quedar embarazadas, las mujeres no tienen relaciones sexuales en los días del mes en los cuales creen que pueden quedar embarazadas.	SI..... 1 NO..... 2		
11	<b>Retiro.</b> INDAGUE: Los hombres pueden ser cuidadosos y retirarse antes de terminar el acto sexual.	SI..... 1 NO..... 2		
12	<b>Anticoncepción de Emergencia.</b> INDAGUE: Como una medida de emergencia, dentro de los tres días siguientes después de haber tenido relaciones sexuales, las mujeres pueden tomar pastillas especiales.	SI..... 1 NO..... 2		
13	¿Ha oído usted hablar o conoce alguna otra forma o método usado por las mujeres o los hombres para evitar embarazos?	SI..... 1  _____ (ESPECIFIQUE)  _____ (ESPECIFIQUE) NO..... 2		
302	VERIFIQUE 226:  NO EMBARAZADA <input type="checkbox"/> O INSEGURA EMBARAZADA <input type="checkbox"/>		→ 313	
303	¿Está usted o su marido preparada/o (esterilizada/o) o está/n usando actualmente algún otro método o haciendo algo para evitar (o postergar) tener hijos?	SI..... 1 NO..... 2	→ 313	
304	¿Qué método(s) está(n) usando?  CIRCULE TODOS LOS MÉTODOS MENCIONADOS  SI MENCIONA MÁS DE UN MÉTODO, SIGA EL PASE INDICADO PARA EL MÉTODO CIRCULADO MÁS ARRIBA EN LA LISTA.	ESTERILIZACIÓN FEMENINA ..... A ESTERIL. MASCUL. (VASECTOMÍA) .. B DIU (DISPOSITIVO INTRAUTERINO) .. C INYECCIONES ..... D IMPLANTES ..... E PASTILLAS/PÍLDORA ..... F CONDÓN MASCULINO ..... G CONDÓN FEMENINO ..... H MELA (LACTANCIA Y AMENORREA) .. I MÉTODO DEL RITMO ..... J RETIRO ..... K OTRO MÉTODO MODERNO ..... X OTRO MÉTODO TRADICIONAL ..... Y		→ 308A
307	¿Dónde tuvo lugar la esterilización?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE CADA FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR)	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA(MSP)...11 HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO...12 OTRO DEL SECTOR PÚBLICO ..... 13 (ESPECIFIQUE)  <b>SECTOR PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA PRIVADA ..... 21 CLÍNICA DE PROFAMILIA ..... 22 OTRO DEL SECTOR PRIVADO/ONG ..... 23 (ESPECIFIQUE) OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 98		



308	¿En qué mes y año tuvo lugar la esterilización (operación)?	MES ..... <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>									
308A	¿En qué mes y año empezó a usar continuamente (MÉTODO ACTUAL) sin parar? SONDEE: ¿Por cuánto tiempo ha estado usando (MÉTODO ACTUAL) en forma continua sin parar?	AÑO ..... <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>									
309	VERIFIQUE 308/308A, 215 Y 231: UN NACIMIENTO O TERMINACIÓN DE EMBARAZO DESPUÉS DEL MES DE COMIENZO DEL USO DE ANTICONCEPCIÓN EN 308/308A REGRESE A 308/308A, SONDEE Y REGISTRE EL MES Y AÑO DEL USO CONTINUO DEL MÉTODO ACTUAL (DEBE SER DESPUÉS DEL ÚLTIMO NACIMIENTO O TERMINACIÓN DE EMBARAZO)	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	→ 314								
313	¿Ha usado usted alguna vez algo o ha tratado de alguna manera de demorar o evitar quedar embarazada?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 401								
314	VERIFIQUE 304: CIRCULE EL CÓDIGO DEL MÉTODO USADO ACTUALMENTE.  SI HAY MÁS DE UN METODO CIRCULADO EN 304, CIRCULE EL CÓDIGO DEL MÉTODO QUE ESTÉ MÁS ARRIBA EN LA LISTA.	NO CÓDIGO CIRCULADO.....00 ESTERILIZACIÓN FEMENINA.....01 ESTERIL. MASCUL. (VASECTOMÍA)....02 DIU (DISPOSITIVO INTRAUTERINO) . . .03 INYECCIONES .....04 IMPLANTES .....05 PASTILLAS/PILDORA .....06 CONDÓN MASCULINO .....07 CONDÓN FEMENINO .....08 MELA (LACTANCIA Y AMENORREA) . .09 MÉTODO DEL RITMO .....10 RETIRO .....11 OTRO MÉTODO MODERNO.....95 OTRO MÉTODO TRADICIONAL .....96	→ 401 → 317A → 401  → 315A → 401								
315	Usted empezó a usar (MÉTODO ACTUAL) en (FECHA DE PREGUNTA 308/308A), ¿Dónde consiguió (MÉTODO ACTUAL) cuando empezó a usarlo?	<b>SECTOR PÚBLICO</b> CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP) ..... 11 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS).....12 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....13 PROMOTOR/A DE SALUD.....14 OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO .....15 (ESPECIFIQUE)									
315A	¿Dónde aprendió a usar el (método del ritmo)(MELA)?  SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE CADA FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR)	<b>SECTOR PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA/CONSULTORIO/MÉDICO PRIVADO.....21 CLÍNICA DE PROFAMILIA.....22 PROMOTOR/A ONG's.....23 FARMACIA.....24 OTRO PRIVADO .....25 (ESPECIFIQUE)  <b>OTRA FUENTE</b> COLMADO/SUPERMERCADO.....31 HOTEL/MOTEL.....32 AMIGO/FAMILIAR.....33 OTRO .....96 (ESPECIFIQUE)									
316	SI HAY MÁS DE UN METODO CIRCULADO EN 304, CIRCULE EL CÓDIGO DEL MÉTODO QUE ESTÉ MÁS ARRIBA EN LA LISTA.	DIU (DISPOSITIVO INTRAUTERINO) . . .03 INYECCIONES. . . . .04 IMPLANTES .....05 PASTILLAS/PILDORA .....06 CONDÓN MASCULINO .....07 CONDÓN FEMENINO .....08 MELA (LACTANCIA Y AMENORREA) . .09 MÉTODO DEL RITMO .....10	→ 323 → 320 → 401 → 401								
317	¿En ese momento, alguien le informó sobre los efectos secundarios o problemas que podría tener por causa del método?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 319								
317A	¿Cuando usted se esterilizó, le informaron sobre los efectos secundarios o problemas que podría tener con el método?										
318	¿En algún momento un trabajador de salud o de planificación familiar le informó sobre posibles problemas o efectos secundarios que podría experimentar con el método?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 320								
319	¿Alguien le dijo qué hacer en el caso que tuviera efectos secundarios o problemas?	SI ..... 1 NO ..... 2									
320	VERIFIQUE 317:  CÓDIGO '1' CIRCULADO <input type="checkbox"/> ↓ En ese momento, le informaron de otros métodos de planificación familiar que podría usar?  CÓDIGO '1' NO CIRCULADO <input type="checkbox"/> ↓ Cuando obtuvo (MÉTODO ACTUAL DE 314) en (FUENTE DE MÉTODO EN 307 o 315) ¿Le informaron de otros métodos de planificación familiar que podría usar?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 322								

321	¿En algún momento un trabajador de salud o de planificación familiar le informó sobre otros métodos de planificación familiar que usted podría usar?	SI ..... 1 NO ..... 2	
322	<p>VERIFIQUE 304:</p> <p>CIRCULE EL CÓDIGO DEL MÉTODO USADO ACTUALMENTE.</p> <p>SI HAY MÁS DE UN MÉTODO CIRCULADO EN 304, CIRCULE EL CÓDIGO DEL MÉTODO QUE ESTÉ MÁS ARRIBA EN LA LISTA</p>	<p>ESTERILIZACIÓN FEMENINA ..... 01</p> <p>ESTERIL. MASCUL. (VASECTOMÍA) ..... 02</p> <p>DIU (DISPOSITIVO INTRAUTI..... 03</p> <p>INYECCIONES ..... 04</p> <p>IMPLANTES (NORPLANT)..... 05</p> <p>PASTILLAS/PÍLDORA ..... 06</p> <p>CONDÓN MASCULINO ..... 07</p> <p>CONDÓN FEMENINO ..... 08</p> <p>MELA (LACTANCIA Y AMENORREA) . 09</p> <p>RITMO ..... 10</p> <p>RETIRO ..... 11</p> <p>OTRO MÉTODO MODERNO ..... 95</p> <p>OTRO MÉTODO TRADICIONAL ..... 96</p>	<p>→ 401</p> <p>→ 401</p>
323	<p>¿Dónde consiguió (MÉTODO ACTUAL) la última vez?</p> <p>SONDEE PARA DETERMINAR EL TIPO DE CADA FUENTE Y CIRCULE EL CÓDIGO RESPECTIVO</p> <p>_____</p> <p>(NOMBRE DEL LUGAR)</p>	<p><b>SECTOR PÚBLICO</b></p> <p>CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP) ..... 11</p> <p>CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS).....12</p> <p>CLÍNICA RURAL,CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....13</p> <p>PROMOTOR/A DE SALUD.....14</p> <p>OTRO DEL SECTOR PÚBLICO ..... 15</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>SECTOR PRIVADO/ONG</b></p> <p>CLÍNICA/CONSULTORIO/MÉDICO PRIVADO.....21</p> <p>CLÍNICA DE PROFAMILIA.....22</p> <p>PROMOTOR/A ONG's.....23</p> <p>FARMACIA.....24</p> <p>OTRO PRIVADO ..... 25</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>OTRA FUENTE</b></p> <p>COLMADO/SUPERMERCADO.....31</p> <p>HOTEL/MOTEL.....32</p> <p>AMIGO/FAMILIAR.....33</p> <p>OTRO ..... 96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	

**SECCIÓN 4. EMBARAZO Y CUIDADO POSTNATAL**

401	<b>VERIFIQUE 224:</b> UNO O MÁS NACIDOS VIVOS EN 2008 O DESPUÉS <input type="checkbox"/> NINGUN NACIDO VIVO EN 2008 O DESPUÉS <input type="checkbox"/> → 556								
402	<b>VERIFIQUE 215:</b> ANOTE EN EL CUADRO EL NÚMERO DE ORDEN, EL NOMBRE, Y LA CONDICIÓN DE SUPERVIVENCIA DE CADA NACIDO VIVO DESDE ENERO DEL 2008. HAGA LAS PREGUNTAS PARA CADA UNO DE ESTOS NACIMIENTOS. COMIENCE CON EL ÚLTIMO NACIDO VIVO. SI HAY MÁS DE TRES NACIDOS VIVOS, UTILICE LA SEGUNDA Y TERCERA COLUMNA DE CUESTIONARIO ADICIONAL. Ahora quisiera hacerle algunas preguntas acerca de la salud de los nacidos vivos que tuvo en los últimos cinco años. Hablaremos de cada niño uno por uno.								
403	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 342 643 422">NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS</th> <th data-bbox="643 342 846 422">ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS</th> <th data-bbox="846 342 1049 422">PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS</th> <th data-bbox="1049 342 1159 422">ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS</th> </tr> <tr> <td></td> <td align="center"><input type="text"/></td> <td align="center"><input type="text"/></td> <td align="center"><input type="text"/></td> </tr> </table>	NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS						
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>						
404	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 422 643 501">DE 212 Y 216:</th> <th data-bbox="643 422 846 501">NOMBRE</th> <th data-bbox="846 422 1049 501">NOMBRE</th> <th data-bbox="1049 422 1159 501">NOMBRE</th> </tr> <tr> <td></td> <td align="center"> <input type="text"/>                      VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> </td> <td align="center"> <input type="text"/>                      VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> </td> <td align="center"> <input type="text"/>                      VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> </td> </tr> </table>	DE 212 Y 216:	NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE		<input type="text"/> VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/>	<input type="text"/> VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/>	<input type="text"/> VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/>
DE 212 Y 216:	NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE						
	<input type="text"/> VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/>	<input type="text"/> VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/>	<input type="text"/> VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/>						
405	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 501 643 569">Cuando quedó embarazada de (NOMBRE) ¿quería usted quedar embarazada en ese momento?</th> <th data-bbox="643 501 846 569">SI ..... 1 (PASE A 408) ←</th> <th data-bbox="846 501 1049 569">SI ..... 1 (PASE A 430) ←</th> <th data-bbox="1049 501 1159 569">SI ..... 1 (PASE A 430) ←</th> </tr> <tr> <td></td> <td align="center">NO ..... 2</td> <td align="center">NO ..... 2</td> <td align="center">NO ..... 2</td> </tr> </table>	Cuando quedó embarazada de (NOMBRE) ¿quería usted quedar embarazada en ese momento?	SI ..... 1 (PASE A 408) ←	SI ..... 1 (PASE A 430) ←	SI ..... 1 (PASE A 430) ←		NO ..... 2	NO ..... 2	NO ..... 2
Cuando quedó embarazada de (NOMBRE) ¿quería usted quedar embarazada en ese momento?	SI ..... 1 (PASE A 408) ←	SI ..... 1 (PASE A 430) ←	SI ..... 1 (PASE A 430) ←						
	NO ..... 2	NO ..... 2	NO ..... 2						
406	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 569 643 636">Deseaba tener un bebé más adelante o no quería tener (más) hijos?</th> <th data-bbox="643 569 846 636">MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 408) ←</th> <th data-bbox="846 569 1049 636">MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 430) ←</th> <th data-bbox="1049 569 1159 636">MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 430) ←</th> </tr> </table>	Deseaba tener un bebé más adelante o no quería tener (más) hijos?	MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 408) ←	MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 430) ←	MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 430) ←				
Deseaba tener un bebé más adelante o no quería tener (más) hijos?	MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 408) ←	MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 430) ←	MÁS ADELANTE ..... 1 NO MÁS HIJOS ..... 2 (PASE A 430) ←						
407	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 636 643 743">¿Cuánto tiempo más hubiera querido esperar?</th> <th data-bbox="643 636 846 743">MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998</th> <th data-bbox="846 636 1049 743">MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998</th> <th data-bbox="1049 636 1159 743">MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998</th> </tr> </table>	¿Cuánto tiempo más hubiera querido esperar?	MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998	MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998	MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998				
¿Cuánto tiempo más hubiera querido esperar?	MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998	MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998	MESES ..... 1 <input type="text"/> AÑOS ..... 2 <input type="text"/> NO SABE ..... 998						
408	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 743 643 810">¿Cuándo usted estaba embarazada de (NOMBRE) ¿ se chequeó el embarazo alguna vez?</th> <th data-bbox="643 743 846 810">SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 415) ←</th> </tr> </table>	¿Cuándo usted estaba embarazada de (NOMBRE) ¿ se chequeó el embarazo alguna vez?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 415) ←						
¿Cuándo usted estaba embarazada de (NOMBRE) ¿ se chequeó el embarazo alguna vez?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 415) ←								
409	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 810 643 1104">¿Con quién se chequeó? ¿Alguien más? SONDEE PARA IDENTIFICAR CADA TIPO DE PERSONA Y MARQUE TODAS LAS QUE SEAN MENCIONADAS.</th> <th data-bbox="643 810 1159 1104"> <b>PERSONAL DE SALUD</b>                      MÉDICO GENERAL..... A                      GINECÓLOGO/                      OBSTETRA..... B                      MÉDICO OTRA                      ESPECIALIDAD..... C                      MÉDICO NO SABE                      ESPECIALIDAD..... D                      ENFERMERA..... E  <b>OTRA PERSONA</b>                      COMADRONA/                      PARTERA..... F                      PROMOTOR/A DE                      SALUD..... G                      OTRA ..... X                      (ESPECIFIQUE)                 </th> </tr> </table>	¿Con quién se chequeó? ¿Alguien más? SONDEE PARA IDENTIFICAR CADA TIPO DE PERSONA Y MARQUE TODAS LAS QUE SEAN MENCIONADAS.	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL..... A GINECÓLOGO/ OBSTETRA..... B MÉDICO OTRA ESPECIALIDAD..... C MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... D ENFERMERA..... E <b>OTRA PERSONA</b> COMADRONA/ PARTERA..... F PROMOTOR/A DE SALUD..... G OTRA ..... X (ESPECIFIQUE)						
¿Con quién se chequeó? ¿Alguien más? SONDEE PARA IDENTIFICAR CADA TIPO DE PERSONA Y MARQUE TODAS LAS QUE SEAN MENCIONADAS.	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL..... A GINECÓLOGO/ OBSTETRA..... B MÉDICO OTRA ESPECIALIDAD..... C MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... D ENFERMERA..... E <b>OTRA PERSONA</b> COMADRONA/ PARTERA..... F PROMOTOR/A DE SALUD..... G OTRA ..... X (ESPECIFIQUE)								
410	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 1104 643 1514">¿Dónde recibí atención prenatal para este embarazo? ¿Algún otro sitio? SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE. SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  (NOMBRE DEL LUGAR(ES))</th> <th data-bbox="643 1104 1159 1514"> <b>HOGAR</b>                      SU HOGAR..... A                      OTRO HOGAR..... B  <b>SECTOR PÚBLICO</b>                      HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... C                      HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)....D                      OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO ..... E                      (ESPECIFIQUE)                 </th> </tr> <tr> <td></td> <td> <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b>                      CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... F                      CLÍNICA PROFAMILIA.....G                      OTRO DEL SECTOR PRIVADO/ONG..... H                      OTRO ..... X                      (ESPECIFIQUE)                 </td> </tr> </table>	¿Dónde recibí atención prenatal para este embarazo? ¿Algún otro sitio? SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE. SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>HOGAR</b> SU HOGAR..... A OTRO HOGAR..... B <b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... C HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)....D OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO ..... E (ESPECIFIQUE)		<b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... F CLÍNICA PROFAMILIA.....G OTRO DEL SECTOR PRIVADO/ONG..... H OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)				
¿Dónde recibí atención prenatal para este embarazo? ¿Algún otro sitio? SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE. SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>HOGAR</b> SU HOGAR..... A OTRO HOGAR..... B <b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... C HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)....D OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO ..... E (ESPECIFIQUE)								
	<b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... F CLÍNICA PROFAMILIA.....G OTRO DEL SECTOR PRIVADO/ONG..... H OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)								
411	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 1514 643 1581">¿Cuántos meses de embarazo tenía cuando se chequeó por primera vez?</th> <th data-bbox="643 1514 1159 1581">MESES . . . . . <input type="text"/> NO SABE ..... 98</th> </tr> </table>	¿Cuántos meses de embarazo tenía cuando se chequeó por primera vez?	MESES . . . . . <input type="text"/> NO SABE ..... 98						
¿Cuántos meses de embarazo tenía cuando se chequeó por primera vez?	MESES . . . . . <input type="text"/> NO SABE ..... 98								
412	<table border="1"> <tr> <th data-bbox="427 1581 643 1673">¿Cuántas veces la examinaron o chequearon durante el embarazo de (NOMBRE)?</th> <th data-bbox="643 1581 1159 1673">NÚMERO DE VECES . . . . . <input type="text"/> NO SABE ..... 98</th> </tr> </table>	¿Cuántas veces la examinaron o chequearon durante el embarazo de (NOMBRE)?	NÚMERO DE VECES . . . . . <input type="text"/> NO SABE ..... 98						
¿Cuántas veces la examinaron o chequearon durante el embarazo de (NOMBRE)?	NÚMERO DE VECES . . . . . <input type="text"/> NO SABE ..... 98								

	NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>	PEÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>
412A	Durante este embarazo ¿le ofrecieron hacerle una prueba de Sífilis?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 413) ← NO SABE ..... 8		
412B	No quiero saber los resultados pero ¿le hicieron la prueba de Sífilis como parte de su control prenatal?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 413) ← NO SABE ..... 8		
412C	¿Cuántos meses de embarazo tenía cuando le hicieron la prueba de Sífilis?	MESES .. <input type="text"/> NO SABE ..... 98		
412D	No quiero saber los resultados pero ¿recibió los resultados de la prueba de Sífilis?	SI ..... 1 NO ..... 2		
413	Durante el embarazo ¿ Cuántas veces A la pesaron? B le tomaron la presión arterial? C le hicieron examen de orina? D le hicieron examen de sangre? E le midieron la barriga? F le escucharon latidos del corazón al bebé  <b>SI LA RESPUESTA ES NO ANOTE '00'.</b>	NO. DE VECES PESARON ..... <input type="text"/> PRESIÓN ARTERIAL <input type="text"/> ORINA .. <input type="text"/> SANGRE .. <input type="text"/> BARRIGA ..... <input type="text"/> LATIDO BEBÉ <input type="text"/>		
414	Durante sus chequeos de este embarazo alguien le informó acerca de los síntomas o complicaciones que se pueden presentar en el embarazo?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE .. <input type="text"/> 8		
415	Durante este embarazo, ¿le pusieron una vacuna en el brazo para prevenir que al bebé le diera tétanos, es decir, convulsiones después del nacimiento?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 418) ← NO SABE .. <input type="text"/> 8		
416	Durante este embarazo ¿cuántas veces (dosis) le pusieron esa vacuna antitetánica?	VECES ..... <input type="text"/> NO SABE .. <input type="text"/> 8		
417	VERIFIQUE 416:	2 O MÁS VECES <input type="text"/> OTRA <input type="text"/> (PASE A 421)		
418	¿En algún momento <u>antes</u> de este embarazo le pusieron una vacuna antitetánica?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 421) ← NO SABE .. <input type="text"/> 8		
419	¿Antes de este embarazo, cuántas veces recibió usted una vacuna antitetánica?  SI 7 O MÁS VECES, REGISTRE '7'.	VECES .. <input type="text"/> NO SABE .. <input type="text"/> 8		
420	¿Hace cuántos años recibió usted la última vacuna antitetánica antes de este embarazo?	HACE AÑOS ..... <input type="text"/>		
421	Durante este embarazo, ¿tomó hierro en pastilla o jarabe, o recibió inyecciones de hierro (sulfato ferroso)?	SI .. <input type="text"/> 1 NO .. <input type="text"/> 2 (PASE A 422A) ← NO SABE ..... 8		
422	Durante todo el embarazo, ¿Por cuántos días tomó hierro en pastilla, jarabe o inyección?  SI RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, INDAGUE POR NÚMERO APROXIMADO DE DÍAS.	DIAS .... <input type="text"/> NO SABE ..... 998		
422A	Durante este embarazo, ¿tomó calcio en pastilla?	SI .. <input type="text"/> 1 NO .. <input type="text"/> 2 (PASE A 423) ← NO SABE ..... 8		
422B	Durante todo el embarazo, ¿Por cuántos días tomó calcio en pastilla?  SI RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, INDAGUE POR NÚMERO APROXIMADO DE DÍAS.	DÍAS .... <input type="text"/> NO SABE ..... 998		
423	Durante este embarazo, ¿tomó algún medicamento contra los parásitos intestinales?	SI .. <input type="text"/> 1 NO .. <input type="text"/> 2 NO SABE ..... 8		

	NUMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS
		MUY GRANDE..... 1 GRANDE..... 2 MEDIANO(NORMAL)..... 3 PEQUEÑO..... 4 MUY PEQUEÑO..... 5 NO SABE..... 8	MUY GRANDE..... 1 GRANDE..... 2 MEDIANO(NORMAL)..... 3 PEQUEÑO..... 4 MUY PEQUEÑO..... 5 NO SABE..... 8	MUY GRANDE..... 1 GRANDE..... 2 MEDIANO(NORMAL)..... 3 PEQUEÑO..... 4 MUY PEQUEÑO..... 5 NO SABE..... 8
430	Cuando (NOMBRE) nació, ¿el/ella era muy grande, grande, mediano, pequeño o muy pequeño/a?			
431	¿Pesaron a (NOMBRE) al momento de nacer?	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 433) ← NO SABE..... 8	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 433) ← NO SABE..... 8	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 433) ← NO SABE..... 8
432	¿Cuánto pesó (NOMBRE) al nacer?  REGISTRE EL PESO EN LIBRAS Y ONZAS QUE APARECE EN LA TARJETA DE SALUD, SI ESTÁ DISPONIBLE.	PESO DE LA TARJETA LBS. ONZ. 1 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> PESO SEGÚN RECUERDA LBS. ONZ. 2 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 99998	PESO DE LA TARJETA LBS. ONZ. 1 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> PESO SEGÚN RECUERDA LBS. ONZ. 2 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 99998	PESO DE LA TARJETA LBS. ONZ. 1 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> PESO SEGÚN RECUERDA LBS. ONZ. 2 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 99998
433	¿Quién la atendió en el parto de (NOMBRE)?  ¿Alguien más?  SONDEE POR EL TIPO DE PERSONA(S) Y MARQUE TODAS LAS QUE SON MENCIONADAS.	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL..... A GINECÓLOGO/ OBSTETRA..... B MÉDICO OTRA ESPECIALIDAD..... C MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... D ENFERMERA <b>OTRA PERSONA</b> COMADRONA/ PARTERA..... F PROMOTOR/A DE SALUD..... G OTRA..... X (ESPECIFIQUE) NADIE ASISTIÓ..... Y	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL..... A GINECÓLOGO/ OBSTETRA..... B MÉDICO OTRA ESPECIALIDAD..... C MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... D ENFERMERA <b>OTRA PERSONA</b> COMADRONA/ PARTERA..... F PROMOTOR/A DE SALUD..... G OTRA..... X (ESPECIFIQUE) NADIE ASISTIÓ..... Y	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL..... A GINECÓLOGO/ OBSTETRA..... B MÉDICO OTRA ESPECIALIDAD..... C MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... D ENFERMERA <b>OTRA PERSONA</b> COMADRONA/ PARTERA..... F PROMOTOR/A DE SALUD..... G OTRA..... X (ESPECIFIQUE) NADIE ASISTIÓ..... Y
434	¿Dónde tuvo usted el parto de (NOMBRE)?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR)	<b>HOGAR</b> SU HOGAR..... 11 (PASE A 438) ← OTRO HOGAR..... 12 <b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... 21 HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)..... 22 OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO..... 23 (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO            PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... 31 CLÍNICA PROFAMILIA..... 32 OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO/ONG..... 36 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) (PASE A 438) ←	<b>HOGAR</b> SU HOGAR..... 11 (PASE A 438) ← OTRO HOGAR..... 12 <b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... 21 HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)..... 22 OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO..... 23 (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO            PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... 31 CLÍNICA PROFAMILIA..... 32 OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO..... 36 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) (PASE A 438) ←	<b>HOGAR</b> SU HOGAR..... 11 (PASE A 438) ← OTRO HOGAR..... 12 <b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... 21 HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)..... 22 OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO..... 23 (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO            PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... 31 CLÍNICA PROFAMILIA..... 32 OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO..... 36 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) (PASE A 438) ←
434A	¿Por cuánto tiempo permaneció usted en ese lugar después del parto de (NOMBRE)?  SI MENOS DE 1 DÍA, REGISTRE HORAS. SI MENOS DE 1 SEMANA, REGISTRE DÍAS.	HORAS..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> DÍAS..... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS..... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE..... 998		

	NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS
		<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>
435	¿Fue el nacimiento de (NOMBRE) por cesárea, es decir, tuvieron que hacerle una operación para sacarle el bebé?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
436	Me gustaría hablarle sobre chequeos a su salud después del parto. ¿Algún profesional de la salud le chequeó su salud mientras usted estaba todavía en el establecimiento?	SI ..... 1 (PASE A 439) ← NO ..... 2		
437	Después de que usted fue dada de alta ¿alguna persona le chequeó su salud?	SI ..... 1 (PASE A 439) ← NO ..... 2 (PASE A 442) ←		
438	¿Alguna persona le chequeó su salud después del nacimiento de (NOMBRE)?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 442) ←		
439	¿Quién le chequeó su salud en ese momento?  INDAGUE PARA DETERMINAR LA PERSONA MÁS CALIFICADA.	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL.....11 GINECÓLOGO/ OBSTETRA..... 12 MÉDICO OTRA ESPECIALIDAD.....13 MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... 14 ENFERMERA.....'15 <b>OTRA PERSONA</b> COMADRONA/ PARTERA ..... 21 PROMOTORA/ DE SALUD..... 22  <b>OTRA</b> ..... 96 (ESPECIFIQUE)		
440	¿Cuánto tiempo después de haber dado a luz a (NOMBRE) tuvo usted su primer chequeo?  SI MENOS DE 1 DÍA, REGISTRE HORAS. SI MENOS DE 1 SEMANA, REGISTRE DÍAS.	HORAS.... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> DÍAS..... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS . 3 <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ... ..... 998		
442	Desde el nacimiento de (NOMBRE) hasta antes de cumplir los dos meses, ¿algún profesional (trabajador) de salud le chequeó la salud a (NOMBRE)?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 446) ← NO SABE ..... 8		
443	¿A las cuántas horas, días o semanas después del nacimiento de (NOMBRE), tuvo lugar el primer chequeo del bebé?  SI MENOS DE 1 DÍA, REGISTRE HORAS. SI MENOS DE 1 SEMANA, REGISTRE DÍAS.	HORAS DESPUÉS... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> DÍAS DESPUÉS... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS DESPUÉS... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 998		
444	¿Quién chequeó la salud de (NOMBRE) en ese momento?  INDAGUE PARA DETERMINAR LA PERSONA MÁS CALIFICADA.	<b>PERSONAL DE SALUD</b> MÉDICO GENERAL.....11 MÉDICO PEDIATRA..... 12 MÉDICO OTRA..... ESPECIALIDAD..... 13 MÉDICO NO SABE ESPECIALIDAD..... 14 ENFERMERA.....15  <b>OTRA PERSONA</b> PROMOTORA/ DE SALUD..... 21  <b>OTRA</b> ..... 96 (ESPECIFIQUE)		

	NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>	PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>
445	<p>¿Dónde tuvo lugar el primer chequeo de (NOMBRE)?</p> <p>SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.</p> <p>SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.</p> <p>_____ (NOMBRE DEL LUGAR)</p>	<p><b>HOGAR</b></p> <p>SU HOGAR ..... 11</p> <p>OTRO HOGAR . . . . . 12</p> <p><b>SECTOR PÚBLICO</b></p> <p>HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA DEL MSP..... 21</p> <p>HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS)....22</p> <p>OTRO SITIO DEL SECTOR PÚBLICO ..... 23</p> <p>_____ (ESPECIFIQUE)</p> <p><b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b></p> <p>CLÍNICA O CENTRO DEL SECTOR PRIVADO..... 31</p> <p>CLÍNICA PROFAMILIA..... 32</p> <p>OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO/ONG.....36</p> <p>OTRO ..... 96</p> <p>_____ (ESPECIFIQUE)</p>		
446	<p>En los primeros dos meses después del parto, ¿recibió usted una dosis de vitamina A como (ésta/alguna de éstas)?</p> <p>MUESTRE LOS TIPOS COMUNES DE AMPOLLETAS/CÁPSULAS/JARABES.</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>NO SABE . . . . . 8</p>		
447	<p>¿Le ha vuelto la regla (menstruación) después del nacimiento de (NOMBRE)?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>(PASE A 449) ←</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(PASE A 450) ←</p>		
448	<p>¿Le volvió su regla entre el nacimiento de (NOMBRE) y el siguiente embarazo?</p>		<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(PASE A 452) ←</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(PASE A 452) ←</p>
449	<p>¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) le volvió la regla?</p>	<p>MESES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE . . . . . 98</p>	<p>MESES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE ..... 98</p>	<p>MESES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE ..... 98</p>
450	<p>VERIFIQUE 226:</p> <p>SI LA ENTREVISTADA ESTÁ EMBARAZADA O NO.</p>	<p>NO <input type="checkbox"/> EMBARAZADA O INSEGURA (PASE A 452) <input type="checkbox"/></p>		
451	<p>¿Ha vuelto usted a tener relaciones sexuales después del nacimiento de (NOMBRE)?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(PASE A 453) ←</p>		
452	<p>¿A los cuántos meses después del nacimiento de (NOMBRE) tuvo usted relaciones sexuales?</p>	<p>MESES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE . . . . . 98</p>	<p>MESES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE ..... 98</p>	<p>MESES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE ..... 98</p>
453	<p>¿Le dio el pecho (amamantó) alguna vez a (NOMBRE)?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>(PASE A 455) ←</p> <p>NO ..... 2</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p>
454	<p>VERIFIQUE 404:</p> <p>EL NIÑO/A ESTÁ VIVO/A?</p>	<p>VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/></p> <p>(PASE A 460B) (REGRESE A 405 EN LA PRÓXIMA COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 501)</p>		
455	<p>¿Cuánto tiempo después de que nació (NOMBRE) empezó Ud. a darle el pecho?</p> <p>SI MENOS DE UNA HORA, ANOTE '00' HORAS.</p> <p>SI MENOS DE 24 HORAS, ANOTE EN HORAS.</p> <p>SI MÁS DE 24 HORAS, ANOTE EN DÍAS.</p>	<p>INMEDIATAMENTE ... 000</p> <p>HORAS... 1 <input type="text"/></p> <p>DÍAS..... 2 <input type="text"/></p>		
456	<p>Durante los primeros tres días después de haber dado a luz, ¿le dieron a (NOMBRE) algo de tomar diferente de la leche materna?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(PASE A 458) ←</p>		

	NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS	ÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>	PENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS <input type="text"/>
457	¿Qué le dieron de tomar a (NOMBRE)?  ¿Algo más?  REGISTRE TODOS LOS LÍQUIDOS MENCIONADOS.	LECHE (DIFERENTE A LA MATERNA) . . . . . A AGUA SOLA . . . . . B AGUA AZUCARADA O GLUCOSADA . . . . . C SOLUCIÓN DE AGUA/SAL/AZÚCAR . . . . . D JUGO DE FRUTAS . . . . . E FÓRMULA INFANTIL . . . . . F TE/INFUSIÓN . . . . . G CAFÉ . . . . . H MIEL . . . . . I OTRO . . . . . X (ESPECIFIQUE)		
458	VERIFIQUE 404: SI EL NIÑO/A ESTÁ VIVO O MUERTO.	VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> (PASE A 461)	VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> (PASE A 461)	VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> (PASE A 461)
459	¿Todavía le está dando el pecho a (NOMBRE)?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2		
460	¿En el día de ayer o anoche (NOMBRE) tomó algo en biberón?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8
460A	¿Durante cuántos meses le dió (le está dando) el seno a (NOMBRE)? SI MENOS DE UN MES ANOTE 00	MESES . . . . . <input type="text"/> TODAVÍA LE ESTA DANDO SENO . . . . . 94 NUNCA DIO EL SENO . . . . . 95 NO SABE . . . . . 98	MESES . . . . . <input type="text"/> TODAVÍA LE ESTA DANDO SENO . . . . . 94 NUNCA DIO EL SENO . . . . . 95 NO SABE . . . . . 98	MESES . . . . . <input type="text"/> TODAVÍA LE ESTA DANDO SENO . . . . . 94 NUNCA DIO EL SENO . . . . . 95 NO SABE . . . . . 98
460B	VERIFIQUE 213: SI EL NIÑO/A ES VARÓN O HEMBRA	VARÓN <input type="checkbox"/> HEMBRA <input type="checkbox"/> (PASE A 461)	VARÓN <input type="checkbox"/> HEMBRA <input type="checkbox"/> (PASE A 461)	VARÓN <input type="checkbox"/> HEMBRA <input type="checkbox"/> (PASE A 461)
460C	Algunas veces a los hijos varones se les practica una pequeña operación en el pene que se llama circuncisión ¿le hicieron esta operación a (NOMBRE)?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8
461		REGRESE A 405 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 501.	REGRESE A 405 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 501.	REGRESE A 405 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 501.



**SECCIÓN 5. INMUNIZACIÓN, SALUD Y NUTRICIÓN INFANTIL**

501	ANOTE EN EL CUADRO EL NÚMERO DE ORDEN, EL NOMBRE Y LA CONDICIÓN DE SUPERVIVENCIA DE CADA NACIDO VIVO EN EL 2008 O DESPUÉS. HAGA LAS PREGUNTAS PARA CADA UNO DE ESTOS NACIMIENTOS. COMIENCE CON EL ÚLTIMO NACIDO VIVO. SI HAY MÁS DE TRES NACIDOS VIVOS, UTILICE LA <b>SEGUNDA Y TERCERA</b> COLUMNA DE CUESTIONARIO ADICIONAL.																																																																																																																																																																																																																																		
502	NÚMERO DE ORDEN DE 212 EN LA HISTORIA DE NACIMIENTOS.	<b>ÚLTIMO NACIDO VIVO</b> NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS ... <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>PENÚLTIMO NACIDO VIVO</b> NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS ... <input type="text"/> <input type="text"/>	<b>ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO</b> NÚMERO EN HISTORIA DE NACIMIENTOS ... <input type="text"/> <input type="text"/>																																																																																																																																																																																																																															
503	DE 212 Y 216:	NOMBRE _____ VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> (PASE A 504 EN LA PRÓXIMA COLUMNA, O SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)	NOMBRE _____ VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> (PASE A 504 EN LA PRÓXIMA COLUMNA, O SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)	NOMBRE _____ VIVO <input type="checkbox"/> MUERTO <input type="checkbox"/> (PASE A 504 EN LA SEGUNDA COLUMNA DE UN NUEVO CUESTIONARIO, O SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)																																																																																																																																																																																																																															
504	¿Tiene usted una tarjeta donde están registradas las vacunas de (NOMBRE)? SI RESPONDE 'SI': Por favor, ¿puedo ver la tarjeta?	SI, VISTO ..... 1 (PASE A 506) ← SI, NO VISTO ..... 2 (PASE A 509) ← NO TARJETA/CARNÉ ... 3	SI, VISTO ..... 1 (PASE A 506) ← SI, NO VISTO ..... 2 (PASE A 509) ← NO TARJETA/CARNÉ ... 3	SI, VISTO ..... 1 (PASE A 506) ← SI, NO VISTO ..... 2 (PASE A 509) ← NO TARJETA/CARNÉ ... 3																																																																																																																																																																																																																															
505	¿Tuvo usted alguna vez una tarjeta de vacunación para (NOMBRE)?	SI ..... 1 (PASE A 509) ← NO ..... 2	SI ..... 1 (PASE A 509) ← NO ..... 2	SI ..... 1 (PASE A 509) ← NO ..... 2																																																																																																																																																																																																																															
506	(1) COPIE LAS FECHAS DE LA TARJETA. (2) ESCRIBA '44' EN LA COLUMNA 'DÍA' SI LA TARJETA MUESTRA QUE LE PUSIERON VACUNA, PERO SIN FECHA.																																																																																																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">ÚLTIMO NACIMIENTO</th> <th colspan="3">PENÚLTIMO NACIMIENTO</th> <th colspan="3">ANTEPENÚLTIMO NACIM.</th> </tr> <tr> <th>DÍA</th> <th>MES</th> <th>AÑO</th> <th>DÍA</th> <th>MES</th> <th>AÑO</th> <th>DÍA</th> <th>MES</th> <th>AÑO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BCG</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>BCG</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>BCG</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>HEPATITIS B RECIEN NACIDO</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>HEP</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>HEP</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>POLIO 1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>P1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>P1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>POLIO 2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>P2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>P2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>POLIO 3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>P3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>P3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>PENTA 1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>PTA1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>PTA1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>PENTA 2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>PTA2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>PTA2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>PENTA 3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>PTA3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>PTA3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>DPT 1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>D1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>D1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>DPT 2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>D2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>D2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>DPT 3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>D3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>D3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>SRP/TRIPLE VIRAL</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>SRP</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>SRP</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ROTAVIRUS 1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>RO1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>RO1</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ROTAVIRUS 2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>RO2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>RO2</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>ROTAVIRUS 3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>RO3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>RO3</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>SARAMPIÓN</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>SAR</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>SAR</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>VITAMINA A (MÁS RECIENTE)</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>VIT A</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> <td>VIT A</td> <td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>						ÚLTIMO NACIMIENTO			PENÚLTIMO NACIMIENTO			ANTEPENÚLTIMO NACIM.			DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	BCG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BCG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BCG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HEPATITIS B RECIEN NACIDO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HEP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HEP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	POLIO 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	POLIO 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	POLIO 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PENTA 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PENTA 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PENTA 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DPT 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DPT 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DPT 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SRP/TRIPLE VIRAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SRP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SRP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ROTAVIRUS 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ROTAVIRUS 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ROTAVIRUS 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SARAMPIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SAR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SAR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VITAMINA A (MÁS RECIENTE)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VIT A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VIT A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ÚLTIMO NACIMIENTO			PENÚLTIMO NACIMIENTO			ANTEPENÚLTIMO NACIM.																																																																																																																																																																																																																												
	DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO																																																																																																																																																																																																																										
BCG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BCG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BCG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
HEPATITIS B RECIEN NACIDO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HEP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HEP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
POLIO 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
POLIO 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
POLIO 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	P3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
PENTA 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
PENTA 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
PENTA 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PTA3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
DPT 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
DPT 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
DPT 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
SRP/TRIPLE VIRAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SRP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SRP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
ROTAVIRUS 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
ROTAVIRUS 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
ROTAVIRUS 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RO3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
SARAMPIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SAR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SAR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
VITAMINA A (MÁS RECIENTE)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VIT A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VIT A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																																																																																																																																																																																								
507	VERIFIQUE 506:	BCG A SARAMPIÓN: TODAS REGISTRADAS <input type="checkbox"/> OTRO <input type="checkbox"/> (PASE A 511)	BCG A SARAMPIÓN: TODAS REGISTRADAS <input type="checkbox"/> OTRO <input type="checkbox"/> (PASE A 511)	BCG A SARAMPIÓN: TODAS REGISTRADAS <input type="checkbox"/> OTRO <input type="checkbox"/> (PASE A 511)																																																																																																																																																																																																																															

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
		NOMBRE _____	NOMBRE _____	NOMBRE _____
508	¿Recibió (NOMBRE) vacunas que no están registradas en la tarjeta, incluyendo vacunas recibidas en días de campañas nacionales de vacunación?  REGISTRE 'SI' SOLAMENTE SI LA ENTREVISTADA MENCIONA POR LO MENOS UNA DE LAS VACUNAS EN 506 QUE NO APARECEN REGISTRADAS COMO QUE FUERON APLICADAS.	SI ..... 1 (SONDEE POR ←) VACUNAS Y ESCRIBA '66' EN LA COLUMNA CORRESPONDIENTE DE 'DÍA' EN 506)  (PASE A 511) ← NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 (SONDEE POR ←) VACUNAS Y ESCRIBA '66' EN LA COLUMNA CORRESPONDIENTE DE 'DÍA' EN 506)  (PASE A 511) ← NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 (SONDEE POR ←) VACUNAS Y ESCRIBA '66' EN LA COLUMNA CORRESPONDIENTE DE 'DÍA' EN 506)  (PASE A 511) ← NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8
509	¿Recibió (NOMBRE) alguna vacuna para protegerlo(a) contra enfermedades, incluyendo vacunas recibidas en días de campañas nacionales de vacunación?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8
510	Dígame por favor si (NOMBRE) recibió algunas de las siguientes vacunas:			
510A	¿La vacuna BCG contra la tuberculosis, esto es, una inyección que se aplica en el brazo o en el hombro izquierdo, que generalmente deja una cicatriz?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8
510B	¿Recibió (NOMBRE) una vacuna contra el polio, esto es, gotas en la boca?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510E) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510E) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510E) ← NO SABE ..... 8
510C	¿Recibió (NOMBRE) la vacuna contra el polio en las dos primeras semanas de nacido/a o más tarde?	PRIMERAS 2 SEMANAS ..... 1 MÁS TARDE ..... 2	PRIMERAS 2 SEMANAS ..... 1 MÁS TARDE ..... 2	PRIMERAS 2 SEMANAS ..... 1 MÁS TARDE ..... 2
510D	¿Cuántas veces le dieron a (NOMBRE) la vacuna contra el polio?	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>
510E	¿Recibió (NOMBRE) la vacuna Penta que es una inyección que generalmente se pone en las nalgas o en la pierna, a los dos, a los cuatro, y a los seis meses de nacido?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510G) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510G) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510G) ← NO SABE ..... 8
510F	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna Penta a (NOMBRE)?	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>
510G	¿Recibió (NOMBRE) la vacuna DPT que es una inyección que se pone a los niños en vez de la Penta a los dos, a los cuatro, y a los seis meses de nacido?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510I) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510I) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 510I) ← NO SABE ..... 8
510H	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna DPT a (NOMBRE)?	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>
510I	¿Recibió una inyección contra el sarampión, (SRP-Triple viral)?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8
510J	¿Recibió la vacuna rotavirus contra un virus que causa diarrea que se aplica en gotas por la boca a los dos, cuatro y seis meses?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 511) ← NO SABE ..... 8
510K	¿Cuántas veces le pusieron la vacuna de Rotavirus a (NOMBRE)?	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/>
511	¿En los últimos seis meses (NOMBRE) recibió una dosis de vitamina A como (ésta/alguna de éstas)?  MUESTRE LOS TIPOS COMUNES DE AMPOLLETAS/CÁPSULAS/JARABES.	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8
512	¿En los últimos 7 días, (NOMBRE) tomó pastillas de hierro, granitos de hierro, o jarabe de hierro como (éste/alguno de éstos)?  MUESTRE LOS TIPOS COMUNES DE PASTILLAS/JARABES.	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8
513	¿Recibió (NOMBRE) algún medicamento para los parásitos intestinales en los últimos seis meses?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8
514	¿Tuvo (NOMBRE) diarrea en algún momento durante las últimas 2 semanas?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 525) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 525) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 525) ← NO SABE ..... 8



NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
		NOMBRE _____	NOMBRE _____	NOMBRE _____
523	¿Le dio algo (más) a (NOMBRE) para tratarle la diarrea?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 525) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 525) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 525) ← NO SABE ..... 8
524	¿Qué (más) le dio para tratar la diarrea?  ¿Algo más?  CIRCULE TODOS LOS TRATAMIENTOS MENCIONADOS.	<b>PASTILLA O JARABE</b> ANTIBIÓTICO ..... A ANTIMOTÍLICO ..... B ZINC ..... C OTRO (NI ANTIBIÓTICO, NI ANTIMOTÍLICO, NI ZINC) ..... D NO SABE TIPO DE PASTILLA/JARABE .. E  <b>INYECCIÓN</b> ANTIBIÓTICO ..... F NO ANTIBIÓTICO .... G NO SABE TIPO DE INYECCIÓN ..... H  <b>SUERO INTRAVENOSO I</b>  REMEDIOS CASEROS/ MEDICINAS DE HIERBAS ..... J  OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)	<b>PASTILLA O JARABE</b> ANTIBIÓTICO ..... A ANTIMOTÍLICO ..... B ZINC ..... C OTRO (NI ANTIBIÓTICO, NI ANTIMOTÍLICO, NI ZINC) ..... D NO SABE TIPO DE PASTILLA/JARABE .. E  <b>INYECCIÓN</b> ANTIBIÓTICO ..... F NO ANTIBIÓTICO .... G NO SABE TIPO DE INYECCIÓN ..... H  <b>SUERO INTRAVENOSO I</b>  REMEDIOS CASEROS/ MEDICINAS DE HIERBAS ..... J  OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)	<b>PASTILLA O JARABE</b> ANTIBIÓTICO ..... A ANTIMOTÍLICO ..... B ZINC ..... C OTRO (NI ANTIBIÓTICO, NI ANTIMOTÍLICO, NI ZINC) ..... D NO SABE TIPO DE PASTILLA/JARABE .. E  <b>INYECCIÓN</b> ANTIBIÓTICO ..... F NO ANTIBIÓTICO .... G NO SABE TIPO DE INYECCIÓN ..... H  <b>SUERO INTRAVENOSO I</b>  REMEDIOS CASEROS/ MEDICINAS DE HIERBAS ..... J  OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)
525	¿Ha estado (NOMBRE) enfermo(a) con fiebre en algún momento durante las últimas 2 semanas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8
527	¿Ha estado (NOMBRE) enfermo(a) con tos en algún momento durante las últimas 2 semanas?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 530) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 530) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 530) ← NO SABE ..... 8
528	Cuando (NOMBRE) estaba enfermo(a) con tos, ¿respiraba más rápido que lo usual con respiros rápidos y cortos, o tuvo dificultad para respirar?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 531) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 531) ← NO SABE ..... 8	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 531) ← NO SABE ..... 8
529	La respiración rápida o agitada de (NOMBRE), ¿fue debida a algún problema en el pecho o porque (NOMBRE) tenía la nariz bloqueada o mucosa?	SÓLO PECHO ..... 1 SÓLO NARIZ ..... 2 PECHO Y NARIZ ..... 3 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8 (PASE A 531) ←	SÓLO PECHO ..... 1 SÓLO NARIZ ..... 2 PECHO Y NARIZ ..... 3 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8 (PASE A 531) ←	SÓLO PECHO ..... 1 SÓLO NARIZ ..... 2 PECHO Y NARIZ ..... 3 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8 (PASE A 531) ←
530	VERIFIQUE 525:  TUVO FIEBRE?	SI <input type="checkbox"/> NO/ NO SABE <input type="checkbox"/>  (REGRESE A 503 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)	SI <input type="checkbox"/> NO/ NO SABE <input type="checkbox"/>  (REGRESE A 503 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)	SI <input type="checkbox"/> NO/ NO SABE <input type="checkbox"/>  (REGRESE A 503 EN LA SEGUNDA COLUMNA DE UN NUEVO CUESTIONARIO; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)
531	Ahora me gustaría saber qué tanto le dio de beber a (NOMBRE) durante la enfermedad con (fiebre/tos), incluyendo leche materna.  ¿Le dio de beber menos de lo usual, la misma cantidad, o más que lo usual?  SI MENOS, INDAGUE: ¿Le dió <b>mucho</b> menos para beber que lo acostumbrado o un <b>poco</b> menos?	MUCHO MENOS ..... 1 UN POCO MENOS .... 2 LA MISMA CANTIDAD .. 3 MÁS CANTIDAD ..... 4 NADA DE BEBER ..... 5 NO SABE ..... 8	MUCHO MENOS ..... 1 UN POCO MENOS .... 2 LA MISMA CANTIDAD .. 3 MÁS CANTIDAD ..... 4 NADA DE BEBER ..... 5 NO SABE ..... 8	MUCHO MENOS ..... 1 UN POCO MENOS .... 2 LA MISMA CANTIDAD .. 3 MÁS CANTIDAD ..... 4 NADA DE BEBER ..... 5 NO SABE ..... 8
532	Durante el tiempo que (NOMBRE) tuvo (fiebre/tos) ¿Le dio de comer menos de lo usual, la misma cantidad de comida, más que lo usual o no le dio comida?  SI MENOS, INDAGUE: ¿Le dió <b>mucho</b> menos alimento de lo usual o un <b>poco</b> menos?	MUCHO MENOS ..... 1 UN POCO MENOS .... 2 LA MISMA CANTIDAD .. 3 MÁS CANTIDAD ..... 4 NADA DE COMER ..... 5 NUNCA LE DIO COMIDA 6 NO SABE ..... 8	MUCHO MENOS ..... 1 UN POCO MENOS .... 2 LA MISMA CANTIDAD .. 3 MÁS CANTIDAD ..... 4 NADA DE COMER ..... 5 NUNCA LE DIO COMIDA 6 NO SABE ..... 8	MUCHO MENOS ..... 1 UN POCO MENOS .... 2 LA MISMA CANTIDAD .. 3 MÁS CANTIDAD ..... 4 NADA DE COMER ..... 5 NUNCA LE DIO COMIDA 6 NO SABE ..... 8
533	¿Buscó usted consejo o tratamiento para la (fiebre/tos) de alguna fuente?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 537) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 537) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 537) ←

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	ÚLTIMO NACIDO VIVO	PENÚLTIMO NACIDO VIVO	ANTEPENÚLTIMO NACIDO VIVO
		NOMBRE _____	NOMBRE _____	NOMBRE _____
534	<p>¿Dónde pidió usted consejo o tratamiento?</p> <p>¿En algún otro lugar?</p> <p>SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.</p> <p>SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.</p> <p>_____</p> <p>(NOMBRE DEL LUGAR(ES))</p>	<p><b>SECTOR PÚBLICO</b> CONSULTORIO EN HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA (MSP)..... A CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS..... B CLÍNICA RURAL/CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... C</p> <p><b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... D FARMACIA..... E PROMOTOR/A ..... F OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO G</p> <p>_____</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>OTRA FUENTE</b> CURANDERO/BRUJO H COMADRONA..... I EN LA CASA..... J</p> <p><b>OTRO</b> ..... X (ESPECIFIQUE)</p>	<p><b>SECTOR PÚBLICO</b> CONSULTORIO EN HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA (MSP)..... A CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS..... B CLÍNICA RURAL/CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... C</p> <p><b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... D FARMACIA..... E PROMOTOR/A ..... F OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO G</p> <p>_____</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>OTRA FUENTE</b> CURANDERO/BRUJO H COMADRONA..... I EN LA CASA..... J</p> <p><b>OTRO</b> ..... X (ESPECIFIQUE)</p>	<p><b>SECTOR PÚBLICO</b> CONSULTORIO EN HOSPITAL DE LA RED PÚBLICA (MSP)..... A CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O DEL SEGURO (ANTIGUO IDSS..... B CLÍNICA RURAL/CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... C</p> <p><b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... D FARMACIA..... E PROMOTOR/A ..... F OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO G</p> <p>_____</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>OTRA FUENTE</b> CURANDERO/BRUJO H COMADRONA..... I EN LA CASA..... J</p> <p><b>OTRO</b> ..... X (ESPECIFIQUE)</p>
535	VERIFIQUE 534:	<p><input type="checkbox"/> DOS O MÁS CÍRCULOS CIRCULADOS</p> <p><input type="checkbox"/> SÓLO UN CÓDIGO CIRCULADO</p> <p>(PASE A 537) ←</p>	<p><input type="checkbox"/> DOS O MÁS CÍRCULOS CIRCULADOS</p> <p><input type="checkbox"/> SÓLO UN CÓDIGO CIRCULADO</p> <p>(PASE A 537) ←</p>	<p><input type="checkbox"/> DOS O MÁS CÍRCULOS CIRCULADOS</p> <p><input type="checkbox"/> SÓLO UN CÓDIGO CIRCULADO</p> <p>(PASE A 537) ←</p>
536	<p>¿Dónde buscó consejo o tratamiento por primera vez?</p> <p>USE EL CÓDIGO DE PREGUNTA 534</p>	PRIMER LUGAR .. <input type="checkbox"/>	PRIMER LUGAR .. <input type="checkbox"/>	PRIMER LUGAR .. <input type="checkbox"/>
537	¿En cualquier momento durante la enfermedad, (NOMBRE) tomó algún medicamento?	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(REGRESE A 503 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)</p> <p>NO SABE ..... 8</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(REGRESE A 503 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)</p> <p>NO SABE ..... 8</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>(REGRESE A 503 EN LA SEGUNDA COLUMNA DE NUEVO CUESTIONARIO; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553)</p> <p>NO SABE ..... 8</p>
538	<p>¿Cuáles medicamentos tomó (NOMBRE)?</p> <p>¿Algún otro medicamento?</p> <p>CIRCULE TODOS LOS MEDICAMENTOS MENCIONADOS.</p>	<p><b>ANTIMALÁRICOS</b> SP/FALCIDAR ..... A CLOROQUINA..... B AMODIAQUINA..... C QUININA..... D COMBINACIÓN CON ARTESIMINA..... E OTRO ANTIMALÁRICO ..... F</p> <p>_____</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>ANTIBIÓTICOS</b> PASTILLAS./JARABES . G INYECCIONES ..... H</p> <p><b>OTROS MEDICAMENTOS</b> ASPIRINA ..... I ACETAMINOFEN .... J IBUPROFEN ..... K</p> <p><b>OTRO</b> ..... X (ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE ..... Z</p>	<p><b>ANTIMALÁRICOS</b> SP/FALCIDAR ..... A CLOROQUINA..... B AMODIAQUINA..... C QUININA..... D COMBINACIÓN CON ARTESIMINA..... E OTRO ANTIMALÁRICO ..... F</p> <p>_____</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>ANTIBIÓTICOS</b> PASTILLAS./JARABES . G INYECCIONES ..... H</p> <p><b>OTROS MEDICAMENTOS</b> ASPIRINA ..... I ACETAMINOFEN .... J IBUPROFEN ..... K</p> <p><b>OTRO</b> ..... X (ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE ..... Z</p>	<p><b>ANTIMALÁRICOS</b> SP/FALCIDAR ..... A CLOROQUINA..... B AMODIAQUINA..... C QUININA..... D COMBINACIÓN CON ARTESIMINA..... E OTRO ANTIMALÁRICO ..... F</p> <p>_____</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p><b>ANTIBIÓTICOS</b> PASTILLAS./JARABES . G INYECCIONES ..... H</p> <p><b>OTROS MEDICAMENTOS</b> ASPIRINA ..... I ACETAMINOFEN .... J IBUPROFEN ..... K</p> <p><b>OTRO</b> ..... X (ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE ..... Z</p>
552		REGRESE A 503 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553.	REGRESE A 503 EN LA SIGUIENTE COLUMNA; SI NO HAY MÁS NACIMIENTOS, PASE A 553.	REGRESE A 503 EN LA SEGUNDA COLUMNA DE NUEVO CUESTIONARIO. SI NO HAY MAS NACIMIENTOS, PASE A 553.

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
553	VERIFIQUE <b>215 Y 218</b> , TODAS LAS FILAS: NÚMERO DE NACIDOS EN EL <b>2008</b> O DESPUÉS, QUE VIVEN CON LA ENTREVISTADA  UNO O MÁS <input type="checkbox"/> NINGUNO <input type="checkbox"/> → 556  ESCRIBA EL NOMBRE DEL MÁS PEQUEÑO QUE VIVE CON ELLA Y CONTINUE CON <b>554</b>  _____ (NOMBRE)		
554	¿La última vez que (NOMBRE DE <b>553</b> ) hizo pupú/popó, usted qué hizo con las deposiciones (heces/materias fecales)?	NIÑO USÓ SANITARIO/LETRINA . . . . . 01 TIRÓ EN SANITARIO O LETRINA . . . . . 02 TIRÓ EN ZANJA O DESAGÜE . . . . . 03 ARROJÓ A LA BASURA . . . . . 04 ENTERRÓ . . . . . 05 DEJÓ AL AIRE LIBRE . . . . . 06 OTRO _____ 96 (ESPECIFIQUE)	
555	VERIFIQUE <b>522(a)</b> Y <b>522(b)</b> , TODAS LAS COLUMNAS:  NINGÚN NIÑO(A) RECIBIÓ SOLUCIÓN DE PAQUETE DE SRO O PEDIALITE <input type="checkbox"/> ↓  ALGÚN NIÑO(A) RECIBIÓ SOLUCIÓN DE PAQUETE DE SRO O PEDIALITE <input type="checkbox"/> → 557		
556	¿Ha oído usted hablar de un producto especial llamado Suero de Rehidratación Oral o Suero de Sobre o de Pedialite que usted puede conseguir para el tratamiento de la diarrea?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2	
557	VERIFIQUE <b>215 Y 218</b> , TODAS LAS FILAS: NÚMERO DE NACIDOS EN EL <b>2011</b> O DESPUÉS QUE VIVEN CON LA ENTREVISTADA  UNO O MÁS <input type="checkbox"/> NINGUNO <input type="checkbox"/> → 601  ESCRIBA EL NOMBRE DEL MÁS PEQUEÑO QUE VIVE CON ELLA Y CONTINUE CON <b>558</b>  _____ (NOMBRE)		

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
558	<p>Ahora me gustaría preguntarle sobre líquidos o alimentos que (NOMBRE DE 557) consumió ayer durante el día o durante la noche. Estoy interesada en saber si (NOMBRE) consumió cada alimento por separado o con otros alimentos.</p> <p>(NOMBRE DE 557) (bebió/comió):</p> <p>a) ¿Agua (sin mezclar con nada)?</p> <p>b) ¿Jugo o licuados con agua o leche?</p> <p>c) ¿Caldo/sopa?</p> <p>d) ¿Leche en lata, en polvo o leche fresca de animal? SI, 'SÍ': ¿Cuántas veces le dio leche a (NOMBRE)? SI 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'</p> <p>e) ¿Leche de formula para bebé? SI, 'SÍ': ¿Cuántas veces le dio leche a (NOMBRE)? SI 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'</p> <p>f) ¿Cualquier otro líquido?</p> <p>g) ¿Yogurt? SI, 'SÍ': ¿Cuántas veces (NOMBRE) comió yogurt? SI 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'</p> <p>h) ¿Alimentos fortificados como Cerelac?</p> <p>i) ¿Pan, maíz, arroz, trigo, avena u otras comidas hechas de cereales?</p> <p>j) ¿Auyama, batata, zanahorias, u otras frutas con interior de color amarillo o naranja?</p> <p>k) ¿Papa, ñame, yautía, plátano, casabe o alguna otra comida hecha de víveres?</p> <p>l) ¿Brocoli, espinaca, berro u otro vegetal verde oscuro?</p> <p>m) ¿Mangos maduros, lechoza madura, o zapote?</p> <p>n) ¿Otras frutas o vegetales (e.j., guineos, naranjas, manzanas, aguacates, tomates)?</p> <p>o) ¿Bofé, hígado, riñón, corazón u otra carne de órganos?</p> <p>p) ¿Alguna carne, de res, cerdo, chivo, pollo o pato?</p> <p>q) ¿Huevos?</p> <p>r) ¿Pescado, bacalao, arenque, o mariscos?</p> <p>s) ¿Alguna comida hecha con frijoles, soya, guandules, lentejas, maní, u otras? comidas hechas de granos?</p> <p>t) ¿Queso u otro producto de leche?</p> <p>u) ¿Alguna otra comida sólida, semi-sólida, o alimentos blandos?</p>	<p>SI NO NS</p> <p>a) 1 2 8</p> <p>b) 1 2 8</p> <p>c) 1 2 8</p> <p>d) 1 2 8</p> <p>NÚMERO DE VECES QUE BEBIÓ LECHE <input type="text"/></p> <p>e) 1 2 8</p> <p>NÚMERO DE VECES QUE BEBIÓ FÓRMULA <input type="text"/></p> <p>f) 1 2 8</p> <p>g) 1 2 8</p> <p>NÚMERO DE VECES QUE COMIÓ YOGURT <input type="text"/></p> <p>h) 1 2 8</p> <p>i) 1 2 8</p> <p>j) 1 2 8</p> <p>k) 1 2 8</p> <p>l) 1 2 8</p> <p>m) 1 2 8</p> <p>n) 1 2 8</p> <p>o) 1 2 8</p> <p>p) 1 2 8</p> <p>q) 1 2 8</p> <p>r) 1 2 8</p> <p>s) 1 2 8</p> <p>t) 1 2 8</p> <p>u) 1 2 8</p>	
559	<p>VERIFIQUE 558 (CATEGORÍAS "g" A "u"):</p> <p>NI UN SOLO <input type="checkbox"/> SI' <input type="checkbox"/></p> <p>POR LO MENOS UN 'SI' <input type="checkbox"/></p>		561
560	<p>¿(NOMBRE) comió cualquier alimento sólido, semisólido o blando ayer durante el día o la noche?</p> <p>SI 'SÍ', SONDEE: ¿Qué tipo de alimento sólido, semisólido o blando comió (NOMBRE) ayer?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>(REGRESE A 558 ←)</p> <p>PARA REGISTRAR LOS ALIMENTOS CONSUMIDOS AYER)</p> <p>NO ..... 2 → 601</p>	
561	<p>¿Cuántas veces (NOMBRE DE 557) consumió alimentos sólidos, semisólidos o blandos ayer durante el día o durante la noche?</p> <p>SI 7 VECES O MÁS, REGISTRE '7'</p>	<p>NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/></p> <p>NO SABE ..... 8</p>	

**SECCIÓN 6. MATRIMONIO Y ACTIVIDAD SEXUAL**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
601	¿Actualmente, está usted casada o vive en unión con un hombre?	SI, ACTUALMENTE CASADA ..... 1 SI, VIVIENDO CON UN HOMBRE ..... 2 NO, NO EN UNIÓN ..... 3	→ 604
602	¿Ha estado usted alguna vez casada o unida con un hombre como si estuvieran casados?	SI, ESTUVO CASADA ..... 1 SI, VIVIÓ EN UNIÓN LIBRE ..... 2 NO. .... 3	→ 612
603	¿Cuál es su estado marital actual: viuda, separada o divorciada?	VIUDA ..... 1 SEPARADA ..... 2 DIVORCIADA ..... 3	→ 609
604	¿Su (esposo/marido) vive actualmente con usted o vive en alguna otra parte?	VIVE CON ELLA ..... 1 VIVE EN OTRA PARTE ..... 2	
605	ANOTE EL NOMBRE Y NÚMERO DE ORDEN DEL ESPOSO/MARIDO DEL CUESTIONARIO DE HOGAR. SI ÉL NO ESTÁ LISTADO EN EL HOGAR, ESCRIBA "00".	NOMBRE _____ NÚMERO DE ORDEN ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
609	¿Ha estado usted casada o en unión libre, sólo una vez o más de una vez?	UNA VEZ ..... 1 MÁS DE UNA VEZ. .... 2	
610	<p>VERIFIQUE 609:</p> <p>CASADA/UNIDA SOLAMENTE <input type="checkbox"/> UNA VEZ ↓</p> <p>¿En qué mes y año empezó a vivir con su (esposo/marido)?</p> <p>CASADA/UNIDA MÁS DE UNA VEZ <input type="checkbox"/> ↓</p> <p>Ahora me gustaría preguntarle sobre su primer (esposo/marido). ¿En qué mes y año empezó a vivir con él?</p>	<p>MES ..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NO SABE EL MES ..... 98</p> <p>AÑO . .... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NO SABE EL AÑO . .... 9998</p>	→ 612
611	¿Cuántos años cumplidos tenía usted cuando empezó a vivir con él?	EDAD ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
612	VERIFIQUE PRESENCIA DE OTROS. ANTES DE CONTINUAR, HAGA TODO LO POSIBLE PARA OBTENER PRIVACIDAD.		
613	<p>Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas sobre actividad sexual, con el fin de tener una mejor comprensión de algunos temas de la vida familiar.</p> <p>¿Cuántos años tenía usted cuando tuvo su primera relación sexual?</p>	<p>NUNCA HA TENIDO RELACIONES SEXUALES ..... 00</p> <p>EDAD EN AÑOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON (PRIMER) ESPOSO/COMPAÑERO .. 95</p>	→ 628
614	<p>Ahora me gustaría hacerle unas preguntas sobre su actividad sexual reciente. Le puedo asegurar que sus respuestas son estrictamente confidenciales y que no se compartirán con nadie. Si llegamos a una pregunta que usted no quiere contestar, me lo deja saber y continuaremos con la próxima pregunta.</p>		
615	<p>¿Cuándo fue la <u>última</u> vez que tuvo relaciones sexuales?</p> <p>SI MENOS DE 12 MESES, LA RESPUESTA DEBE REGISTRARSE EN DIAS, SEMANAS O MESES. SI 12 MESES (1 AÑO) O MÁS, LA RESPUESTA DEBE REGISTRARSE EN AÑOS.</p>	<p>HACE DÍAS ..... 1</p> <p>HACE SEMANAS ..... 2</p> <p>HACE MESES ..... 3</p> <p>HACE AÑOS . .... 4</p>	→ 627



NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	ÚLTIMO COMPAÑERO SEXUAL	PENÚLTIMO COMPAÑERO SEXUAL	ANTEPENÚLTIMO COMPAÑERO SEXUAL
616	¿Cuándo fue la última vez que tuvo relaciones sexuales con esta persona?		HACE DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	HACE DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>
617	La última vez que tuvo relaciones sexuales con esta (última / penúltima / antepenúltima) persona ¿usaron condón?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 619) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 619) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 619) ←
618	¿Usaron condón cada vez que usted tuvo relaciones sexuales con esta persona en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
619	¿Cuál era su relación con esa persona con quien tuvo relaciones sexuales?  SI NOVIIO/ENAMORADO: ¿Vivían ustedes juntos como si estuvieran casados?  SI 'SI', CIRCULE '2'. SI 'NO', CIRCULE '3'.	ESPOSO ..... 1 MARIDO ..... 2 NOVIIO/ENAMORADO QUE NO VIVE CON LA ENTREVISTADA ... 3 CONOCIDO CASUAL ... 4 CLIENTE/TRAB. SEX. .... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 622) ←	ESPOSO ..... 1 MARIDO ..... 2 NOVIIO/ENAMORADO QUE NO VIVE CON LA ENTREVISTADA ... 3 CONOCIDO CASUAL ... 4 CLIENTE/TRAB. SEX. .... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 622) ←	ESPOSO ..... 1 MARIDO ..... 2 NOVIIO/ENAMORADO QUE NO VIVE CON LA ENTREVISTADA ... 3 CONOCIDO CASUAL ... 4 CLIENTE/TRAB. SEX. .... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 622) ←
620	VERIFIQUE 609:	CASADA/UNIDA: UNA VEZ <input type="text"/> MÁS DE UNA VEZ <input type="text"/> (PASE A 622) ←	CASADA/UNIDA: UNA VEZ <input type="text"/> MÁS DE UNA VEZ <input type="text"/> (PASE A 622) ←	CASADA/UNIDA: UNA VEZ <input type="text"/> MÁS DE UNA VEZ <input type="text"/> (PASE A 622) ←
621	VERIFIQUE 613:	PRIMERA VEZ CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON PRIMER ESPOSO/COMPAÑERO <input type="text"/> OTRO <input type="text"/> (PASE A 623) ↓	PRIMERA VEZ CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON PRIMER ESPOSO/COMPAÑERO <input type="text"/> OTRO <input type="text"/> (PASE A 623) ↓	PRIMERA VEZ CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON PRIMER ESPOSO/COMPAÑERO <input type="text"/> OTRO <input type="text"/> (PASE A 623) ↓
622	¿Hace cuánto tiempo que tuvo relaciones sexuales con esta (último / penúltimo / antepenúltimo) persona por primera vez?	DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 4 <input type="text"/> <input type="text"/>	DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 4 <input type="text"/> <input type="text"/>	DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 4 <input type="text"/> <input type="text"/>
623	¿Cuántas veces durante los últimos 12 meses tuvo relaciones sexuales con esta persona?  RESPUESTA NO NUMÉRICA: TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE VECES ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.	NÚMERO DE VECES ... <input type="text"/> <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ... <input type="text"/> <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ... <input type="text"/> <input type="text"/>
624	¿Cuántos años tiene esta persona?	EDAD DE LA PERSONA ... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	EDAD DE LA PERSONA ... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	EDAD DE LA PERSONA ... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98
625	¿Aparte de (esta persona/estas dos personas), ¿usted ha tenido relaciones sexuales con otra persona diferente durante los últimos 12 meses?	SI ..... 1 (REGRESE A 616) ← PRÓX. COLUMNA) NO ..... 2 (PASE A 627) ←	SI ..... 1 (REGRESE A 616) ← PRÓX. COLUMNA) NO ..... 2 (PASE A 627) ←	
626	¿En total, con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales en los últimos 12 meses?  RESPUESTA NO NUMÉRICA: TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.			NÚMERO DE PAREJAS EN ÚLTIMOS 12 MESES ... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A												
627	¿En total, con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales en toda su vida?  SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.	NÚMERO DE PAREJAS EN TODA LA VIDA ..... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98													
628	PRESENCIA DE OTROS DURANTE ESTA SECCIÓN	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">SI</th> <th style="text-align: center;">NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(NIÑOS/NIÑAS) &lt; 10 .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>HOMBRES ADULTOS .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>MUJERES ADULTAS .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	(NIÑOS/NIÑAS) < 10 .....	1	2	HOMBRES ADULTOS .....	1	2	MUJERES ADULTAS .....	1	2	
	SI	NO													
(NIÑOS/NIÑAS) < 10 .....	1	2													
HOMBRES ADULTOS .....	1	2													
MUJERES ADULTAS .....	1	2													
629	¿Sabe de algún lugar donde se puedan conseguir condones?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 701												
630	¿Cuál es ese lugar?  ¿Algún otro lugar?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL/LOS LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP .. A HOSPITAL DEL SEGURO(ANTIG. IDSS) B HOSPITAL/CLÍNICA FF.AA./P.N..... C CLÍNICA RURAL/UNAP ..... D PROMOTOR/A ..... E OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO _____ F (ESPECIFIQUE)  <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> CLÍNICA/CONSULTORIO..... G FARMACIA ..... H MÉDICO ..... I CLÍNICA DE PROFAMILIA..... J PROMOTOR/A ..... K OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO _____ L (ESPECIFIQUE)  <b>OTRA FUENTE</b> COLMADO/SUPERMERCADO..... M HOTEL/MOTEL..... N AMIGOS/FAMILIARES ..... O OTRO _____ X (ESPECIFIQUE)													
631	Si usted quisiera ¿podría conseguir un condón usted misma?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE/NO ESTÁ SEGURA ..... 8													

**SECCIÓN 7. PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A								
701	<b>VERIFIQUE 304:</b> NINGUNO ESTERILIZADO O NO SE HIZO PREGUNTA <input type="checkbox"/> ↓ ÉL O ELLA ESTERILIZADOS <input type="checkbox"/>	→ 712									
702	<b>VERIFIQUE 226:</b> EMBARAZADA <input type="checkbox"/> ↓ NO EMBARAZADA O NO ESTÁ SEGURA <input type="checkbox"/>	→ 704									
703	Ahora tengo algunas preguntas acerca del futuro. Después del hijo que está esperando, ¿le gustaría tener otro hijo o preferiría no tener más hijos?	TENER OTRO HIJO ..... 1 NO MÁS HIJOS . . . . . 2 INDECISA/NO SABE . . . . . 8	→ 705 → 711								
704	Ahora tengo algunas preguntas acerca del futuro. ¿Le gustaría tener (un/otro) hijo o preferiría no tener ningún (más) hijo(s)?	TENER (UN/OTRO) HIJO ..... 1 NO MÁS HIJOS/ NINGÚN HIJO..... 2 NO PUEDE QUEDAR EMBARAZADA . . 3 INDECISA/NO SABE . . . . . 8	→ 707 → 712 → 710								
705	<b>VERIFIQUE 226:</b> NO EMBARAZADA O INSEGURA <input type="checkbox"/> ↓ ¿Cuánto tiempo le gustaría esperar desde ahora hasta antes del nacimiento de (un/otro) hijo? EMBARAZADA <input type="checkbox"/> ↓ Después del nacimiento del hijo que está esperando, ¿cuánto tiempo le gustaría esperar hasta antes del nacimiento de otro hijo?	MESES ..... 1 <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></table> AÑOS ..... 2 <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></table> PRONTO/AHORA ..... 993 NO PUEDE QUEDAR EMBARAZADA . 994 DESPUÉS DEL MATRIMONIO . . . . . 995 OTRO ..... 996 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 998									→ 710 → 712 → 710
706	<b>VERIFIQUE 226:</b> NO EMBARAZADA O INSEGURA <input type="checkbox"/> ↓ EMBARAZADA <input type="checkbox"/>	→ 711									
707	<b>VERIFIQUE 303: ESTÁ USANDO MÉTODO?</b> NO USA ACTUALMENTE <input type="checkbox"/> ↓ USA ACTUALMENTE <input type="checkbox"/>	→ 712									
708	<b>VERIFIQUE 705:</b> NO SE HIZO PREGUNTA <input type="checkbox"/> ↓ 24 MESES O MÁS; O 02 AÑOS O MÁS <input type="checkbox"/> ↓ 00-23 MESES; O 00-01 AÑOS <input type="checkbox"/>	→ 711									

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
709	<p><b>VERIFIQUE 703 Y 704:</b></p> <p>QUIERE TENER UN/OTRO HIJO <input type="checkbox"/></p> <p>NO QUIERE MÁS/NO QUIERE NINGUNO <input type="checkbox"/></p> <p>Usted dice que no quiere tener (un/otro) hijo pronto.</p> <p>Usted dice que no quiere tener (más) hijos.</p> <p>¿Me puede decir por qué no está usando un método para evitar quedar embarazada?</p> <p>¿Me puede decir por qué no está usando un método para evitar quedar embarazada?</p> <p>¿Alguna otra razón?</p> <p>¿Alguna otra razón?</p> <p>CIRCULE TODAS LAS RAZONES MENCIONADAS</p>	<p><b>NO EN UNIÓN</b> . . . . . A</p> <p><b>RAZONES RELACIONADAS CON LA FECUNDIDAD</b></p> <p>NO TIENE RELACIONES SEXUALES . . . B</p> <p>SEXO POCO FRECUENTE . . . . . C</p> <p>MENOPAUSIA/HISTERECTOMIZADA . . D</p> <p>NO PUEDE QUEDAR EMBARAZADA . . E</p> <p>SIN MENSTRUACIÓN DESDE ÚLTIMO NACIMIENTO . . . . . F</p> <p>LACTANCIA . . . . . G</p> <p>LO QUE DIOS QUIERA/FATALISTA . . . H</p> <p><b>OPOSICIÓN A USAR</b></p> <p>ENTREVISTADA SE OPONE . . . . . I</p> <p>ESPOSO/COMPAÑERO SE OPONE . . . J</p> <p>OTROS SE OPONEN . . . . . K</p> <p>PROHIBICIÓN RELIGIOSA . . . . . L</p> <p><b>FALTA DE CONOCIMIENTO</b></p> <p>NO CONOCE MÉTODOS . . . . . M</p> <p>NO SABE DÓNDE CONSEGUIRLO . . . N</p> <p><b>RAZONES RELACIONADAS CON EL MÉTODO</b></p> <p>EFFECTOS SECUNDARIOS O RAZONES DE SALUD . . . . . O</p> <p>FALTA DE ACCESO/ DEMASIADO LEJOS . . . . . P</p> <p>MUY COSTOSO. . . . . Q</p> <p>MÉTODO PREFERIDO NO ESTÁ DISPONIBLE . . . . . R</p> <p>NINGÚN MÉTODO DISPONIBLE . . . . S</p> <p>INCÓMODO DE USAR..... T</p> <p>INTERFIERE CON PROCESOS NORMALES DEL CUERPO . . . . . U</p> <p><b>OTRA</b> _____ X (ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE . . . . . Z</p>	
710	<p><b>VERIFIQUE 303: ESTÁ USANDO UN MÉTODO ANTICONCEPTIVO?</b></p> <p>NO SE HIZO PREGUNTA <input type="checkbox"/></p> <p>NO, NO USA ACTUALMENTE <input type="checkbox"/></p> <p>SI, SI USA ACTUALMENTE <input type="checkbox"/></p>		→ 712
711	<p>¿Usted cree que en el futuro usará algún método para demorar o evitar quedar embarazada?</p>	<p>SI . . . . . 1</p> <p>NO . . . . . 2</p> <p>NO SABE . . . . . 8</p>	
712	<p><b>VERIFIQUE 216:</b></p> <p>TIENE HIJOS VIVOS <input type="checkbox"/></p> <p>NO TIENE HIJOS VIVOS <input type="checkbox"/></p> <p>Si usted pudiera volver a la época en que todavía no tenía hijos y pudiera elegir exactamente el número que tendría en toda su vida, ¿cuántos serían?</p> <p>Si usted pudiera elegir exactamente el número de hijos que tendría en toda su vida, ¿cuántos serían?</p> <p>SONDEE PARA CONSEGUIR RESPUESTA NUMÉRICA</p>	<p>NINGUNO.....00</p> <p>NÚMERO..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>OTRO _____ 96 (ESPECIFIQUE)</p>	→ 801 → 801
713	<p>¿Cuántos de estos hijos le habría gustado que fueran varones y cuántas hembras, y para cuántos no le importaría el sexo?</p>	<p>VARO- HEM- CUAL- NES BRAS QUIERA</p> <p>NÚMERO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>OTRO _____ 96 (ESPECIFIQUE)</p>	

**SECCIÓN 8. ANTECEDENTES DEL ESPOSO/MARIDO Y TRABAJO DE LA MUJER**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
801	<p>VERIFIQUE 601 Y 602:</p> <p>ACTUALMENTE CASADA/ UNIDA <input type="checkbox"/></p> <p>ANTERIORMENTE CASADA/ UNIDA <input type="checkbox"/></p> <p>NUNCA CASADA Y NUNCA EN UNIÓN <input type="checkbox"/></p>		<p>→ 803</p> <p>→ 807</p>
802	¿Cuántos años cumplidos tiene su pareja (esposo/marido)?	EDAD EN AÑOS CUMPLIDOS <input type="text"/>	
803	¿Su (última) pareja (esposo/marido) alguna vez asistió a la escuela?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 806
804	¿Cuál fue el nivel de educación más alto que su (esposo/marido) asistió: primaria, secundaria o universitaria?	PRIMARIA ..... 1 SECUNDARIA ..... 2 UNIVERSITARIA ..... 3 NO SABE ..... 8	→ 806
805	¿Cuál fue el grado/año más alto que su (esposo/marido) aprobó en ese nivel?  SI COMPLETÓ MENOS DE UN AÑO EN ESE NIVEL, REGISTRE '00'.	GRADO/AÑO ..... <input type="text"/> NO SABE ..... 98	
806	<p>VERIFIQUE 801:</p> <p>ACTUALMENTE CASADA/UNIDA <input type="checkbox"/></p> <p>ANTERIORMENTE CASADA/UNIDA <input type="checkbox"/></p> <p>¿Cuál es la ocupación de su (esposo/marido)? Es decir ¿qué clase de trabajo hace él principalmente?</p> <p>¿Cuál era la ocupación de su (último) (esposo/marido)? Es decir ¿qué clase de trabajo hacía él principalmente?</p>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
807	Además de los trabajos del hogar, ¿ha tenido usted algún otro trabajo en los últimos 7 días?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 811
808	Como usted sabe, algunas mujeres tienen trabajos por los cuales les pagan en dinero o en especie. Otras venden cosas, tienen pequeños negocios o trabajan en tierra de la familia o empresas de la familia.  ¿Ha hecho usted alguno de estos trabajos o algún otro tipo de trabajo en los últimos 7 días?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 811
809	Si bien usted no ha trabajado en los últimos 7 días, ¿tiene usted algún trabajo o negocio del cual estuvo ausente debido a permisos, vacaciones, maternidad, o por alguna otra razón?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 811
810	¿Ha trabajado usted en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 815
811	¿Cuál es (era) su ocupación, es decir, qué clase de trabajo hace (hacía) usted principalmente?	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
812	¿Hace (hacía) usted ese trabajo para alguien de su familia, para otra persona, o trabaja (trabajaba) por cuenta propia?	PARA UN FAMILIAR ..... 1 PARA OTRA PERSONA ..... 2 CUENTA PROPIA ..... 3	
813	¿Trabaja (trabajaba) usted generalmente durante todo el año, por épocas o de vez en cuando?	TODO EL AÑO ..... 1 POR ÉPOCAS/PARTE DEL AÑO ..... 2 DE VEZ EN CUANDO ..... 3	
814	¿A usted le pagan (pagaban) en dinero o en especie por el trabajo que realiza (realizaba) o no le pagan (pagaban)?	SÓLO DINERO. .... 1 DINERO Y ESPECIE ..... 2 SÓLO EN ESPECIE ..... 3 NO LE PAGAN (PAGABAN)..... 4	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																								
815	VERIFIQUE 601: ACTUALMENTE CASADA/UNIDA <input type="checkbox"/> NO EN UNIÓN <input type="checkbox"/>		→ 823																								
816	VERIFIQUE 814: CÓDIGOS '1' O '2' CIRCULADOS <input type="checkbox"/> OTRO <input type="checkbox"/>		→ 819																								
817	¿Quién generalmente decide cómo se gasta el dinero que usted gana: usted, su (esposo/marido), o usted y su (esposo/marido) conjuntamente?	ENTREVISTADA DECIDE..... 1 ESPOSO/MARIDO DECIDE ..... 2 AMBOS, LA ENTREVISTADA Y SU ESPOSO/MARIDO ..... 3 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)																									
818	¿Usted diría que el dinero que usted gana es más de lo que gana su (esposo/marido), menos de lo que él gana, o más o menos lo mismo?	MÁS DE LO QUE ÉL GANA . . . . . 1 MENOS DE LO QUE ÉL GANA . . . . . 2 MÁS O MENOS LO MISMO . . . . . 3 ESPOSO/MARIDO NO TIENE INGRESOS . . . . . 4 NO SABE . . . . . 8	→ 820																								
819	¿Quién generalmente decide cómo se utiliza el dinero que su (esposo/marido) gana: usted, su (esposo/marido), o usted y su (esposo/marido) conjuntamente?	ENTREVISTADA DECIDE . . . . . 1 ESPOSO/MARIDO DECIDE . . . . . 2 LA ENTREVISTADA Y SU ESPOSO/MARIDO DECIDEN . . . . . 3 ESPOSO/MARIDO NO TIENE INGRESOS . . . . . 4 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)																									
820	¿Quién normalmente toma la decisión sobre la atención médica para usted: usted, su (esposo/marido), usted y su (esposo/marido) conjuntamente, o alguien más?	ENTREVISTADA DECIDE . . . . . 1 ESPOSO/MARIDO DECIDE..... 2 LA ENTREVISTADA Y SU ESPOSO/MARIDO DECIDEN..... 3 ALGUIEN MÁS . . . . . 4 OTRO . . . . . 6																									
821	¿Quién por lo general toma la decisión sobre compras importantes del hogar?	ENTREVISTADA DECIDE . . . . . 1 ESPOSO/MARIDO DECIDE . . . . . 2 LA ENTREVISTADA Y SU ESPOSO/MARIDO DECIDEN . . . . . 3 ALGUIEN MÁS . . . . . 4 OTRO . . . . . 6																									
822	¿Quién por lo general toma la decisión sobre visitas a su familia o parientes?	ENTREVISTADA DECIDE . . . . . 1 ESPOSO/MARIDO DECIDE . . . . . 2 LA ENTREVISTADA Y SU ESPOSO/MARIDO DECIDEN . . . . . 3 ALGUIEN MÁS . . . . . 4 OTRO . . . . . 6																									
823	¿Usted es la dueña única de esta casa o de otra casa, sola o conjuntamente con otra persona?	SOLA . . . . . 1 CONJUNTAMENTE . . . . . 2 SOLA Y CONJUNTAMENTE . . . . . 3 NO POSEE . . . . . 4																									
824	¿Usted es dueña de alguna tierra sola o conjuntamente con otra persona?	SOLA . . . . . 1 CONJUNTAMENTE . . . . . 2 SOLA Y CONJUNTAMENTE . . . . . 3 NO POSEE . . . . . 4																									
825	PRESENCIA DE OTRAS PERSONAS EN ESTE MOMENTO: DETERMINE SI ESTÁN PRESENTES Y ESCUCHANDO; O PRESENTES PERO NO ESCUCHANDO; O SI NO HAY NADIE PRESENTE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">PRESENTES</th> <th rowspan="2">NA-DIE PRES.</th> </tr> <tr> <th>ESCU-CHAN</th> <th>NO ESCUCHAN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MENORES DE 10 AÑOS . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>ESPOSO/MARIDO . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>OTROS, VARONES . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>OTROS, HEMBRAS . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>		PRESENTES		NA-DIE PRES.	ESCU-CHAN	NO ESCUCHAN	MENORES DE 10 AÑOS . . . . .	1	2	3	ESPOSO/MARIDO . . . . .	1	2	3	OTROS, VARONES . . . . .	1	2	3	OTROS, HEMBRAS . . . . .	1	2	3			
	PRESENTES			NA-DIE PRES.																							
	ESCU-CHAN	NO ESCUCHAN																									
MENORES DE 10 AÑOS . . . . .	1	2	3																								
ESPOSO/MARIDO . . . . .	1	2	3																								
OTROS, VARONES . . . . .	1	2	3																								
OTROS, HEMBRAS . . . . .	1	2	3																								
826	En su opinión, se justifica que un esposo golpee o le pegue a la esposa en alguna de las siguientes situaciones:  A. ¿Si ella sale de la casa sin decírselo a él? B. ¿Si ella descuida/desatiende los niños? C. ¿Si ella discute con él? D. ¿Si ella rehusa tener relaciones sexuales con él? E. ¿Si ella deja quemar la comida?	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>NO</th> <th>NS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SI SALE DE LA CASA . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>SI DESCUIDA LOS NIÑOS . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>SI DISCUTE CON ÉL . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>SI REHUSA SEXO . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>SI SE QUEMA LA COMIDA . . . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	NS	SI SALE DE LA CASA . . . . .	1	2	8	SI DESCUIDA LOS NIÑOS . . . . .	1	2	8	SI DISCUTE CON ÉL . . . . .	1	2	8	SI REHUSA SEXO . . . . .	1	2	8	SI SE QUEMA LA COMIDA . . . . .	1	2	8	
	SI	NO	NS																								
SI SALE DE LA CASA . . . . .	1	2	8																								
SI DESCUIDA LOS NIÑOS . . . . .	1	2	8																								
SI DISCUTE CON ÉL . . . . .	1	2	8																								
SI REHUSA SEXO . . . . .	1	2	8																								
SI SE QUEMA LA COMIDA . . . . .	1	2	8																								

**SECCIÓN 9. VIH/SIDA**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																																												
900	Ahora me gustaría hablarle de algo más. ¿Ha oído usted hablar de la infección por VIH?	SI ..... 1 NO ..... 2																																													
901	¿Ha oído usted hablar de una enfermedad llamada el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 937																																												
901A	En los últimos 6 meses, ¿Usted ha recibido información educativa sobre VIH o SIDA a través de:	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>NS</td> </tr> <tr> <td>¿La televisión?</td> <td>TELEVISIÓN ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿La radio?</td> <td>RADIO ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Prensa escrita?</td> <td>PRENSA ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Folletos educativos-brochures?</td> <td>FOLLETOS ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Carteles, vallas o cruza calles?</td> <td>CARTELES ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Escuela/colegio/universidad?</td> <td>ESCUELA ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Charlas educativas en la comunidad (junta de vecinos, iglesias, clubes)?</td> <td>CHARLAS ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Mensaje de texto por teléfono?</td> <td>MENSAJE DE TEXTO . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Redes sociales (Facebook, Twitter, etc.)?</td> <td>REDES SOCIALES ... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Internet?</td> <td>INTERNET ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </table>		SI	NO	NS	¿La televisión?	TELEVISIÓN ..... 1	2	8	¿La radio?	RADIO ..... 1	2	8	¿Prensa escrita?	PRENSA ..... 1	2	8	¿Folletos educativos-brochures?	FOLLETOS ..... 1	2	8	¿Carteles, vallas o cruza calles?	CARTELES ..... 1	2	8	¿Escuela/colegio/universidad?	ESCUELA ..... 1	2	8	¿Charlas educativas en la comunidad (junta de vecinos, iglesias, clubes)?	CHARLAS ..... 1	2	8	¿Mensaje de texto por teléfono?	MENSAJE DE TEXTO . . 1	2	8	¿Redes sociales (Facebook, Twitter, etc.)?	REDES SOCIALES ... 1	2	8	¿Internet?	INTERNET ..... 1	2	8	
	SI	NO	NS																																												
¿La televisión?	TELEVISIÓN ..... 1	2	8																																												
¿La radio?	RADIO ..... 1	2	8																																												
¿Prensa escrita?	PRENSA ..... 1	2	8																																												
¿Folletos educativos-brochures?	FOLLETOS ..... 1	2	8																																												
¿Carteles, vallas o cruza calles?	CARTELES ..... 1	2	8																																												
¿Escuela/colegio/universidad?	ESCUELA ..... 1	2	8																																												
¿Charlas educativas en la comunidad (junta de vecinos, iglesias, clubes)?	CHARLAS ..... 1	2	8																																												
¿Mensaje de texto por teléfono?	MENSAJE DE TEXTO . . 1	2	8																																												
¿Redes sociales (Facebook, Twitter, etc.)?	REDES SOCIALES ... 1	2	8																																												
¿Internet?	INTERNET ..... 1	2	8																																												
902	¿Pueden las personas evitar contagiarse del virus que causa el SIDA teniendo una sola pareja sexual fiel, es decir, que ninguno de los dos tenga otras parejas sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
903	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA por picaduras de mosquitos?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
904	¿Pueden las personas protegerse del virus que causa el SIDA usando condones cada vez que tienen relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
905	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA compartiendo alimentos con una persona que tiene SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
906	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA debido a brujerías o medios sobrenaturales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
907	¿Es posible que una persona que parece saludable pueda tener el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
908	El virus que causa el SIDA puede ser transmitido de una madre a su bebé:	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>NS</td> </tr> <tr> <td>¿Durante el embarazo?</td> <td>DURANTE EMBARAZO . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Durante el parto?</td> <td>DURANTE PARTO . . . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Durante la lactancia?</td> <td>POR LACTANCIA . . . . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </table>		SI	NO	NS	¿Durante el embarazo?	DURANTE EMBARAZO . . 1	2	8	¿Durante el parto?	DURANTE PARTO . . . . 1	2	8	¿Durante la lactancia?	POR LACTANCIA . . . . . 1	2	8																													
	SI	NO	NS																																												
¿Durante el embarazo?	DURANTE EMBARAZO . . 1	2	8																																												
¿Durante el parto?	DURANTE PARTO . . . . 1	2	8																																												
¿Durante la lactancia?	POR LACTANCIA . . . . . 1	2	8																																												
909	<b>VERIFIQUE 908:</b> AL MENOS <input type="checkbox"/> UN 'SI' ↓ OTRO <input type="checkbox"/> →		→ 911																																												
910	¿Sabe usted si existen medicamentos especiales que un médico o una enfermera pueden dar a una mujer infectada con el virus que causa el SIDA para reducir el riesgo de infectar al bebé?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
910A	¿Se puede evitar la transmisión del virus que causa el SIDA de la madre al hijo haciendole cesárea?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
910B	¿Se puede evitar la transmisión del virus que causa el SIDA de la madre al hijo no lactando al bebé?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																								
911	VERIFIQUE 208 Y 215: ÚLTIMO NACIMIENTO EN ENERO DEL 2011 O DESPUÉS <input type="checkbox"/>	SIN NACIMIENTOS <input type="checkbox"/> → 926 ÚLTIMO NACIMIENTO ANTES DE ENERO DEL 2011 <input type="checkbox"/> → 926																									
912	VERIFIQUE 408 PARA EL ÚLTIMO NACIMIENTO: TUVO ATENCIÓN PRENATAL <input type="checkbox"/>	NO TUVO ATENCIÓN PRENATAL <input type="checkbox"/> → 920																									
913	VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTRAS PERSONAS. ANTES DE CONTINUAR, HAGA TODO LO POSIBLE PARA OBTENER PRIVACIDAD.																										
914	Durante alguno de sus controles prenatales para su último embarazo, recibió alguna información sobre: ¿ Los bebés que contraen el virus que causa el SIDA de las madres? ¿Las cosas que usted puede hacer para evitar la infección del virus que causa el SIDA? ¿La prueba para detectar el virus que causa el SIDA? ¿Los bebés que contraen Sífilis de las madres? ¿La prueba para detectar Sífilis?	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>NS</td> </tr> <tr> <td>SIDA DE MADRE . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>COSAS QUE HACER . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>PRUEBA DEL SIDA . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>SÍFILIS DE MADRE . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>PRUEBA SÍFILIS . . .</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </table>		SI	NO	NS	SIDA DE MADRE . . .	1	2	8	COSAS QUE HACER . . .	1	2	8	PRUEBA DEL SIDA . . .	1	2	8	SÍFILIS DE MADRE . . .	1	2	8	PRUEBA SÍFILIS . . .	1	2	8	
	SI	NO	NS																								
SIDA DE MADRE . . .	1	2	8																								
COSAS QUE HACER . . .	1	2	8																								
PRUEBA DEL SIDA . . .	1	2	8																								
SÍFILIS DE MADRE . . .	1	2	8																								
PRUEBA SÍFILIS . . .	1	2	8																								
915	¿Le ofrecieron hacerle la prueba del virus que causa el SIDA como parte de su control prenatal?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2																									
916	No quiero saber los resultados pero ¿le hicieron la prueba del virus que causa el SIDA como parte de su control prenatal?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2	→ 920																								
917	¿Dónde se hizo la prueba? SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE LA FUENTE. SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR. _____ (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP . . . . . 11 HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . . . 12 HOSPITAL FF.AA./P.N. . . . . 13 UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL . . . 14 LABORATORIO . . . . . 15 OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO _____ 16 (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO . . . . . 21 CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS . . . . . 22 FARMACIA . . . . . 23 CLÍNICA DE ONG . . . . . 24 OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO _____ 25 (ESPECIFIQUE) <b>OTRA</b> _____ 96 (ESPECIFIQUE)																									
918	¿Cuántos meses de embarazo tenía cuando le hicieron la prueba del virus que causa el SIDA?	MESES . . . . . <input type="text"/> <input type="text"/> DURANTE EL PARTO/CESÁREA . . . 21 DESPUÉS DEL PARTO/CESÁREA . . . 31 NO SABE . . . . . 98																									
919	Antes de hacerle la prueba, ¿recibió consejería?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8																									
919A	Después de entregarle los resultados, ¿recibió consejería?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2 NO SABE . . . . . 8	→ 924																								
920	VERIFIQUE 434 PARA ÚLTIMO NACIMIENTO: CUALQUIER CÓDIGO 21-36 CIRCULADO <input type="checkbox"/>	OTRO <input type="checkbox"/> → 926																									
921	Entre el momento en que ingresó al centro de salud y antes de que el bebé naciera, ¿le ofrecieron hacerle la prueba del virus que causa el SIDA?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2																									
922	No quiero saber los resultados pero ¿le hicieron la prueba del virus que causa el SIDA en ese momento?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2	→ 926																								
923	No quiero saber los resultados, pero ¿recibió los resultados de la prueba?	SI . . . . . 1 NO . . . . . 2																									



NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
924	¿Le han hecho una prueba del virus que causa el SIDA desde esa vez que le hicieron la prueba durante su embarazo?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 927
925	¿Hace cuántos meses se hizo la prueba del VIH la última vez?	MESES ..... <input type="text"/> DOS AÑOS O MÁS ..... 95	→ 931A
926	No quiero saber los resultados, pero ¿alguna vez le han hecho la prueba para saber si tiene el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 930
927	¿Hace cuántos meses se hizo la prueba la última vez?	MESES ..... <input type="text"/> DOS AÑOS O MÁS ..... 95	
928	No quiero saber los resultados, pero ¿recibió los resultados de la prueba?	SI ..... 1 NO ..... 2	
928A	Antes de hacerle la prueba, ¿recibió consejería?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
928B	Después de entregarle los resultados, ¿recibió consejería?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
929	¿Dónde se hizo la prueba?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP ..... 11 HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . . . 12 HOSPITAL FF.AA./P.N. .... 13 UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL . . . 14 LABORATORIO ..... 15 OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO _____ 16 (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO . . . . . 21 CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS . . . . . 22 FARMACIA ..... 23 CLÍNICA DE ONG ..... 24 OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO _____ 25 (ESPECIFIQUE) <b>OTRA</b> _____ 96 (ESPECIFIQUE)	→ 931A
930	¿Sabe de algún lugar donde la gente pueda ir a hacerse la prueba del virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 931A
931	¿Cuál es ese lugar?  ¿Algún otro sitio?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP ..... A HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . . . B HOSPITAL FF.AA./P.N. .... C UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL . . . D LABORATORIO ..... E OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO _____ F (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO . . . . . G CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS . . . . . H FARMACIA ..... I CLÍNICA DE ONG . . . . . J OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO _____ K (ESPECIFIQUE) <b>OTRA</b> _____ X (ESPECIFIQUE)	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
931A	¿Sabe usted si existen instituciones donde se ofrece de forma gratuita la prueba de VIH para mujeres embarazadas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
931B	¿Sabe usted si existen instituciones donde se ofrece de forma gratuita la prueba de VIH para todas las personas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
931C	¿Sabe usted si en el país hay un tratamiento disponible para proteger a una persona contra la infección con el VIH en los casos de violación?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
931D	¿Sabe usted si existen instituciones donde se ofrece de forma gratuita el tratamiento para todas las personas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
932	¿Compraría usted vegetales frescos de un vendedor si usted supiera que esa persona tiene el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
933	Si algún miembro de su familia se infectara con el virus que causa el SIDA, ¿usted querría mantenerlo en secreto?	SI, MANTENERLO EN SECRETO..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE . . 8	
934	Si un miembro de su familia se enfermara con el SIDA, ¿Estaría usted dispuesta a cuidarlo(a) en su propia casa?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE ..... 8	
935	En su opinión, si un/a profesor/a tuviera el virus que causa el SIDA pero no está enfermo/a, ¿se le debería permitir a él (ella) seguir dando clases?	SE LE DEBERÍA PERMITIR ..... 1 NO SE LE DEBERÍA PERMITIR ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE..... 8	
936	¿Se le debe enseñar a los niños entre 12-14 años a usar el condón para evitar contraer el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE ..... 8	
936A	¿Ha oído hablar de algunas enfermedades que afectan más a las personas que viven con el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 937
936B	¿De cuales ha oído hablar? ¿Alguna otra?	TUBERCULOSIS/TISIS..... A NEUMONIA..... B  OTRA _____ X (ESPECIFIQUE)  NINGUNA/NO SABE..... Z	
937	<p>VERIFIQUE 901:</p> <p>HA OÍDO <input type="checkbox"/> HABLAR DE SIDA ↓ Aparte del SIDA, ¿Usted ha oído hablar de otras enfermedades que pueden ser transmitidas a través del contacto sexual?</p> <p>NO HA OÍDO <input type="checkbox"/> HABLAR DE SIDA ↓ ¿Usted ha oído hablar de otras enfermedades que pueden ser transmitidas a través del contacto sexual?</p>	SI ..... 1 NO ..... 2	
938	<p>VERIFIQUE 613:</p> <p>HA TENIDO <input type="checkbox"/> RELACIONES SEXUALES ↓ NO HA TENIDO <input type="checkbox"/> RELACIONES SEXUALES → 946</p>		
939	<p>VERIFIQUE 937: HA OÍDO HABLAR DE OTRAS ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL</p> <p>SI <input type="checkbox"/> ↓ NO <input type="checkbox"/> → 941</p>		
940	Ahora me gustaría preguntarle sobre su salud en los últimos 12 meses. ¿Ha tenido usted una enfermedad de transmisión sexual durante los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
941	Algunas veces las mujeres experimentan una secreción (flujo) genital anormal de mal olor. Durante los últimos 12 meses, ¿ha tenido usted una secreción (flujo) genital anormal de mal olor?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
942	Algunas veces las mujeres tienen llagas o úlceras en sus genitales. Durante los últimos 12 meses, ¿usted ha tenido una llaga o úlcera en sus genitales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
943	VERIFIQUE 940, 941, Y 942: HA TENIDO <input type="checkbox"/> NO HA TENIDO ALGUNA ENFERMEDAD (POR LO MENOS UN 'SI') <input type="checkbox"/> UNA ENFERMEDAD O NO SABE		946
944	La última vez que usted tuvo (PROBLEMA DE 940/941/942), ¿buscó usted consejo o tratamiento?	SI ..... 1 NO ..... 2	946
945	¿Adónde fue? ¿Algún otro lugar?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP ..... A HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . . . B HOSPITAL FF.AA./P.N. .... C UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL . . . D LABORATORIO ..... E OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO _____ F (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO . . . . . G CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS . . . . . H FARMACIA . . . . . I CLÍNICA DE ONG . . . . . J OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO _____ K (ESPECIFIQUE)  <b>OTRA</b> _____ X (ESPECIFIQUE)	
946	Si una mujer sabe que su marido tiene una enfermedad que la puede infectar durante las relaciones sexuales, ¿se justifica que ella pida usar condón cuando tienen relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
947	¿Se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su esposo/compañero cuando ella sabe que él tiene relaciones sexuales con otras mujeres?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
948	VERIFIQUE 601: ACTUALMENTE <input type="checkbox"/> CASADA/UNIDA <input type="checkbox"/> NO EN UNIÓN <input type="checkbox"/>		951
949	¿Usted le puede decir que no a su (esposo/compañero), si no desea tener relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE . . . . . 8	
950	¿Usted le podría pedir a su (esposo/compañero) que usen condón si usted quisiera que él usara?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE . . . . . 8	
951	¿Conoce usted o ha oído hablar de la ley sobre SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	

**SECCION 10. OTROS ASUNTOS DE SALUD**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1000	¿Usted ha oído hablar de una enfermedad llamada tuberculosis?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1008
1001	¿Cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra?  <b>MARQUE LA QUE CONSIDERE MÁS IMPORTANTE</b>	SALUDANDO CON LA MANO ..... 01 A TRAVÉS DEL AIRE, POR TOS O ESTORNUDOS ..... 02 A TRAVÉS DE PLATOS, VASOS U OTROS UTENSILIOS ..... 03 COMIENDO DEL MISMO PLATO DE UN ENFERMO DE TB ..... 04 CONTACTO CON OBJETOS EN LUGARES PÚBLICOS ..... 05 RELACIONES SEXUALES ..... 06 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98	
1002	¿Cuáles son los principales signos y síntomas de la tuberculosis?  ¿Algún otro?	TOS Y CATARRO POR MÁS DE 15 DÍAS..... A PÉRDIDA DE PESO..... B FIEBRE..... C DOLOR DE CABEZA SEVERO ..... D DIFICULTAD PARA F..... E DOLOR DE PECHO ..... F CANSANCIO ..... G MAREO ..... H ERUPCIÓN..... I OTRO ..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... Z	
1003	¿La tuberculosis tiene cura?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 1005
1004	¿Cómo puede curarse la tuberculosis?	REMEDIOS CASEROS..... 1 QUEDANDOSE EN LA CASA SIN MEDICAMENTOS ..... 2 CON MEDICAMENTOS ESPECÍFICOS QUE DAN EN LOS CENTROS DE SALUD ..... 3 BUENA ALIMENTACIÓN ..... 4 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8	
1005	¿Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis, usted preferiría mantenerlo en secreto o no?	SI, MANTENERLO SECRETO ..... 1 NO ..... 2 NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE ..... 8	
1006	¿Qué usted siente sobre las personas con tuberculosis?  <b>MARCAR TODAS LAS QUE CONSIDERE</b>	PENA..... A PENA, PERO PREFIERO MANTENERLO ALEJADO..... B ES UN PROBLEMA Y NO PUEDO CONTRAER TB..... C TENGO MIEDO DE QUE ELLOS ME PUEDAN INFECTAR..... D NO TENGO NINGÚN SENTIMIENTO EN PARTICULAR..... E OTRO ..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE/NO CONTESTA..... Z	
1007	¿En su municipio hay centros de salud que brinden tratamiento gratuito a las personas que tengan tuberculosis?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 3	
1008	Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas relativas a su salud. ¿Ha recibido usted alguna inyección en los últimos 12 meses?  SI SI: ¿Cuántas inyecciones ha recibido? SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O DIARIAMENTE DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'. SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN.	NÚMERO DE INYECCIONES... <input type="text"/> <input type="text"/>  NINGUNA INYECCIÓN.....00	→ 1011

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1009	De todas las inyecciones que recibió, ¿cuántas fueron administradas por un médico, una enfermera, un farmacéutico, un dentista o cualquier otro trabajador de salud?  SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O DIARIAMENTE DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'. SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN.	NÚMERO DE INYECCIONES ... <input type="text"/>  NINGUNA INYECCIÓN.....00	→ 1011
1010	La última vez que usted recibió una inyección de un trabajador de salud, ¿esa persona utilizó una jeringuilla y aguja de un paquete nuevo, sin abrir?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
1011	¿Usted actualmente fuma cigarrillos?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1013
1012	En las últimas 24 horas, ¿cuántos cigarrillos se fumó?	NÚMERO DE CIGARRILLOS ... <input type="text"/>	
1013	¿Actualmente fuma o utiliza cualquier (otro) tipo de tabaco?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1015
1014	¿Qué (otro) tipo de tabaco fuma o usa actualmente?  REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	PIPA ..... A CIGARRO DE TABACO ..... B TABACO DE MASCAR ..... C  OTRO _____ X (ESPECIFIQUE)	
1015	¿Ha consumido alguna bebida que contenga alcohol, como cerveza, vino, ron, whisky, vodka, tequila en los últimos 30 días?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1017A
1016	¿Durante los últimos 30 días, ¿en cuántas ocasiones tomó por lo menos una bebida alcohólica?	NÚMERO ..... <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	
1017	¿Durante los últimos 30 días, ¿cuántas veces usted tomó cuatro o más tragos estándar (vasos, copas) de bebidas alcohólicas en una sola ocasión?	NÚMERO ..... <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	
1017A	¿Alguna vez usted ha usado drogas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	→ 1018
1017B	Durante los últimos 6 meses, ¿usted ha usado drogas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	
1017C	¿Alguna vez usted ha usado drogas inyectadas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	→ 1018
1017D	Durante los últimos 6 meses, ¿Usted ha usado drogas inyectadas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	
1018	¿En una semana típica, ¿cuántos días come usted frutas?  MUESTRE LA CARTILLA DE IMÁGENES	NINGUNO ..... 0  NÚMERO DE DÍAS ..... <input type="text"/>	→ 1020
1019	¿Cuántas porciones de frutas come en uno de esos días?	NÚMERO DE PORCIONES ... <input type="text"/>	
1020	¿En una semana típica, ¿cuántos días come usted ensalada (verduras y hortalizas)?  MUESTRE LA CARTILLA DE IMÁGENES	NINGUNO ..... 0  NÚMERO DE DÍAS ..... <input type="text"/>	→ 1022
1021	¿Cuántas porciones de ensalada come en uno de esos días?	NÚMERO DE PORCIONES ... <input type="text"/>	
1022	¿Qué tipo de aceite o grasa se usa generalmente en su casa para preparar la comida?  MUESTRE LA CARTILLA DE IMÁGENES	ACEITE VEGETAL ..... 1 MANTECA DE ANIMAL ..... 2 MANTEQUILLA ..... 3 MARGARINA ..... 4 NINGUNO ..... 5  OTRO _____ 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8	
1023	¿En una semana típica, ¿cuántos días realiza usted actividades físicas intensas que implican una aceleración importante de la respiración o del ritmo cardiaco?	NINGUNO ..... 0  NÚMERO DE DÍAS ..... <input type="text"/>	→ 1025

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																					
1024	¿En uno de esos días en los que realiza actividades físicas intensas, ¿cuánto tiempo suele dedicar a esas actividades?  SI MENOS DE 2 HORAS, REGISTRE MINUTOS.	MINUTOS ..... 1 <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> HORAS ..... 2 <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>																						
1025	¿Alguna vez, le ha medido la presión arterial un médico o cualquier otro profesional de salud?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1029																					
1026	¿Alguna vez le ha dicho un médico u otro profesional de la salud que tiene presión alta, o hipertensión?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1029																					
1027	¿Le han dicho esto en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2																						
1028	¿Actualmente lleva usted algún tratamiento o sigue los consejos indicados a continuación, indicados por un médico u otro profesional de la salud por tener la presión arterial alta?  Tomando medicamentos durante las últimas dos semanas Consejo para reducir consumo de sal Consejo o tratamiento para perder peso Consejo o tratamiento para dejar de fumar Consejo para hacer más ejercicio	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">SI</th> <th style="text-align: center;">NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MEDICAMENTOS .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>SAL .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PESO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>FUMAR .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>EJERCICIO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	MEDICAMENTOS .....	1	2	SAL .....	1	2	PESO .....	1	2	FUMAR .....	1	2	EJERCICIO .....	1	2				
	SI	NO																						
MEDICAMENTOS .....	1	2																						
SAL .....	1	2																						
PESO .....	1	2																						
FUMAR .....	1	2																						
EJERCICIO .....	1	2																						
1029	¿Alguna vez, un médico o cualquier otro profesional de salud le ha medido la glicemia en la sangre (el azúcar)?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 3	→ 1033																					
1030	¿Alguna vez le ha dicho un médico u otro profesional de la salud que su nivel de glicemia (azúcar) en la sangre es alto?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1033																					
1031	¿Le han dicho esto en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2																						
1032	¿Actualmente lleva usted algún tratamiento o sigue los consejos indicados a continuación, indicados por un médico u otro profesional de la salud por tener diabetes (azúcar en la sangre)?  Insulina Pastilla tomada durante las últimas dos semanas Dieta especial por prescripción (indicación) médica Consejo o tratamiento para perder peso Consejo o tratamiento para dejar de fumar Consejo para hacer más ejercicio	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">SI</th> <th style="text-align: center;">NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>INSULINA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PASTILLA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>DIETA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PESO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>FUMAR .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>EJERCICIO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	INSULINA .....	1	2	PASTILLA .....	1	2	DIETA .....	1	2	PESO .....	1	2	FUMAR .....	1	2	EJERCICIO .....	1	2	
	SI	NO																						
INSULINA .....	1	2																						
PASTILLA .....	1	2																						
DIETA .....	1	2																						
PESO .....	1	2																						
FUMAR .....	1	2																						
EJERCICIO .....	1	2																						
1033	¿Alguna vez, le han medido el colesterol por un médico o cualquier otro profesional de salud?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 1037																					
1034	¿Alguna vez le ha dicho un médico u otro profesional de la salud que su nivel de colesterol es alto?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1037																					
1035	¿Le han dicho esto en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2																						
1036	¿Está actualmente llevando cualquiera de los siguientes tratamientos para el colesterol, indicado por un médico u otro profesional de la salud?  Pastilla tomada durante las últimas dos semanas Dieta especial por prescripción (indicación) médica Consejo o tratamiento para perder peso Consejo o tratamiento para dejar de fumar Consejo para hacer más ejercicio	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">SI</th> <th style="text-align: center;">NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PASTILLA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>DIETA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PESO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>FUMAR .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>EJERCICIO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	PASTILLA .....	1	2	DIETA .....	1	2	PESO .....	1	2	FUMAR .....	1	2	EJERCICIO .....	1	2				
	SI	NO																						
PASTILLA .....	1	2																						
DIETA .....	1	2																						
PESO .....	1	2																						
FUMAR .....	1	2																						
EJERCICIO .....	1	2																						
1037	¿Cuándo fue la última vez que le hicieron un exámen de los senos?	HACE MENOS DE 12 MESES ..... 1 ENTRE 12 Y 23 MESES ..... 2 HACE 2 AÑOS O MÁS ..... 3 NUNCA ..... 4 NO SABE/NO RECUERDA ..... 8	→ 1039																					
1038	Una mamografía es una radiografía de cada seno para investigar la posibilidad de cáncer en los pechos. ¿Cuándo fue la última vez que le hicieron una mamografía?	HACE MENOS DE 12 MESES ..... 1 ENTRE 12 Y 23 MESES ..... 2 HACE 2 AÑOS O MÁS ..... 3 NUNCA ..... 4 NO SABE/NO RECUERDA ..... 8																						

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1039	Un Papanicolau es un examen para detectar cáncer en el cuello del útero. ¿Cuándo fue la última vez que le hicieron un examen de Papanicolau?	HACE MENOS DE 12 MESES ..... 1 ENTRE 12 Y 23 MESES ..... 2 HACE 2 AÑOS O MÁS ..... 3 NUNCA ..... 4 NO SABE/NO RECUERDA ..... 8	
1040	Diferentes factores pueden impedir que la mujer consulte al médico o reciba tratamiento. Cuando usted se enferma y quiere recibir consejo o tratamiento médico, para usted es un gran problema:  ¿Conseguir permiso para ir a ver al doctor? ¿Conseguir el dinero necesario para la consulta o tratamiento?  ¿La distancia al establecimiento de salud? ¿No querer ir sola?	ES NO GRAN LO PROBLEMA ES  PERMISO PARA IR ..... 1 2 CONSEGUIR DINERO ... 1 2  DISTANCIA ..... 1 2 NO QUERER IR SOLA ... 1 2	
1041	¿Usted tiene seguro de salud?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1043
1042	¿Qué tipo de seguro de salud tiene usted?  REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	SEGURO NACIONAL DE SALUD (SENASA)..... A SALUD SEGURA (IDSS)..... B SEGURO FF.AA/P.N..... C SEGURO CON EMPLEADOR..... D SEGURO DE SALUD COMERCIAL COMPRADO PRIVADAMENTE ..... E  OTRO _____ X (ESPECIFIQUE)	
1043	En los últimos 12 meses ¿Ha estado involucrada en un accidente de tránsito?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1046
1044	¿Ha estado involucrada en un accidente de tránsito siendo conductora, pasajera, peatón, o ciclista?  REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	COMO CONDUCTORA..... A COMO PASAJERA..... B COMO PEATÓN..... C COMO CICLISTA..... D  OTRO _____ X (ESPECIFIQUE)	
1045	¿Sufrió lesiones en ese accidente de tránsito por las que tuvo que recibir atención médica?	SI ..... 1 NO ..... 2	
1046	En los últimos 12 meses, ¿Fue víctima de un incidente violento en el cual sufrió lesiones y requirió atención médica?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1100
1047	¿Cuántas veces?  SI EL NÚMERO ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE ..... 98	
1048	Por favor, indique cual de las siguientes causas le provocó lesiones más severas por ese(os) incidente(s) violentos que tuvo en los últimos 12 meses:  A. ¿Disparo de arma de fuego? B. ¿Herido por arma blanca? C. ¿Lesionado con otro tipo de arma? D. ¿Lesionado(a) sin una arma (golpes, empujones)?	SI NO NO SABE A. 1 2 8 B. 1 2 8 C. 1 2 8 D. 1 2 8	

**SECCIÓN 11: MÓDULO DE VIOLENCIA**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORIAS Y CODIGOS	PASE A																												
1100	<p>VERIFIQUE EL CUESTIONARIO DEL HOGAR.</p> <p>MUJER FUE SELECCIONADA PARA ESTA SECCIÓN <input type="checkbox"/> ↓</p> <p>MUJER NO FUE SELECCIONADA <input type="checkbox"/> →</p>		1134																												
1101	<p>VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTRAS PERSONAS:</p> <p>NO PROSIGA HASTA QUE VERIFIQUE QUE LA PRIVACIDAD ESTÉ ASEGURADA.</p> <p>LA PRIVACIDAD FUE OBTENIDA 1 ↓</p> <p>NO SE OBTUVO PRIVACIDAD 2 →</p>		1132																												
	<p>LEA A LA ENTREVISTADA:</p> <p>Ahora me gustaría de hacerle algunas preguntas sobre otros aspectos importantes de la vida de una mujer. Algunas de las preguntas son muy personales. Le aseguro que sus respuestas son completamente confidenciales, es decir, no serán reveladas a nadie y además nadie ni siquiera sabrá que usted respondió a estas preguntas.</p>																														
1102	<p>VERIFIQUE 601 Y 602:</p> <p>ACTUALMENTE CASADA / VIVENDO CON UN HOMBRE <input type="checkbox"/> ↓</p> <p>ESTUVO CASADA / VIVIÓ CON UN HOMBRE (LEA LAS PREGUNTAS EN TIEMPO PASADO) <input type="checkbox"/> ↓</p> <p>NUNCA SE CASÓ / NUNCA VIVIÓ CON UN HOMBRE <input type="checkbox"/> →</p>		1116																												
1103	<p>Primero, voy hacerle preguntas sobre ciertas situaciones que a veces se presentan con algunas mujeres. Por favor dígame si esto se aplica a sus relaciones con su (último) esposo/marido</p> <p>a) Él se pone (ponía) celoso o se enoja(ba) cuando usted habla(ba) con otros hombres?</p> <p>b) ¿Él frecuentemente le acusa(ba) de ser infiel?</p> <p>c) ¿Él no le deja(ba) juntar con sus amigas?</p> <p>d) ¿Él trata(ba) de limitar su contacto con su familia?</p> <p>e) ¿Él insiste (insistía) en querer saber donde usted está(ba) en todo momento?</p> <p>f) Él no le tiene (tenía) confianza con asuntos de dinero?</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>NO</th> <th>NS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CELOS</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>ACUSA(BA)</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>NO ENCONTRARSE CON AMIGAS</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>LIMITA CONTACTO CON LA FAMILIA</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>SABER DONDE ESTÁ</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>CONFIANZA C/ DINERO</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	NS	CELOS	1	2	8	ACUSA(BA)	1	2	8	NO ENCONTRARSE CON AMIGAS	1	2	8	LIMITA CONTACTO CON LA FAMILIA	1	2	8	SABER DONDE ESTÁ	1	2	8	CONFIANZA C/ DINERO	1	2	8	
	SI	NO	NS																												
CELOS	1	2	8																												
ACUSA(BA)	1	2	8																												
NO ENCONTRARSE CON AMIGAS	1	2	8																												
LIMITA CONTACTO CON LA FAMILIA	1	2	8																												
SABER DONDE ESTÁ	1	2	8																												
CONFIANZA C/ DINERO	1	2	8																												
1104	<p>Ahora si me permite, me gustaría hacerle algunas preguntas sobre su relaciones con o su (último) esposo/marido. Si hago una pregunta que usted no quiere contestar me lo dice y pasaremos a la pregunta siguiente.</p> <p><b>A</b> Alguna vez su (último) esposo/marido:</p> <p>a) ¿Le dijo o hizo alguna cosa para humillarla en presencia de otras personas?</p> <p>b) ¿La amenazó con lastimarla o con lastimar a alguien cercano a usted?</p> <p>c) ¿Le insultó y le hizo sentirse mal?</p>	<p><b>B</b> Cuantas veces estas situaciones se dieron durante los últimos 12 meses: muchas veces, algunas veces, raras veces o nunca?</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>NO</th> <th>MUCHAS VECES</th> <th>ALGUNAS VECES</th> <th>RARAS VECES</th> <th>NUNCA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a)</td> <td>1 →</td> <td>2 ↓</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>b)</td> <td>1 →</td> <td>2 ↓</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>c)</td> <td>1 →</td> <td>2 ↓</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>		SI	NO	MUCHAS VECES	ALGUNAS VECES	RARAS VECES	NUNCA	a)	1 →	2 ↓	1	2	3	4	b)	1 →	2 ↓	1	2	3	4	c)	1 →	2 ↓	1	2	3	4	
	SI	NO	MUCHAS VECES	ALGUNAS VECES	RARAS VECES	NUNCA																									
a)	1 →	2 ↓	1	2	3	4																									
b)	1 →	2 ↓	1	2	3	4																									
c)	1 →	2 ↓	1	2	3	4																									



NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																																																																																																																			
1105	<p><b>A</b> Alguna vez o su (último) esposo / compañero le hizo alguna de las siguientes cosas?</p>	<p><b>B</b> Cuantas veces estas situaciones se dieron durante los últimos 12 meses: muchas veces, algunas veces, raras veces o nunca?</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI</th> <th>1</th> <th>MUCHAS VECES</th> <th>ALGUNAS VECES</th> <th>RARAS VECES</th> <th>NUNCA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) ¿La empujó, la sacudió o le tiró alguna cosa?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>b) ¿Le dió una bofetada?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>c) ¿Le torció el brazo o le jaló del cabello?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>d) ¿Le dió un puñetazo o le golpeó con algo que pudo lastimaría?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>e) ¿Le pateó o la arrastró por el suelo?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>f) ¿Trató de estrangularla o de quemarle con algo?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>g) ¿Le amenazó o le atacó con un cuchillo, arma de fuego o alguna otra arma?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>h) ¿Le forzó físicamente a tener relaciones sexuales con él a pesar de que usted no quería?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>i) ¿Le forzó a realizar actos sexuales que usted no quería?</td> <td>1 →</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>NO</td> <td>2 ↓</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		SI	1	MUCHAS VECES	ALGUNAS VECES	RARAS VECES	NUNCA	a) ¿La empujó, la sacudió o le tiró alguna cosa?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				b) ¿Le dió una bofetada?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				c) ¿Le torció el brazo o le jaló del cabello?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				d) ¿Le dió un puñetazo o le golpeó con algo que pudo lastimaría?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				e) ¿Le pateó o la arrastró por el suelo?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				f) ¿Trató de estrangularla o de quemarle con algo?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				g) ¿Le amenazó o le atacó con un cuchillo, arma de fuego o alguna otra arma?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				h) ¿Le forzó físicamente a tener relaciones sexuales con él a pesar de que usted no quería?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				i) ¿Le forzó a realizar actos sexuales que usted no quería?	1 →	1	2	3	4		NO	2 ↓				
	SI	1	MUCHAS VECES	ALGUNAS VECES	RARAS VECES	NUNCA																																																																																																																
a) ¿La empujó, la sacudió o le tiró alguna cosa?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
b) ¿Le dió una bofetada?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
c) ¿Le torció el brazo o le jaló del cabello?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
d) ¿Le dió un puñetazo o le golpeó con algo que pudo lastimaría?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
e) ¿Le pateó o la arrastró por el suelo?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
f) ¿Trató de estrangularla o de quemarle con algo?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
g) ¿Le amenazó o le atacó con un cuchillo, arma de fuego o alguna otra arma?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
h) ¿Le forzó físicamente a tener relaciones sexuales con él a pesar de que usted no quería?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
i) ¿Le forzó a realizar actos sexuales que usted no quería?	1 →	1	2	3	4																																																																																																																	
	NO	2 ↓																																																																																																																				
1106	<p>VERIFIQUE 1105A (a-i):</p> <p>POR LO MENOS UN 'SI' <input type="checkbox"/></p> <p>NINGÚN 'SI' <input type="checkbox"/></p>		→1109																																																																																																																			
1107	<p>¿Cuánto tiempo después de que se casó (comenzó a vivir con su marido) él le hizo las cosas que usted mencionó anteriormente por la primera vez?</p> <p>SI MENOS DE 1 AÑO , ANOTE '00'.</p>	<p>NÚMERO DE AÑOS ..... <input type="text"/></p> <p>ANTES DEL CASAMIENTO/ANTES DE VIVIR JUNTOS ..... 95</p>																																																																																																																				
1108	<p>¿Algunas de las siguientes cosas llegaron a ocurrir como resultado de lo que su esposo/marido le hizo?</p> <p>a) ¿Usted quedó con cortes, moretones o dolores?</p> <p>b) ¿Usted quedó con lesiones en los ojos, dislocaciones, huesos dislocados o quemaduras?</p> <p>c) ¿Usted quedó con heridas profundas, huesos rotos, dientes partidos o cualquier otra lesión grave?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p> <p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p>																																																																																																																				
1109	<p>¿Alguna vez usted le pegó, abofeteó, pateó o maltrató físicamente a su esposo (marido) en situaciones en que él no la estaba golpeando o maltratando físicamente?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p>	→ 1111																																																																																																																			
1110	<p>Durante los últimos 12 meses, ¿Con qué frecuencia usted le pegó abofeteó, pateó o maltrató físicamente a su esposo (marido) en situaciones en que él no la estaba golpeando o maltratando?</p>	<p>MUCHAS VECES ..... 1</p> <p>ALGUNAS VECES ..... 2</p> <p>RARAS VECES ..... 3</p> <p>NUNCA ..... 4</p>																																																																																																																				
1111	<p>¿Su esposo (marido) toma(ba) bebidas alcohólicas?</p>	<p>SI ..... 1</p> <p>NO ..... 2</p>	→ 1113																																																																																																																			
1112	<p>¿Con qué frecuencia se embriaga su esposo (marido), a menudo de vez en cuando o nunca?</p>	<p>A MENUDO ..... 1</p> <p>DE VEZ EN CUANDO ..... 2</p> <p>NUNCA ..... 3</p>																																																																																																																				
1113	<p>¿Usted tiene miedo de su esposo (marido) la mayor parte del tiempo, a veces o nunca?</p>	<p>FRECUENTEMENTE..... 1</p> <p>DE VEZ EN CUANDO ..... 2</p> <p>NUNCA ..... 3</p>																																																																																																																				
1114	<p>VERIFIQUE 609:</p> <p>ESTUVO CASADA O UNIDA MÁS DE UNA VEZ <input type="checkbox"/></p> <p>ESTUVO CASADA O UNIDA SOLAMENTE UNA VEZ <input type="checkbox"/></p>		→ 1116																																																																																																																			

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1115	A Hasta ahora le he estado preguntando sobre el comportamiento de su esposo (marido) actual. Ahora quisiera preguntarle sobre el comportamiento de cualquiera de sus esposos o maridos anteriores.	B ¿Hace cuánto tiempo ocurrió esto?	
	a) ¿Algún esposo o marido anterior alguna vez la golpeó, abofetó, le pateó o le hizo cualquier otra cosa para lastimarle físicamente?	HACE MENOS DE 12 MESES SI 1 → 1 NO 2	HACE 12 MESES O MÁS 2
	b) ¿Algún esposo o marido anterior alguna vez le forzó a tener relaciones sexuales o a hacer ciertos actos sexuales contra su voluntad?	SI 1 → 1 NO 2	NO RECUERDA 3
1116	VERIFIQUE 601 Y 602: ESTUVO CASADA / VIVIÓ CON UN HOMBRE ¿Desde que usted cumplió sus 15 años, alguien que no haya sido su (actual / último) marido le golpeó, le abofetó, le pateó o hizo alguna cosa para lastimarla?	NUNCA SE CASÓ NI VIVIÓ CON UN HOMBRE Desde que usted cumplió sus 15 años alguien le golpeó, le abofetó, le pateó o hizo alguna cosa para lastimarla?	SI ..... 1 NO ..... 2 SE NIEGA A RESPONDER / SIN RESPUESTA ..... 3 → 1119
1117	¿Quién la agredió de esta manera? Alguien más? ANOTE TODAS LAS RESPUESTAS MENCIONADAS.	MADRE / MADRASTRA ..... A PADRE / PADRASTRO ..... B HERMANA / HERMANO ..... C HIJA / HIJO ..... D OTRO FAMILIAR ..... E NOVIO ACTUAL ..... F EX-NOVIO ..... G EX ENAMORADO ..... H SUEGRO/SUEGRA ..... I OTRO FAMILIAR DEL MARIDO ..... J PROFESOR ..... K JEFE / PERSONA DEL TRABAJO ..... L POLÍCIA / MILITAR ..... M OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)	
1118	¿Durante los últimos 12 meses, con qué frecuencia esta persona (estas personas) le golpeó (golpearon), le abofetó (abofetearon), le pateó (patearon) o hizo (hicieron) alguna cosa para lastimarla?	MUCHAS VECES ..... 1 ALGUNAS VECES ..... 2 RARAS VECES ..... 3 NUNCA ..... 4	
1119	VERIFIQUE 201, 226 Y 230 ALGUNA VEZ ESTUVO EMBARAZADA ('SI' EN 201 O 226) <input type="checkbox"/>	NUNCA ESTUVO EMBARAZADA <input type="checkbox"/>	→ 1122
1120	¿Alguna vez alguien le golpeó, le abofetó, le pateó o hizo alguna cosa para lastimarla mientras usted estaba embarazada?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1122
1121	¿Quién le hizo alguna de estas cosas mientras usted estaba embarazada? ¿Alguien más? ANOTE TODAS AS RESPUESTAS MENCIONADAS.	ACTUAL ESPOSO / MARIDO ..... A EX-ESPOSO / MARIDO ..... B MADRE / MADRASTRA ..... C PADRE / PADRASTRO ..... D HERMANA / HERMANO ..... E HIJA / HIJO ..... F OTRO FAMILIAR ..... G NOVIO ACTUAL ..... H EX-NOVIO ..... I SUEGRO ..... J SUEGRA ..... K OTRO FAMILIAR DEL MARIDO ..... L PROFESOR ..... M JEFE / PERSONA DEL TRABAJO ..... N POLÍCIA / MILITAR ..... O OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)	
1122	VERIFIQUE 601 Y 602 YA ESTUVO CASADA O VIVIÓ CON UN HOMBRE <input type="checkbox"/>	NUNCA ESTUVO CASADA NI VIVIÓ CON UN HOMBRE <input type="checkbox"/>	→ 1122B
1122A	Ahora quiero preguntarle sobre cosas que alguien que no haya sido su esposo/marido (uno de sus esposos /maridos) pudo haberle hecho. ¿Alguna vez en su vida, ya sea durante su niñez o como mujer adulta alguien la obligó de alguna manera a tener relaciones sexuales o realizar actos sexuales que usted no quería?	SI ..... 1 NO ..... 2 SE NIEGA A RESPONDER NO RESPONDE ..... 3	→ 1123 → 1124A

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS		CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
1122B	¿Alguna vez en su vida, ya sea durante su niñez o como mujer adulta alguien la obligó de alguna manera a tener relaciones sexuales o realizar actos sexuales que usted no quería?		SI ..... 1 NO ..... 2 SE NIEGA A RESPONDER ..... NO RESPONDE ..... 3	→1126
1123	¿Quién fue la persona que la forzó?  ¿Alguna otra persona?  ANOTE TODAS AS RESPUESTAS MENCIONADAS.		ACTUAL ESPOSO / MARIDO ..... A EX-ESPOSO / MARIDO ..... B MADRE / MADRASTRA ..... C PADRE / PADRASTRO ..... D HERMANA / HERMANO ..... E HIJA / HIJO ..... F OTRO FAMILIAR ..... G NOVIO ACTUAL ..... H EX-NOVIO ..... I SUEGRO ..... J SUEGRA ..... K OTRO FAMILIAR DEL MARIDO ..... L PROFESOR ..... M JEFE / PERSONA DEL TRABAJO ..... N POLÍCIA / MILITAR ..... O OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)	
1123A	¿Reportó la violación a alguna institución o persona?		SI ..... 1 NO ..... 2	
1123B	Después de la violación, alguna institución o persona le ofreció algún medicamento para reducir el riesgo del contraer VIH?		SI ..... 1 NO ..... 2	
1124	VERIFIQUE 601 Y 602: ALGUNA VEZ CASADA/ VIVIÓ CON UN HOMBRE  ¿En los últimos 12 meses, alguien que no fuera su esposo (marido) la forzó físicamente a tener relaciones sexuales cuando usted no quería?	NUNCA ESTUVO CASADA NI VIVIÓ CON UN HOMBRE  ¿En los últimos 12 meses, alguien la forzó físicamente a tener relaciones sexuales cuando usted no quería?	SI ..... 1 NO ..... 2 REHUSA RESPONDER / NO RESPONDE ..... 3	
1124A	VERIFIQUE 1105A (h - i) Y 1115A (b) POR LO MENOS UN 'SI' <input type="checkbox"/> NINGUN 'SI' <input type="checkbox"/>			→ 1126
1125	VERIFIQUE 601 Y 602: ALGUNA VEZ CASADA/ VIVIÓ CON UN HOMBRE  ¿Cuántos años tenía la primera vez que fue forzada a tener relaciones sexuales o realizar actos sexuales sin que usted lo quiera, por cualquiera, incluyendo su esposo (marido)?	NUNCA ESTUVO CASADA NI VIVIÓ CON UN HOMBRE  ¿Cuántos años tenía la primera vez que fue forzada a tener relaciones sexuales o realizar actos sexuales sin que usted lo quiera?	EDAD EN AÑOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/> REHUSA RESPONDER / NO RESPONDE ..... 98	
1126	VERIFIQUE 1105A (a-i), 1115A (a,b), 1116, 1120, 1122A, Y 1122B: POR LO MENOS UN 'SI' <input type="checkbox"/> NINGUN 'SI' <input type="checkbox"/>			→ 1130
1127	Pensando en las experiencias que usted tuvo con las diferentes situaciones de las que hemos estado conversando ¿Usted procuró buscar ayuda?		SI ..... 1 NO ..... 2	→ 1129

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																
1128	¿A quién pidió ayuda?  ANOTE TODAS AS RESPUESTAS MENCIONADAS.	A SU PROPIA FAMILIA ..... A FAMILIA DEL ESPOSO/MARIDO..... B ACTUAL O EX-ESPOSO/MARIDO..... C ACTUAL O EX-NOVIO ..... D AMIGO(A) / CONOCIDO(A) ..... E SACERDOTE / PASTOR ..... F PERSONAL MÉDICO ..... G JEFE/ALGUIEN DEL TRABAJO ..... H POLICIA ..... I ABOGADO ..... J ORGANIZACIÓN DE SERVICIO SOCIAL K OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)																	
1128A	Cuando la han maltratado ¿ usted ha acudido a alguna institución para buscar ayuda?  SI HA ASISTIDO ¿ ¿ a cuál institución ha acudido?	INSTITUCIÓN DE PROTECCIÓN A LA MUJER ..... A ONG ..... B POLICIA ..... C FISCALÍA ..... D OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)  NUNCA HA BUSCADO AYUDA ..... Z	→ 1128D																
1128B	VERIFIQUE 1128A:  CÓDIGOS "C" O "D" MARCADO <input type="checkbox"/> CÓDIGOS "C" O" D" NO MARCADO <input type="checkbox"/>		→ 1128D																
1128C	¿Considera usted que recibió una respuesta efectiva de las autoridades en relación a su caso?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 1130																
1128D	¿Cuál es la razón principal por la que usted nunca buscó ayuda?	NO SABÍA DONDE IR ..... 01 DE NADA SIRVE/ NO ERA NECESARIO 02 COSAS DE LA VIDA ..... 03 MIEDO AL DIVORCIO/SEPARACIÓN..... 04 MIEDO A QUE LE PEGARA DE NUEVO 05 MIEDO A CAUSARLE UN PROBLEMA A A LA PERSONA QUE LE PEGÓ .... 06 VERGÜENZA ..... 07 FALTA DE DINERO ..... 08 OTRA ..... 96 ESPECIFIQUE	→ 1130																
1129	¿ Usted alguna vez habló con alguien del (los) maltrato(s) que tuvo?	SI ..... 1 NO ..... 2																	
1130	Hasta donde usted sepa ¿ alguna vez su padre golpeó o maltrató a su madre?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																	
<b>AGRADEZCA A LA ENTREVISTADA POR LA COOPERACIÓN Y EXPLIQUE NUEVAMENTE SOBRE LA CONFIDENCIALIDAD DE LAS RESPUESTAS. COMPLETE LAS PREGUNTAS SIGUIENTES BASÁNDOSE SOLAMENTE EN EL MÓDULO DE VIOLENCIA DOMÉSTICA.</b>																			
1132	¿TUVO QUE INTERRUMPIR LA ENTREVISTA PORQUE ALGÚN ADULTO QUIZO ESCUCHARLA, O SE ACERCÓ AL LUGAR DE LA ENTREVISTA O INTERFERIÓ DE ALGUNA OTRA MANERA?	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>SI UNA VEZ</th> <th>SI, MÁS DE UNA VEZ</th> <th>NO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ESPOSO</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>OTRO HOMBRE ADULTO</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>MUJER ADULTA</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>		SI UNA VEZ	SI, MÁS DE UNA VEZ	NO	ESPOSO	1	2	3	OTRO HOMBRE ADULTO	1	2	3	MUJER ADULTA	1	2	3	
	SI UNA VEZ	SI, MÁS DE UNA VEZ	NO																
ESPOSO	1	2	3																
OTRO HOMBRE ADULTO	1	2	3																
MUJER ADULTA	1	2	3																
1133	COMENTARIOS DE LA ENTREVISTADORA O EXPLICACIÓN SI EL MÓDULO DE VIOLENCIA DOMÉSTICA NO FUE CONCLUIDO  _____  _____  _____																		
1134	ANOTE LA HORA DEL FIN DE LA ENTREVISTA	HORA .... <table border="1"><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> MINUTOS ... <table border="1"><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>																	

OBSERVACIONES DE LA ENTREVISTADORA

PARA LLENAR UNA VEZ TERMINADA LA ENTREVISTA

COMENTARIOS SOBRE LA PERSONA ENTREVISTADA:

---

---

---

---

---

---

COMENTARIOS SOBRE PREGUNTAS ESPECÍFICAS:

---

---

---

---

---

OTROS COMENTARIOS:

---

---

---

---

---

OBSERVACIONES DE SUPERVISOR(A)

---

---

---

---

---

---

---

---

NOMBRE DE SUPERVISOR(A): \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES DE EDITOR(A)

---

---

---

---

---

NOMBRE DE EDITOR(A): \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_



MSP  
CONAVIHSIDA  
USAID  
CDC  
PNCT  
CESDEM  
IFCI

REPÚBLICA DOMINICANA  
ENCUESTA DEMOGRÁFICA Y DE SALUD  
ENDESA 2013  
CUESTIONARIO DE HOMBRE

**CONFIDENCIAL**  
La información solicitada en este cuestionario es confidencial y sólo se utilizará con fines estadísticos

**IDENTIFICACIÓN**

CONGLOMERADO ENDESA .....

NÚMERO DEL HOGAR .....

NÚMERO DE SELECCIÓN DE LA VIVIENDA .....

PROVINCIA \_\_\_\_\_

MUNICIPIO \_\_\_\_\_

ZONA (URBANO=1; RURAL=2) .....

DIRECCIÓN EXACTA DE LA VIVIENDA \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

NOMBRE DE EL(LA) JEFE(A) DEL HOGAR \_\_\_\_\_

NOMBRE Y NÚMERO DE ORDEN DEL HOMBRE \_\_\_\_\_


--	--

VISITAS DE LA ENTREVISTADORA				
	1	2	3	VISITA FINAL
FECHA				DÍA ..... MES ..... AÑO ..... CÓDIGO ENTREV..... RESULTADO .....
NOMBRE DEL ENTREVISTADOR				
RESULTADO				
PRÓXIMA VISITA: FECHA				NÚMERO TOTAL DE VISITAS .....
HORA				

**CÓDIGOS DE RESULTADO:**

01 ENTREVISTA COMPLETA	05 RECHAZADA
02 AUSENTE	06 INCAPACITADA
03 APLAZADA	
04 RESPONDIDA PARCIALMENTE	96 OTRO RESULTADO: _____ (ESPECIFIQUE)

	SUPERVISORA	CRITICADO/DIGITADO EN EL CAMPO POR:	CRITICADO EN LA OFICINA POR:	DIGITADO EN OFICINA POR:
NOMBRE				
FECHA				

**SECCIÓN 1. ANTECEDENTES DEL ENTREVISTADO**

**INTRODUCCIÓN Y CONSENTIMIENTO**

**CONSENTIMIENTO INFORMADO**

Hola. Mi nombre es \_\_\_\_\_. Estoy trabajando para el Centro de Estudios Sociales y Demográficos (CESDEM). Estamos realizando una encuesta sobre salud en toda la República Dominicana. La información que recolectamos ayudará al gobierno a planear los servicios de salud. Su hogar ha sido seleccionado para la encuesta, la cual tomará entre 30 y 40 minutos. Toda la información que nos suministre será mantenida en estricta confidencialidad y no será mostrada a otras personas excepto a los supervisores de la encuesta. Su participación en esta entrevista es voluntaria pero esperamos que usted participe en esta entrevista pues sus opiniones son importantes. Si le hiciera alguna pregunta que no quiera responder, déjeme saber y continuaré con las siguientes preguntas o usted puede interrumpir la entrevista en cualquier momento.

Si usted necesita más información sobre la encuesta, puede contactar la persona listada en la tarjeta que se le ha entregado a su hogar.

¿Tiene alguna pregunta?  
¿Puedo empezar la entrevista ahora?

FIRMA DEL ENTREVISTADOR: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

EL HOMBRE ACEPTA SER ENTREVISTADO ... 1      EL HOMBRE NO ACEPTA SER ENTREVISTADO ..... 2 → **FIN**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
101	ANOTE LA HORA DE INICIO DE LA ENTREVISTA	HORA ..... <input type="text"/> <input type="text"/> MINUTOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
102	¿En qué mes y año nació usted?	MES ..... <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE MES ..... 98 AÑO ..... <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE EL AÑO ..... 9998	
103	¿Cuántos años cumplidos tiene usted? COMPARE Y CORRIJA 102 Y/O 103 SI INCONSISTENTES	EDAD AÑOS CUMPLIDOS <input type="text"/> <input type="text"/>	
104	¿Asistió usted alguna vez a la escuela?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 108
105	¿Cuál fue el nivel más alto al que asistió: primaria, secundaria o universitaria?	PRIMARIA ..... 1 SECUNDARIA ..... 2 UNIVERSITARIA ..... 3	
106	¿Cuál fue el último año de estudios que usted aprobó en ese nivel? SI COMPLETÓ MENOS DE 1 AÑO EN ESE NIVEL ANOTE 00	CURSO ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
106A	VERIFIQUE 103: 15-29 AÑOS <input type="checkbox"/> 30 AÑOS Y MÁS <input type="checkbox"/>		→ 107
106B	¿Actualmente está usted asistiendo a la escuela, colegio o universidad?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 106D
106C	¿Cómo diría que es la calidad de la educación que está recibiendo...	MUY BUENA. ? ..... 1 BUENA?..... 2 REGULAR. ? ..... 3 MALA?..... 4 MUY MALA ? ..... 5	→ 107





**SECCIÓN 2: NUPCIALIDAD Y ACTIVIDAD SEXUAL**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE
201	Actualmente, ¿está usted casado o vive en unión con una mujer?	SI, ACTUALMENTE CASADO ..... 1 SI, VIVIENDO CON UNA MUJER ..... 2 NO, NO EN UNIÓN ..... 3	→ 204
202	Ha estado usted casado alguna vez o ha convivido con una mujer como si estuvieran casados?	SI, CASADO ANTERIORMENTE ..... 1 SI, VIVIÓ CON UNA MUJER ..... 2 NO ..... 3	→ 213
203	¿Cuál es su estado marital actual ?, es usted viudo, separado o divorciado?	VIUDO ..... 1 SEPARADO ..... 2 DIVORCIADO ..... 3	→ 210
204	¿Su esposa/mujer vive actualmente con usted o vive en otra parte?	VIVE CON ÉL ..... 1 VIVE OTRA PARTE ..... 2	
204A	ANOTE EL NOMBRE (NO LE PIDA EL APELLIDO) Y EL NÚMERO DE ORDEN DEL CUESTIONARIO DE HOGAR DE LA ESPOSA/MUJER. SI LA MUJER NO VIVE EN EL HOGAR, ESCRIBA '00' EN LA CASILLA 'NÚMERO DE ORDEN'		
	Por favor dígame el nombre de su esposa/mujer  _____	NÚMERO DE ORDEN <input type="text"/> <input type="text"/>	
	NOMBRE DE LA ESPOSA/MUJER		
210	Ha estado usted casado o unido con una mujer sólo una vez o más de una vez?	UNA VEZ ..... 1 MÁS DE UNA VEZ ..... 2	→ 211A
211	¿En qué mes y año empezó usted a vivir con su esposa (mujer)?	MES <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE EL MES ..... 98	
211A	Ahora quisiera hacerle una pregunta sobre su primera esposa/mujer. ¿En qué mes y año empezó a vivir con su primera esposa/mujer?	AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE EL AÑO ..... 9998	→ 213
212	¿Cuántos años cumplidos tenía usted cuando empezó a vivir con ella?	EDAD <input type="text"/> <input type="text"/>	
213	OBSERVE LA PRESENCIA DE OTROS. ANTES DE CONTINUAR, HAGA TODO LO QUE PUEDA PARA OBTENER PRIVACIDAD.		
214	Ahora necesito hacerle algunas preguntas sobre su actividad sexual con el fin de tener una mejor comprensión de algunos temas de la vida familiar.  ¿Cuántos años tenía usted cuando tuvo su primera relación sexual?	NUNCA HA TENIDO RELACIONES ..... 00  EDAD EN AÑOS <input type="text"/> <input type="text"/> CUANDO SE CASÓ/UNIÓ ..... 95	→ 217 → 217
215	<b>VERIFIQUE EN 103 SI ENTREVISTADO TIENE 15 A 24 AÑOS</b> EDAD <input type="text"/> <input type="text"/> 15-24 ↓	EDAD <input type="text"/> <input type="text"/> 25-59	→ 301
216	¿Planea usted esperar hasta casarse para tener relaciones sexuales por primera vez?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE/INSEGURO ..... 8	→ 301
217	<b>VERIFIQUE EN 103 SI ENTREVISTADO TIENE 15 A 24 AÑOS</b> EDAD <input type="text"/> <input type="text"/> 15-24 ↓	EDAD <input type="text"/> <input type="text"/> 25-59	→ 218B
218	¿La primera vez que tuvo relaciones sexuales utilizó un condón?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO LO SE/NO RECUERDA ..... 8	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE								
218A	¿Cuál era su relación con esa persona con quien tuvo la primera relación sexual?	ESPOSA/PAREJA..... 01 NOVIA..... 02 MADRE..... 03 MADRASTRA..... 04 OTRO FAMILIAR..... 05 PARIENTE POLÍTICO ..... 06 AMIGA /CONOCIDA..... 07 AMIGA DE FAMILIA..... 08 CONOCIDA CASUAL ..... 09 MAESTRA..... 10 JEFA/ALGUIEN DEL TRABAJO..... 11 TRABAJADORA SEXUAL..... 12 EXTRAÑA..... 13  OTRO _____ 96 (ESPECIFIQUE)									
218B	Ahora me gustaría hacerle unas preguntas sobre su actividad sexual reciente. Le puedo asegurar que sus respuestas son estrictamente confidenciales y que no se compartirán con nadie. Si llegamos a una pregunta que usted no quiere contestar, me lo deja saber y continuaremos con la próxima pregunta.										
219	¿Cuándo fue la <u>última</u> vez que tuvo relaciones sexuales?  SI MENOS DE 12 MESES, LA RESPUESTA DEBE REGISTRARSE EN DIAS, SEMANAS O MESES. SI 12 MESES (1 AÑO) O MÁS, LA RESPUESTA DEBE REGISTRARSE EN AÑOS.	HACE DÍAS ..... 1 HACE SEMANAS .. ..... 2 HACE MESES ..... 3 HACE AÑOS . ..... 4	<table border="1" data-bbox="1149 642 1230 825"> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table> → 233								

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	ÚLTIMA PAREJA SEXUAL	PENÚLTIMA PAREJA SEXUAL	ANTEPENÚLTIMA PAREJA SEXUAL
220	¿Cuándo fue la última vez que tuvo relaciones sexuales con esta persona?		HACE DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>	HACE DÍAS ... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> HACE MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/>
221	La última vez que tuvo relaciones sexuales con esta (última / penúltima / antepenúltima) persona ¿usaron condón?	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 223) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 223) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 223) ←
222	¿Usaron condón cada vez que usted tuvo relaciones sexuales con esta persona en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
223	¿Cuál era su relación con esa persona con quien tuvo relaciones sexuales?  SI NOVIA/ENAMORADA: ¿Vivían ustedes juntos como si estuvieran casados?  SI 'SI', CIRCULE '2'. SI 'NO', CIRCULE '3'.	ESPOSA ..... 1 MUJER ..... 2 NOVIA/ENAMORADA QUE NO VIVE CON EL ENTREVISTADO .. 3 CONOCIDA CASUAL .... 4 CLIENTE/TRAB. SEXUAL 5 OTRA ..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 226) ←	ESPOSA ..... 1 MUJER ..... 2 NOVIA/ENAMORADA QUE NO VIVE CON EL ENTREVISTADO .. 3 CONOCIDA CASUAL .... 4 CLIENTE/TRAB. SEXUAL 5 OTRA ..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 226) ←	ESPOSA ..... 1 MUJER ..... 2 NOVIA/ENAMORADA QUE NO VIVE CON EL ENTREVISTADO .. 3 CONOCIDA CASUAL .... 4 CLIENTE/TRAB. SEXUAL 5 OTRA ..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 226) ←
224	VERIFIQUE 210:	CASADO/UNIDO: UNA VEZ <input type="text"/> MÁS DE UNA VEZ <input type="text"/> (PASE A 226) ←	CASADO/UNIDO: UNA VEZ <input type="text"/> MÁS DE UNA VEZ <input type="text"/> (PASE A 226) ←	CASADO/UNIDO: UNA VEZ <input type="text"/> MÁS DE UNA VEZ <input type="text"/> (PASE A 226) ←
225	VERIFIQUE 214:	PRIMERA VEZ CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON PRIMERA ESPOSA/MUJER <input type="text"/> OTRO <input type="text"/> (PASE A 227)	PRIMERA VEZ CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON PRIMERA ESPOSA/MUJER <input type="text"/> OTRO <input type="text"/> (PASE A 227)	PRIMERA VEZ CUANDO EMPEZÓ A VIVIR CON PRIMERA ESPOSA/MUJER <input type="text"/> OTRO <input type="text"/> (PASE A 227)
226	¿Hace cuánto tiempo tuvo por primera vez relaciones sexuales con esta (última / penúltima / antepenúltima) persona?	DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 4 <input type="text"/> <input type="text"/>	DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 4 <input type="text"/> <input type="text"/>	DÍAS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> SEMANAS ... 2 <input type="text"/> <input type="text"/> MESES ... 3 <input type="text"/> <input type="text"/> AÑOS ... 4 <input type="text"/> <input type="text"/>
227	¿Cuántas veces durante los últimos 12 meses tuvo relaciones sexuales con esta persona?  RESPUESTA NO NUMÉRICA: TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE VECES ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.	NÚMERO DE VECES ... <input type="text"/> <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ... <input type="text"/> <input type="text"/>	NÚMERO DE VECES ... <input type="text"/> <input type="text"/>
228	¿Cuántos años tiene esta persona?	EDAD DE LA PERSONA .... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	EDAD DE LA PERSONA .... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	EDAD DE LA PERSONA .... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98
229	¿Aparte de (esta persona/estas dos personas), ¿usted ha tenido relaciones sexuales con otra persona diferente durante los últimos 12 meses?	SI ..... 1 (REGRESE A 220) ← PRÓX. COLUMNA) NO ..... 2 (PASE A 231) ←	SI ..... 1 (REGRESE A 220) ← PRÓX. COLUMNA) NO ..... 2 (PASE A 231) ←	
230	¿En total, con cuántas personas diferentes ha tenido usted relaciones sexuales en los últimos 12 meses?  RESPUESTA NO NUMÉRICA: TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN. SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.			NÚMERO DE PAREJAS EN ÚLTIMOS 12 MESES .. <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
231	VERIFIQUE <b>223</b> (TODAS LAS COLUMNAS):  SÍ CODIGO '5' EN ALGUNA COLUMNA <input type="checkbox"/>	NINGUNA DE LAS PAREJAS ES TRABAJADORA SEXUAL <input type="checkbox"/>	→ 233
232	VERIFIQUE <b>223</b> Y <b>221</b> (TODAS LAS COLUMNAS):  CONDÓN USADO CON CADA UNA TRABAJADORA SEXUAL <input type="checkbox"/>  OTRA <input type="checkbox"/>		→ 236 → 237
233	En los últimos 12 meses, ¿usted le ha pagado a alguien para tener relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 235
234	Alguna vez, ¿usted le ha pagado a alguien a cambio de tener relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 237
235	La última vez que usted pagó a alguien a cambio de tener relaciones sexuales, ¿utilizó condón?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 237
236	En los últimos 12 meses, cada vez que usted le pagó a alguien a cambio de tener relaciones sexuales, ¿utilizó condón?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
236A	Alguna vez, ¿alguien le han pagado a usted a cambio de tener relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2	
237	En total ¿con cuántas personas diferentes ha tenido relaciones sexuales en el transcurso de su vida?  SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, TRATE DE OBTENER UNA ESTIMACIÓN  SI EL NÚMERO DE PAREJAS ES DE 95 O MÁS, ESCRIBA '95'	NÚMERO DE PAREJAS EN TODA LA VIDA <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	
238	En sus prácticas sexuales ¿incluye usted sexo anal?	SI ..... 1 NO ..... 2	
239	¿Ha tenido usted relaciones sexuales con personas de su mismo sexo?	SI ..... 1 NO ..... 2	
240	Ahora vamos a hablar sobre los métodos para evitar los embarazos. La última vez que usted tuvo relaciones sexuales, ¿usted o su pareja utilizaron un método anticonceptivo (aparte del condón masculino) para evitar o prevenir un embarazo?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 301
241	¿Cuál método utilizaron usted o su pareja?  SONDEE: ¿Usted o su pareja utilizaron otro método anticonceptivo?  CIRCULE TODOS LOS MÉTODOS MENCIONADOS	ESTERILIZACIÓN FEMENINA (PREPARARSE) ..... A ESTERIL. MASCUL. (VASECTOMÍA) ... B DIU ..... C INYECCIONES ..... D IMPLANTES ..... E PASTILLAS ..... F CONDÓN FEMENINO ..... G MELA (LACTANCIA Y AMENORREA) .. H MÉTODO DEL RITMO ..... I RETIRO ..... J  OTRO _____ X (ESPECIFIQUE)	

**SECCIÓN 3. VIH/SIDA**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																																												
301	Ahora me gustaría hablarle de algo más. ¿Ha oído usted hablar de la infección por VIH?	SI ..... 1 NO ..... 2																																													
302	¿Ha oído usted hablar de una enfermedad llamada el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 327																																												
303	En los últimos 6 meses, ¿Usted ha recibido información educativa sobre VIH o SIDA a través de:	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>NS</td> </tr> <tr> <td>¿La televisión?</td> <td>TELEVISIÓN ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿La radio?</td> <td>RADIO ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Prensa escrita?</td> <td>PRENSA ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Folletos educativos-brochures?</td> <td>FOLLETOS ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Carteles, vallas o cruza calles?</td> <td>CARTELES ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Escuela/colegio/universidad?</td> <td>ESCUELA ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Charlas educativas en la comunidad (junta de vecinos, iglesias, clubes)?</td> <td>CHARLAS ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Mensaje de texto por teléfono?</td> <td>MENSAJE DE TEXTO . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Redes sociales (Facebook, Twitter, etc.)?</td> <td>REDES SOCIALES ... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Internet?</td> <td>INTERNET ..... 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </table>		SI	NO	NS	¿La televisión?	TELEVISIÓN ..... 1	2	8	¿La radio?	RADIO ..... 1	2	8	¿Prensa escrita?	PRENSA ..... 1	2	8	¿Folletos educativos-brochures?	FOLLETOS ..... 1	2	8	¿Carteles, vallas o cruza calles?	CARTELES ..... 1	2	8	¿Escuela/colegio/universidad?	ESCUELA ..... 1	2	8	¿Charlas educativas en la comunidad (junta de vecinos, iglesias, clubes)?	CHARLAS ..... 1	2	8	¿Mensaje de texto por teléfono?	MENSAJE DE TEXTO . . 1	2	8	¿Redes sociales (Facebook, Twitter, etc.)?	REDES SOCIALES ... 1	2	8	¿Internet?	INTERNET ..... 1	2	8	
	SI	NO	NS																																												
¿La televisión?	TELEVISIÓN ..... 1	2	8																																												
¿La radio?	RADIO ..... 1	2	8																																												
¿Prensa escrita?	PRENSA ..... 1	2	8																																												
¿Folletos educativos-brochures?	FOLLETOS ..... 1	2	8																																												
¿Carteles, vallas o cruza calles?	CARTELES ..... 1	2	8																																												
¿Escuela/colegio/universidad?	ESCUELA ..... 1	2	8																																												
¿Charlas educativas en la comunidad (junta de vecinos, iglesias, clubes)?	CHARLAS ..... 1	2	8																																												
¿Mensaje de texto por teléfono?	MENSAJE DE TEXTO . . 1	2	8																																												
¿Redes sociales (Facebook, Twitter, etc.)?	REDES SOCIALES ... 1	2	8																																												
¿Internet?	INTERNET ..... 1	2	8																																												
304	¿Pueden las personas evitar contagiarse del virus que causa el SIDA teniendo una sola pareja sexual fiel, es decir, que ninguno de los dos tenga otras parejas sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
305	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA por picaduras de mosquitos?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
306	¿Pueden las personas protegerse del virus que causa el SIDA usando condones cada vez que tienen relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
307	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA compartiendo alimentos con una persona que tiene SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
308	¿Pueden las personas infectarse con el virus que causa el SIDA debido a brujerías o medios sobrenaturales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
309	¿Es posible que una persona que parece saludable pueda tener el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
310	El virus que causa el SIDA puede ser transmitido de una madre a su bebé:	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>NS</td> </tr> <tr> <td>¿Durante el embarazo?</td> <td>DURANTE EMBARAZO . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Durante el parto?</td> <td>DURANTE PARTO . . . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>¿Durante la lactancia?</td> <td>POR LACTANCIA . . . . . 1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </table>		SI	NO	NS	¿Durante el embarazo?	DURANTE EMBARAZO . 1	2	8	¿Durante el parto?	DURANTE PARTO . . . . 1	2	8	¿Durante la lactancia?	POR LACTANCIA . . . . . 1	2	8																													
	SI	NO	NS																																												
¿Durante el embarazo?	DURANTE EMBARAZO . 1	2	8																																												
¿Durante el parto?	DURANTE PARTO . . . . 1	2	8																																												
¿Durante la lactancia?	POR LACTANCIA . . . . . 1	2	8																																												
311	<b>VERIFIQUE 310:</b> AL MENOS <input type="checkbox"/> UN 'SI' OTRO <input type="checkbox"/>		→ 315																																												
312	¿Sabe usted si existen medicamentos especiales que un médico o una enfermera pueden dar a una mujer infectada con el virus que causa el SIDA para reducir el riesgo de infectar al bebé?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
313	¿Se puede evitar la transmisión del virus que causa el SIDA de la madre al hijo haciéndole cesárea?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
314	¿Se puede evitar la transmisión del virus que causa el SIDA de la madre al hijo no lactando al bebé?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8																																													
315	<b>VERIFIQUE LA PRESENCIA DE OTRAS PERSONAS. ANTES DE CONTINUAR, HAGA TODO LO POSIBLE PARA OBTENER PRIVACIDAD.</b>																																														
316	No quiero saber los resultados, pero ¿alguna vez le han hecho la prueba para saber si tiene el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 320																																												
317	¿Hace cuántos meses que se hizo la prueba la última vez?	MESES ..... <input type="text"/> <input type="text"/> DOS AÑOS O MÁS ..... 95																																													

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
318	No quiero saber los resultados, pero ¿recibió los resultados de la prueba?	SI ..... 1 NO ..... 2	
319	¿Dónde se hizo la prueba?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE LA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR)	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP ..... 11 HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . . 12 HOSPITAL FF.AA./P.N. .... 13 UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL ... 14 LABORATORIO ..... 15 OTRO LUGAR DEL SECTOR PÚBLICO ..... 16 (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO . . . . . 21 CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS . . . . . 22 FARMACIA ..... 23 CLÍNICA DE ONG . . . . . 24 OTRO SITIO DEL SECTOR PRIVADO ..... 25 (ESPECIFIQUE) <b>OTRA</b> ..... 96 (ESPECIFIQUE)	
319A	Antes de hacerle la prueba, ¿recibió consejería?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
319B	Después de entregarle los resultados, ¿recibió consejería?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 321A
320	¿Sabe de algún lugar donde la gente pueda ir a hacerse la prueba del virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 321A
321	¿Cuál es ese lugar?  ¿Algún otro sitio?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP ..... A HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . . B HOSPITAL FF.AA./P.N. .... C UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL ... D LABORATORIO ..... E OTRO DEL SECTOR PÚBLICO ..... F (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO . . . . . G CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS . . . . . H FARMACIA ..... I CLÍNICA DE ONG . . . . . J OTRO DEL SECTOR PRIVADO ..... K (ESPECIFIQUE) <b>OTRA</b> ..... X (ESPECIFIQUE)	
321A	¿Sabe usted si existen instituciones donde se ofrece de forma gratuita la prueba de VIH para mujeres embarazadas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
321B	¿Sabe usted si existen instituciones donde se ofrece de forma gratuita la prueba de VIH para todas las personas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
321C	¿Sabe usted si en el país hay un tratamiento disponible para proteger a una persona contra la infección con el VIH en los casos de violación?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
321D	¿Sabe usted si existen instituciones donde se ofrece de forma gratuita el tratamiento para todas las personas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
322	¿Compraría usted vegetales frescos de un vendedor si usted supiera que esa persona tiene el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
323	Si algún miembro de su familia se infectara con el virus que causa el SIDA, ¿usted querría mantenerlo en secreto?	SI, MANTENERLO EN SECRETO..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDE ..... 8	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
324	Si un miembro de su familia se enfermara con el SIDA, ¿Estaría usted dispuesta a cuidarlo(a) en su propia casa?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDEN ..... 8	
325	En su opinión, si un/a profesor/a tuviera el virus que causa el SIDA pero no está enfermo/a, ¿se le debería permitir a él(ella) seguir dando clases?	SE LE DEBERÍA PERMITIR ..... 1 NO SE LE DEBERÍA PERMITIR ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDEN ..... 8	
326	¿Se le debe enseñar a los niños entre 12-14 años a usar el condón para evitar contraer el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURA/DEPENDEN ..... 8	
327	¿Ha oído hablar de algunas enfermedades que afectan más a las personas que viven con el virus que causa el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 329
328	¿De cuáles ha oído hablar?  ¿Alguna otra?	TUBERCULOSIS/ TISIS ..... A NEUMONÍA ..... B  OTRA ..... X (ESPECIFIQUE)  NINGUNA/NO SABE ..... Z	
329	VERIFIQUE 302:  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>HA OÍDO <input type="checkbox"/></p> <p>HABLAR DE SIDA ↓</p> <p>Aparte del SIDA, ¿Usted ha oído hablar de otras enfermedades que pueden ser transmitidas a través del contacto sexual?</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO HA OÍDO <input type="checkbox"/></p> <p>HABLAR DE SIDA ↓</p> <p>¿Usted ha oído hablar de otras enfermedades que pueden ser transmitidas a través del contacto sexual?</p> </div> </div>	SI ..... 1 NO ..... 2	
330	VERIFIQUE 214:  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>HA TENIDO <input type="checkbox"/></p> <p>RELACIONES SEXUALES ↓</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO HA TENIDO <input type="checkbox"/></p> <p>RELACIONES SEXUALES</p> </div> </div>		→ 337A
331	VERIFIQUE 329: HA OÍDO HABLAR DE OTRAS ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>SI <input type="checkbox"/></p> <p>↓</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO <input type="checkbox"/></p> <p>→ 333</p> </div> </div>		
332	Ahora me gustaría preguntarle sobre su salud en los últimos 12 meses. ¿Ha tenido usted una enfermedad de transmisión sexual durante los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
333	Algunas veces los hombres experimentan una secreción o descarga anormal del pene. Durante los últimos 12 meses, ¿ha tenido usted una secreción anormal de su pene?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
334	Algunas veces los hombres tienen llagas o úlceras cerca del pene. Durante los últimos 12 meses, ¿usted ha tenido una llaga o úlcera cerca de su pene?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
335	VERIFIQUE 332, 333, Y 334:  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>HA TENIDO <input type="checkbox"/></p> <p>ALGUNA ENFERMEDAD (POR LO MENOS UN 'SI') ↓</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO HA TENIDO <input type="checkbox"/></p> <p>UNA ENFERMEDAD ↓</p> </div> </div>		→ 337A
336	La última vez que usted tuvo (PROBLEMA DE 332/333/334), ¿buscó usted consejo o tratamiento?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 337A



NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
337	¿Adónde fue? ¿Algún otro lugar?  SONDEE PARA IDENTIFICAR EL TIPO DE CADA FUENTE.  SI NO PUEDE DETERMINAR SI LA FUENTE ES PÚBLICA O PRIVADA, ESCRIBA EL NOMBRE DEL LUGAR.  _____ (NOMBRE DEL LUGAR(ES))	<b>SECTOR PÚBLICO</b> HOSPITAL DEL MSP ..... A HOSPITAL DEL SEGURO (ANT. IDSS) . B HOSPITAL FF.AA./P.N. .... C UNIDAD DE ATENCIÓN INTEGRAL ... D LABORATORIO ..... E OTRO DEL SECTOR PÚBLICO _____ F (ESPECIFIQUE) <b>SECTOR MÉDICO PRIVADO/ONG</b> HOSPITAL/CLÍNICA/MÉDICO... G CENTRO INDEPENDIENTE PARA CONSEJERÍA Y PRUEBAS ..... H FARMACIA ..... I CLÍNICA DE ONG . . . . . J OTRO DEL SECTOR PRIVADO _____ K (ESPECIFIQUE)  <b>OTRA</b> _____ X (ESPECIFIQUE)	
337A	Algunos hombres están circuncidados, ¿lo está usted?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
338	Si una mujer sabe que su marido tiene una enfermedad que la puede infectar durante las relaciones sexuales, ¿se justifica que ella pida usar condón cuando tienen relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
339	¿Se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su esposo/compañero cuando ella sabe que él tiene relaciones sexuales con otras mujeres?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
340	VERIFIQUE 201: ACTUALMENTE <input type="checkbox"/> CASADO/UNIDO ↓ NO EN UNIÓN <input type="checkbox"/> → 343		
341	¿Se justifica que su esposa no desee tener relaciones sexuales con usted cuando ella esté cansada o no tenga ganas?	SI ..... 1 NO ..... 2 NS/NO ESTÁ SEGURO/DEPENDE .... 8	
342	Si su esposa sabe que usted tiene una enfermedad que la puede infectar durante las relaciones sexuales, ¿se justifica que ella pida usar condón cuando tienen relaciones sexuales?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
343	¿Conoce usted o ha oído hablar de la ley sobre el SIDA?	SI ..... 1 NO ..... 2	

**SECCION 4. OTROS ASUNTOS DE SALUD**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
400	¿Usted ha oído hablar de una enfermedad llamada tuberculosis?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 408
401	¿Cómo se transmite la tuberculosis de una persona a otra?  MARQUE LA QUE CONSIDERE MÁS IMPORTANTE	SALUDANDO CON LA MANO ..... 01 A TRAVÉS DEL AIRE, POR TOS O ESTORNUDOS ..... 02 A TRAVÉS DE PLATOS, VASOS U OTROS UTENSILIOS ..... 03 COMIENDO DEL MISMO PLATO DE UN ENFERMO DE TB ..... 04 CONTACTO CON OBJETOS EN LUGARES PÚBLICOS ..... 05 RELACIONES SEXUALES ..... 06 OTRO ..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 98	
402	¿Cuáles son los principales signos y síntomas de la tuberculosis?  ¿Algún otro?	TOS Y CATARRO POR MÁS DE 15 DÍAS ..... A PÉRDIDA DE PESO ..... B FIEBRE ..... C DOLOR DE CABEZA SEVERO ..... D DIFICULTAD PARA RESPIRAR ..... E DOLOR DE PECHO ..... F CANSANCIO ..... G MAREO ..... H ERUPCIÓN ..... I OTRO ..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... Z	
403	¿La tuberculosis tiene cura?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 405
404	¿Cómo puede curarse la tuberculosis?	REMEDIOS CASEROS ..... 1 QUEDÁNDOSE EN LA CASA SIN MEDICAMENTOS ..... 2 CON MEDICAMENTOS ESPECÍFICOS QUE DAN EN LOS CENTROS DE SALUD ..... 3 BUENA ALIMENTACIÓN ..... 4 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8	
405	¿Si un miembro de su familia tuviera tuberculosis, usted preferiría mantenerlo en secreto o no?	SI, MANTENDRÍA EN SECRETO ..... 1 NO ..... 2 NO ESTÁ SEGURO/DEPENDE ..... 8	
406	¿Qué piensa o siente sobre las personas con tuberculosis?  MARCAR TODAS LAS QUE CONSIDERE	PENA..... A PENA, PERO PREFIERO MANTENERLO ALEJADO..... B ES UN PROBLEMA Y NO PUEDO CONTRAER TB..... C TENGO MIEDO DE QUE ELLOS ME PUEDAN INFECTAR..... D NO TENGO NINGÚN SENTIMIENTO EN PARTICULAR..... E OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE/NO CONTESTA..... Z	
407	¿En su municipio hay centros de salud que brinden tratamiento gratuito a las personas que tengan tuberculosis?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
408	Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas relativas a su salud. ¿Ha recibido usted alguna inyección en los últimos 12 meses?  SI SI: ¿Cuántas inyecciones ha recibido? SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O DIARIAMENTE DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'. SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN.	NÚMERO DE INYECCIONES ... <input type="text"/> <input type="text"/>  NINGUNA INYECCIÓN.....00	→ 411

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
409	De todas las inyecciones que recibió, ¿cuántas fueron administradas por un médico, una enfermera, un farmacéutico, un dentista o cualquier otro trabajador de salud?  SI EL NÚMERO DE INYECCIONES ES 90 O MÁS, O DIARIAMENTE DURANTE 3 MESES O MÁS, REGISTRE '90'. SI LA RESPUESTA NO ES NUMÉRICA, SONDEE PARA OBTENER UNA ESTIMACIÓN.	NÚMERO DE INYECCIONES ... <input type="text"/> <input type="text"/>  NINGUNA INYECCIÓN ..... 00	→ 411
410	La última vez que usted recibió una inyección de un trabajador de salud, ¿esa persona utilizó una jeringuilla y aguja de un paquete nuevo, sin abrir?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	
411	¿Usted actualmente fuma cigarrillos?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 413
412	En las últimas 24 horas, ¿cuántos cigarrillos se fumó?	NÚMERO DE CIGARRILLOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/>	
413	¿Actualmente fuma o utiliza cualquier (otro) tipo de tabaco?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 415
414	¿Qué (otro) tipo de tabaco fuma o usa actualmente?  REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	PIPA ..... A CIGARRO DE TABACO ..... B TABACO DE MASCAR ..... C  OTRO _____ X (ESPECIFIQUE)	
415	¿Ha consumido alguna bebida que contenga alcohol, como cerveza, vino, ron, whisky, vodka, tequila en los últimos 30 días?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 417A
416	¿Durante los últimos 30 días, ¿en cuántas ocasiones tomó por lo menos una bebida alcohólica?	NÚMERO ..... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	
417	¿Durante los últimos 30 días, ¿cuántas veces usted tomó cuatro o más tragos estándar (vasos, copas) de bebidas alcohólicas en una sola ocasión?	NÚMERO ..... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98	
417A	¿Alguna vez usted ha usado drogas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	→ 418
417B	Durante los últimos 6 meses, ¿usted ha usado drogas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	
417C	¿Alguna vez usted ha usado drogas inyectadas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	→ 418
417D	Durante los últimos 6 meses, ¿usted ha usado drogas inyectadas?	SI ..... 1 NO ..... 2 INSEGURO ..... 8	
418	¿En una semana típica, ¿cuántos días come usted frutas?  MUESTRE LA CARTILLA DE IMÁGENES	NINGUNO ..... 0  NÚMERO DE DÍAS ..... <input type="text"/>	→ 420
419	¿Cuántas porciones de frutas come en uno de esos días?	NÚMERO DE PORCIONES ... <input type="text"/> <input type="text"/>	
420	¿En una semana típica, ¿cuántos días come usted ensalada (verduras y hortalizas)?  MUESTRE LA CARTILLA DE IMÁGENES	NINGUNO ..... 0  NÚMERO DE DÍAS ..... <input type="text"/>	→ 422
421	¿Cuántas porciones de ensalada come en uno de esos días?	NÚMERO DE PORCIONES ... <input type="text"/> <input type="text"/>	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A
422	¿Qué tipo de aceite o grasa se usa generalmente en su casa para preparar la comida?  MUESTRE LA CARTILLA DE IMÁGENES	ACEITE VEGETAL ..... 1 MANTECA DE ANIMAL ..... 2 MANTEQUILLA ..... 3 MARGARINA ..... 4 NINGUNO ..... 5  OTRO _____ 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE ..... 8	
423	En una semana típica, ¿cuántos días realiza usted actividades físicas intensas que implica una aceleración importante de la respiración o del ritmo cardíaco?	NINGUNO ..... 0  NÚMERO DE DÍAS ..... <input type="text"/>	→ 425
424	En uno de esos días en los que realiza actividades físicas intensas, ¿cuánto tiempo suele dedicar a esas actividades?  SI MENOS DE 2 HORAS, REGISTRE MINUTOS.	MINUTOS ..... 1 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> HORAS ..... 2 <input type="text"/> <input type="text"/>	
425	¿Alguna vez, le ha medido la presión arterial un médico o cualquier otro profesional de salud?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 429
426	¿Alguna vez le ha dicho un médico u otro profesional de la salud que tiene presión alta, o hipertensión?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 429
427	¿Le han dicho esto en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2	
428	¿Actualmente lleva usted algún tratamiento o sigue los consejos mencionados a continuación, indicados por un médico u otro profesional de la salud por tener la presión arterial alta?  Tomando medicamentos durante las últimas dos semanas Consejo para reducir consumo de sal Consejo o tratamiento para perder peso Consejo o tratamiento para dejar de fumar Consejo para hacer más ejercicio	SI NO MEDICAMENTOS ..... 1 2 SAL ..... 1 2 PESO ..... 1 2 FUMAR ..... 1 2 EJERCICIO ..... 1 2	
429	¿Alguna vez, un médico o cualquier otro profesional de salud le ha medido la glicemia en la sangre (el azúcar)?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 433
430	¿Alguna vez le ha dicho un médico u otro profesional de la salud que su nivel de glicemia (azúcar) en la sangre es alto?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 433
431	¿Le han dicho esto en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2	
432	¿Actualmente lleva usted algún tratamiento o sigue los consejos indicados a continuación, indicados por un médico u otro profesional de la salud por tener diabetes (azúcar en la sangre)?  Insulina Pastilla tomada durante las últimas dos semanas Dieta especial por prescripción (indicación) médica Consejo o tratamiento para perder peso Consejo o tratamiento para dejar de fumar Consejo para hacer más ejercicio	SI NO INSULINA ..... 1 2 PASTILLA ..... 1 2 DIETA ..... 1 2 PESO ..... 1 2 FUMAR ..... 1 2 EJERCICIO ..... 1 2	
433	¿Alguna vez, le han medido el colesterol por un médico o cualquier otro profesional de salud?	SI ..... 1 NO ..... 2 NO SABE ..... 8	→ 436A
434	¿Alguna vez la ha dicho un médico u otro profesional de la salud que su nivel de colesterol es alto?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 436A
435	¿Le han dicho esto en los últimos 12 meses?	SI ..... 1 NO ..... 2	

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																				
436	¿Está actualmente llevando cualquiera de los siguientes tratamientos para el colesterol, prescrito por un médico u otro profesional de la salud?  Pastilla tomada durante las últimas dos semanas Dieta especial por prescripción (indicación) médica Consejo o tratamiento para perder peso Consejo o tratamiento para dejar de fumar Consejo para hacer más ejercicio	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">SI</td> <td style="text-align: center;">NO</td> </tr> <tr> <td>PASTILLA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>DIETA .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>PESO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>FUMAR .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>EJERCICIO .....</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </table>		SI	NO	PASTILLA .....	1	2	DIETA .....	1	2	PESO .....	1	2	FUMAR .....	1	2	EJERCICIO .....	1	2			
	SI	NO																					
PASTILLA .....	1	2																					
DIETA .....	1	2																					
PESO .....	1	2																					
FUMAR .....	1	2																					
EJERCICIO .....	1	2																					
436A	<b>VERIFIQUE EN 103 SI ENTREVISTADO TIENE 40 A 59 AÑOS:</b>  EDAD <input type="text"/> <input type="text"/> 40-59 ↓	EDAD <input type="text"/> <input type="text"/> 15-39	→ 441																				
437	¿ Se ha hecho un examen de la próstata alguna vez?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 441																				
438	¿Cuándo fue el último examen de próstata que se hizo?	HACE MENOS DE 1 AÑO..... 1 ENTRE 1 Y 2 AÑOS..... 2 MÁS DE 2 AÑOS..... 3 NO SABE/NO RECUERDA ..... 8																					
439	¿Ha tenido un examen de próstata malo o alterado?	SI..... 1 NO ..... 2	→ 441																				
440	¿Qué le hicieron después de ese examen de próstata malo o alterado?	ME LO REPITIERON..... 1 A ME HICIERON UNA ECOGRAFÍA..... ;B ME PUNCIONARON..... 3 C ME OPERARON ..... D ME VIÓ OTRO MÉDICO..... E QUIMIO O RADIOTERAPIA..... F NO ME HAN HECHO NADA MÁS..... G OTRO ..... X ESPECIFIQUE NO SABE/NO RECUERDA..... Z																					
441	¿Usted tiene seguro de salud?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 443																				
442	¿Qué tipo de seguro de salud tiene usted?  REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	SEGURO NACIONAL DE SALUD (SENASA)..... A SALUD SEGURA (IDSS)..... B SEGURO FF.AA/P.N..... C SEGURO CON EMPLEADOR..... D SEGURO DE SALUD COMERCIAL COMPRADO PRIVADAMENTE ..... E  OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)																					
443	En los últimos 12 meses ¿Ha estado involucrado en un accidente de tránsito?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 446																				
444	¿Ha estado involucrado en un accidente de tránsito siendo conductor, pasajero, peatón, o ciclista?  REGISTRE TODOS LOS MENCIONADOS	COMO CONDUCTOR ..... A COMO PASAJERO ..... B COMO PEATÓN ..... C COMO CICLISTA ..... D  OTRO ..... X (ESPECIFIQUE)																					
445	¿Sufrió lesiones en ese accidente de tránsito por las que tuvo que recibir atención médica?	SI ..... 1 NO ..... 2																					
446	En los últimos 12 meses, ¿Fue víctima de un incidente violento en el cual sufrió lesiones y requirió atención médica?	SI ..... 1 NO ..... 2	→ 501																				
447	¿Cuántas veces?  SI EL NÚMERO ES 95 O MÁS, ESCRIBA '95'.	NÚMERO DE VECES ..... <input type="text"/> <input type="text"/>  NO SABE ..... 98																					
448	Por favor, indique cual de las siguientes causas le provocó lesiones más severas por ese(os) incidente(s) violentos que tuvo en los últimos 12 meses:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><u>SI</u></td> <td style="text-align: center;"><u>NO</u></td> <td style="text-align: center;"><u>NO SABE</u></td> </tr> <tr> <td>A. ¿Disparo de arma de fuego?</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>B. ¿Herido por arma blanca?</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>C. ¿Lesionado con otro tipo de arma?</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>D. ¿Lesionado(a) sin una arma (golpes, empujones)?</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> </table>		<u>SI</u>	<u>NO</u>	<u>NO SABE</u>	A. ¿Disparo de arma de fuego?	1	2	8	B. ¿Herido por arma blanca?	1	2	8	C. ¿Lesionado con otro tipo de arma?	1	2	8	D. ¿Lesionado(a) sin una arma (golpes, empujones)?	1	2	8	
	<u>SI</u>	<u>NO</u>	<u>NO SABE</u>																				
A. ¿Disparo de arma de fuego?	1	2	8																				
B. ¿Herido por arma blanca?	1	2	8																				
C. ¿Lesionado con otro tipo de arma?	1	2	8																				
D. ¿Lesionado(a) sin una arma (golpes, empujones)?	1	2	8																				

**SECCION 5. ACTITUDES HACIA LA MUJER**

NO.	PREGUNTAS Y FILTROS	CATEGORÍAS Y CÓDIGOS	PASE A																																			
501	<p>Ahora me gustaría hacerle algunas preguntas con respecto a la relación de marido y mujer. Sobre este tema las personas pueden tener diferentes tipos de opiniones y nos gustaría saber qué piensa usted.</p> <p>Si un esposo (marido) <b>puede</b> aportar el dinero suficiente para cubrir los gastos del hogar ¿usted cree que es aceptable que la esposa (mujer) trabaje fuera de la casa para ganar dinero?</p>	<p>ACEPTABLE QUE TRABAJE FUERA ..... 1</p> <p>INACEPTABLE QUE TRABAJE FUERA ..... 2</p> <p>NO OPINA / NO SABE ..... 8</p>	→ 503																																			
502	<p>Si por alguna razón el esposo (marido) <b>no puede</b> aportar el dinero suficiente para la familia ¿Usted cree que es aceptable que la esposa (mujer) trabaje fuera de la casa para ganar dinero?</p>	<p>ACEPTABLE QUE TRABAJE FUERA ..... 1</p> <p>INACEPTABLE QUE TRABAJE FUERA ..... 2</p> <p>NO OPINA / NO SABE ..... 8</p>																																				
503	<p>En cada una de las siguientes decisiones que le voy a leer, por favor dígame quién cree usted que debe tener la última palabra:</p> <p>A Para hacer grandes compras que requieren mucho dinero ¿Quién cree usted que debe tener la última palabra: el esposo, la esposa o ambos?</p> <p>B Para hacer pequeñas compras diarias para el hogar ¿Quién cree usted que debe tener la última palabra: el esposo, la esposa o ambos?</p> <p>C Para decidir cuándo visitar familiares, amigos o parientes, ¿Quién cree usted que debe tener la última palabra: el esposo, la esposa o ambos?</p> <p>D Para decidir qué hacer con el dinero que ella gana en su trabajo ¿Quién cree usted que debe tener la última palabra: el esposo, la esposa o ambos?</p> <p>E Para decidir cuándo y cuántos niños tener, ¿Quién cree usted que debe tener la última palabra: el esposo, la esposa o ambos?</p>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td align="center" colspan="2"><b>AMBOS</b></td> <td align="center"><b>NO</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td align="center"><b>ESPOSO</b></td> <td align="center"><b>ESPOSA</b></td> <td align="center"><b>IGUAL</b></td> <td align="center"><b>SABE</b></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td align="center">A . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td align="center">3</td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td align="center">B . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td align="center">3</td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td align="center">C . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td align="center">3</td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td align="center">D . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td align="center">3</td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td align="center">E . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td align="center">3</td> <td align="center">8</td> </tr> </table>			<b>AMBOS</b>		<b>NO</b>		<b>ESPOSO</b>	<b>ESPOSA</b>	<b>IGUAL</b>	<b>SABE</b>	A	A . . . . . 1	2	3	8	B	B . . . . . 1	2	3	8	C	C . . . . . 1	2	3	8	D	D . . . . . 1	2	3	8	E	E . . . . . 1	2	3	8	
		<b>AMBOS</b>		<b>NO</b>																																		
	<b>ESPOSO</b>	<b>ESPOSA</b>	<b>IGUAL</b>	<b>SABE</b>																																		
A	A . . . . . 1	2	3	8																																		
B	B . . . . . 1	2	3	8																																		
C	C . . . . . 1	2	3	8																																		
D	D . . . . . 1	2	3	8																																		
E	E . . . . . 1	2	3	8																																		
504	<p>Algunas veces un esposo/marido se molesta o se disgusta por las cosas que su esposa/mujer hace. En su opinión:</p> <p>A ¿Se justifica que el esposo/marido le pegue a la mujer cuando ella sale fuera de la casa sin decirselo a él?</p> <p>B ¿Se justifica que el esposo/marido le pegue a la mujer cuando ella descuida/desatiende a los niños?</p> <p>C ¿Se justifica que el esposo/marido le pegue a la mujer cuando ella discute con él?</p> <p>D ¿Se justifica que el esposo/marido le pegue a su mujer si ella no quiere/rechaza tener relaciones sexuales con él?</p> <p>E ¿Se justifica que el esposo/marido le pegue a su mujer si a ella se le queman los alimentos?</p>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td align="center"><b>SI</b></td> <td align="center"><b>NO</b></td> <td align="center"><b>NO SABE/ DEPENDE</b></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td align="center">A . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td align="center">B . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td align="center">C . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td align="center">D . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td align="center">E . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> </table>			<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NO SABE/ DEPENDE</b>	A	A . . . . . 1	2		8	B	B . . . . . 1	2		8	C	C . . . . . 1	2		8	D	D . . . . . 1	2		8	E	E . . . . . 1	2		8						
		<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NO SABE/ DEPENDE</b>																																		
A	A . . . . . 1	2		8																																		
B	B . . . . . 1	2		8																																		
C	C . . . . . 1	2		8																																		
D	D . . . . . 1	2		8																																		
E	E . . . . . 1	2		8																																		
505	<p>¿Usted cree que cuando la esposa o mujer se niega a tener relaciones sexuales con su pareja, el esposo o marido:</p> <p>A tiene derecho a enojarse y reprenderla?</p> <p>B tiene derecho a dejar de darle dinero u otros medios de apoyo financiero?</p> <p>C tiene derecho a usar la fuerza y tener relaciones sexuales aunque ella no quiera?</p> <p>D tiene derecho a irse y tener relaciones sexuales con otra mujer?</p>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td align="center"><b>SI</b></td> <td align="center"><b>NO</b></td> <td align="center"><b>NO SABE/ DEPENDE</b></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td align="center">A . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td align="center">B . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td align="center">C . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td align="center">D . . . . . 1</td> <td align="center">2</td> <td></td> <td align="center">8</td> </tr> </table>			<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NO SABE/ DEPENDE</b>	A	A . . . . . 1	2		8	B	B . . . . . 1	2		8	C	C . . . . . 1	2		8	D	D . . . . . 1	2		8											
		<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>NO SABE/ DEPENDE</b>																																		
A	A . . . . . 1	2		8																																		
B	B . . . . . 1	2		8																																		
C	C . . . . . 1	2		8																																		
D	D . . . . . 1	2		8																																		
506	<p>ANOTE LA HORA DE TERMINACIÓN DE LA ENTREVISTA</p>	<p>HORA..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>MINUTOS..... <input type="text"/> <input type="text"/></p>																																				

OBSERVACIONES DEL ENTREVISTADOR

PARA LLENAR UNA VEZ TERMINADA LA ENTREVISTA

COMENTARIOS SOBRE LA PERSONA ENTREVISTADA:

---

---

---

---

---

---

COMENTARIOS SOBRE PREGUNTAS ESPECÍFICAS:

---

---

---

---

---

OTROS COMENTARIOS:

---

---

---

---

---

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISORA

---

---

---

---

---

---

---

---

NOMBRE DE SUPERVISOR(A): \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES DE EL (LA) EDITOR(A)

---

---

---

---

---

NOMBRE DE EDITOR(A): \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_





<b>MSP CONAVIHSIDA USAID CDC PNCT CESDEM ICFI</b>	<b>REPÚBLICA DOMINICANA ENCUESTA DEMOGRÁFICA Y DE SALUD ENDESA 2013  CUESTIONARIO DE MORBILIDAD Y GASTOS EN SALUD</b>	<b>CONFIDENCIAL</b> La información solicitada en este cuestionario es confidencial y sólo se utilizará con fines estadísticos
---	---	--

IDENTIFICACIÓN					
CONGLOMERADO ENDESA .....	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
NÚMERO DEL HOGAR .....	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
NÚMERO DE SELECCION DE LA VIVIENDA .....	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
PROVINCIA _____	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
MUNICIPIO _____	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
URBANO-RURAL (URBANO=1; RURAL=2) .....	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
DIRECCIÓN EXACTA DE LA VIVIENDA _____	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
_____	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
NOMBRE DE EL(LA) JEFE(A) DEL HOGAR _____	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
NÚMERO DE ORDEN DE LA PERSONA QUE RESPONDE EL CUESTIONARIO .....	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				

VISITAS DE EL (LA) ENTREVISTADOR(A)												
	1	2	3	VISITA FINAL								
FECHA				Día..... <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>								
NOMBRE DE EL (LA) ENTREVISTADOR(A)				MES..... <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>								
RESULTADO				AÑO <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table>	2	0	1	3				
2	0	1	3									
PROXIMA VISITA: FECHA				CÓDIGO ENTREV..... <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>								
HORA				RESULTADO..... <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>								
				NÚMERO TOTAL DE VISITAS..... <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>								
				CUESTIONARIO..... <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> de <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>								

**CÓDIGOS DE RESULTADO:**

01 ENTREVISTA COMPLETA	06 VIVIENDA DESOCUPADA O NO VIVIENDA
02 NO HAY ADULTOS PRESENTES	07 VIVIENDA DESTRUIDA
03 MORADOR AUSENTE	08 VIVIENDA DE USO TEMPORAL
04 POSTERGADA, RESPONDIDA PARCIALMENTE	09 EN VENTA O ALQUILER
05 RECHAZADA	96 OTRA _____

(ESPECIFIQUE)

	SUPERVISORA	CRITICADO/DIGITADO EN EL CAMPO POR:	CRITICADO EN LA OFICINA POR:	DIGITADO EN LA OFICINA POR:																
NOMBRE FECHA	_____ <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>					_____ <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>					_____ <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>					_____ <table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				

ANOTE LA HORA DE INICIO DE LA ENTREVISTA	HORA MINUTOS				
	<table border="1" style="width: 40px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				

101	01	02	03
102	COPIE EL NOMBRE Y LA EDAD DE TODOS LOS MIEMBROS DEL HOGAR DEL CUESTIONARIO DE HOGAR, EN CORRESPONDENCIA CON SU NO. DE ORDEN		
	(NOMBRE)	(NOMBRE)	(NOMBRE)
103	EDAD	EDAD	EDAD
<b>SECCIÓN I: CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS</b>			
Ahora quisiera preguntarle sobre los trabajos o actividades económicas realizadas por los miembros(as) del hogar durante la semana pasada, o sea, del domingo al sábado (MOSTRAR LA SEMANA EN EL CALENDARIO)			
PARA PERSONAS DE 10 AÑOS Y MÁS. SI MENOS DE 10 AÑOS PASE A 115			
104	La semana pasada ¿trabajó (NOMBRE) o realizó alguna actividad económica por lo menos una hora, aun fuese en una finca o negocio de un familiar?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
105	¿Tenía (NOMBRE) algún empleo o negocio la semana pasada, del cual estuvo ausente por enfermedad, vacaciones, licencia u otra causa?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
106	La semana pasada, ¿realizó (NOMBRE) alguna otra actividad para ganar dinero, como coser o lavar ropa ajena, vender comida, ropa, productos del hogar, etc?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
107	Durante las últimas cuatro semanas ¿ha buscado (NOMBRE) trabajo o trató de establecer su propio negocio o empresa?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
108	¿Por qué (NOMBRE) no ha buscado trabajo?	HA BUSCADO ANTES Y NO ENCUENTRA..... 01 LE ESTÁN BUSCANDO TRABAJO..... 02 ESTÁ ESPERANDO AVISO DE UNA SOLICITUD DE EMPLEO..... 03 CREE QUE NO IBA A ENCONTRAR..... 04 ESTÁ INCAPACITADO PERMANENTEMENTE..... 05 ESTÁ INCAPACITADO TEMPORALMENTE..... 06 ESTÁ ESTUDIANDO..... 07 SE DEDICA A QUEHACERES DEL HOGAR..... 08 POR EDAD..... 09 RENTISTA..... 10 PENSIONADO O JUBILADO..... 11 NO QUISO..... 12 OTRO(ESPECIFIQUE)..... 96	HA BUSCADO ANTES Y NO ENCUENTRA..... 01 LE ESTÁN BUSCANDO TRABAJO..... 02 ESTÁ ESPERANDO AVISO DE UNA SOLICITUD DE EMPLEO..... 03 CREE QUE NO IBA A ENCONTRAR..... 04 ESTÁ INCAPACITADO PERMANENTEMENTE..... 05 ESTÁ INCAPACITADO TEMPORALMENTE..... 06 ESTÁ ESTUDIANDO..... 07 SE DEDICA A QUEHACERES DEL HOGAR..... 08 POR EDAD..... 09 RENTISTA..... 10 PENSIONADO O JUBILADO..... 11 NO QUISO..... 12 OTRO(ESPECIFIQUE)..... 96
109	¿Había (NOMBRE) aceptado un trabajo la semana pasada si le hubieran ofrecido uno?	SI ..... 1 NO ..... 2	SI ..... 1 NO ..... 2
110	¿Cuál fue la ocupación u oficio principal que desempeñó (NOMBRE) durante la semana pasada?	CÓDIGO	CÓDIGO
111	¿En cuál de las siguientes condiciones o categorías desempeñó (NOMBRE) esa ocupación?  (LEER OPCIONES)	EMPLEADO(A) PÚBLICO(A)..... 01 EMPLEADO(A) PRIVADO(A)..... 02 EMPLEADO(A) DOMÉSTICO(A)..... 03 TRABAJADOR(A) POR CUENTA PROPIA..... 04 TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN PAGA..... 05 MIEMBRO DE COOPERATIVA DE PRODUCTORES..... 06 EMPLEADOR(A) O PATRON(A)..... 07 NO SABE..... 98	EMPLEADO(A) PÚBLICO(A)..... 01 EMPLEADO(A) PRIVADO(A)..... 02 EMPLEADO(A) DOMÉSTICO(A)..... 03 TRABAJADOR(A) POR CUENTA PROPIA..... 04 TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN PAGA..... 05 MIEMBRO DE COOPERATIVA DE PRODUCTORES..... 06 EMPLEADOR(A) O PATRON(A)..... 07 NO SABE..... 98
SI LA PERSONA ES TRABAJADOR FAMILIAR NO PAGADO(A) (P111=05) PASE A P114			
112	¿Cuál es el sueldo o salario bruto de (NOMBRE) (o cuánto gana) por su trabajo u ocupación principal, ya sea semanal, quincenal, o mensual?	RDS	RDS
	SI DICE "DIARIO" PREGUNTE DURANTE CUÁNTOS DÍAS TRABAJA A LA SEMANA Y HAGA EL CÁLCULO SEMANAL	PERÍODO: SEMANAL..... 1 QUINCENAL..... 2 MENSUAL..... 3	PERÍODO: SEMANAL..... 1 QUINCENAL..... 2 MENSUAL..... 3
HAGA113 SOLO PARA ASALARIADOS(AS) Y TRABAJADORES(AS) DOMÉSTICOS(AS) (CÓDIGOS 01 A 03 EN P111), DE LO CONTRARIO PASE A 114			
113	En su ocupación principal ¿cuánto recibió (NOMBRE) el mes pasado en pagos en especie, por concepto de:  A. Alimentos? B. Vivienda/alojamiento? C. Transporte/ vehículo? D. Otros (especifique)?	ANOTE '00000' SI NADA ANOTE '99998' SI NO SABE RDS	ANOTE '00000' SI NADA ANOTE '99998' SI NO SABE RDS
114	¿Cuánto recibió (NOMBRE) de regalía pascual, bonificación o liquidación en los últimos 12 meses?  SI NO RECIBIÓ REGALÍA O BONIFICACIÓN ANOTE '000000',  SI NO SABE ANOTE '999998'	REGALÍA RDS	REGALÍA RDS
		BONIFICACIÓN/LIQUIDACIÓN RDS	BONIFICACIÓN/LIQUIDACIÓN RDS

PARA PERSONAS DE 10 AÑOS Y MÁS. SI MENOS DE 10 AÑOS PASE A 115			
<b>104</b> SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←
<b>105</b> SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←
<b>106</b> SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 110) ←
<b>107</b> SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←
<b>108</b> HA BUSCADO ANTES Y NO ENCUENTRA..... 01 LE ESTÁN BUSCANDO TRABAJO..... 02 ESTÁ ESPERANDO AVISO DE UNA SOLICITUD DE EMPLEO..... 03 CREE QUE NO IBA A ENCONTRAR..... 04 ESTÁ INCAPACITADO PERMANENTEMENTE..... 05 ESTÁ INCAPACITADO TEMPORALMENTE..... 06 ESTÁ ESTUDIANDO..... 07 SE DEDICA A QUEHACERES DEL HOGAR..... 08 POR EDAD..... 09 RENTISTA..... 10 PENSIONADO O JUBILADO..... 11 NO QUISO..... 12 OTRO(ESPECIFIQUE)..... 96	HA BUSCADO ANTES Y NO ENCUENTRA..... 01 LE ESTÁN BUSCANDO TRABAJO..... 02 ESTÁ ESPERANDO AVISO DE UNA SOLICITUD DE EMPLEO..... 03 CREE QUE NO IBA A ENCONTRAR..... 04 ESTÁ INCAPACITADO PERMANENTEMENTE..... 05 ESTÁ INCAPACITADO TEMPORALMENTE..... 06 ESTÁ ESTUDIANDO..... 07 SE DEDICA A QUEHACERES DEL HOGAR..... 08 POR EDAD..... 09 RENTISTA..... 10 PENSIONADO O JUBILADO..... 11 NO QUISO..... 12 OTRO(ESPECIFIQUE)..... 96	HA BUSCADO ANTES Y NO ENCUENTRA..... 01 LE ESTÁN BUSCANDO TRABAJO..... 02 ESTÁ ESPERANDO AVISO DE UNA SOLICITUD DE EMPLEO..... 03 CREE QUE NO IBA A ENCONTRAR..... 04 ESTÁ INCAPACITADO PERMANENTEMENTE..... 05 ESTÁ INCAPACITADO TEMPORALMENTE..... 06 ESTÁ ESTUDIANDO..... 07 SE DEDICA A QUEHACERES DEL HOGAR..... 08 POR EDAD..... 09 RENTISTA..... 10 PENSIONADO O JUBILADO..... 11 NO QUISO..... 12 OTRO(ESPECIFIQUE)..... 96	HA BUSCADO ANTES Y NO ENCUENTRA..... 01 LE ESTÁN BUSCANDO TRABAJO..... 02 ESTÁ ESPERANDO AVISO DE UNA SOLICITUD DE EMPLEO..... 03 CREE QUE NO IBA A ENCONTRAR..... 04 ESTÁ INCAPACITADO PERMANENTEMENTE..... 05 ESTÁ INCAPACITADO TEMPORALMENTE..... 06 ESTÁ ESTUDIANDO..... 07 SE DEDICA A QUEHACERES DEL HOGAR..... 08 POR EDAD..... 09 RENTISTA..... 10 PENSIONADO O JUBILADO..... 11 NO QUISO..... 12 OTRO(ESPECIFIQUE)..... 96
<b>109</b> SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 114) ←
<b>110</b> CÓDIGO <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/>	<b>110</b> CÓDIGO <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/>	<b>110</b> CÓDIGO <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/>	<b>110</b> CÓDIGO <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/> <input style="width: 20px; height: 15px;" type="text"/>
<b>111</b> EMPLEADO(A) PÚBLICO(A)..... 01 EMPLEADO(A) PRIVADO(A)..... 02 EMPLEADO(A) DOMÉSTICO(A)..... 03 TRABAJADOR(A) POR CUENTA PROPIA..... 04 TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN PAGA..... 05 MIEMBRO DE COOPERATIVA DE PRODUCTORES..... 06 EMPLEADOR(A) O PATRON(A)..... 07 NO SABE..... 98	EMPLEADO(A) PÚBLICO(A)..... 01 EMPLEADO(A) PRIVADO(A)..... 02 EMPLEADO(A) DOMÉSTICO(A)..... 03 TRABAJADOR(A) POR CUENTA PROPIA..... 04 TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN PAGA..... 05 MIEMBRO DE COOPERATIVA DE PRODUCTORES..... 06 EMPLEADOR(A) O PATRON(A)..... 07 NO SABE..... 98	EMPLEADO(A) PÚBLICO(A)..... 01 EMPLEADO(A) PRIVADO(A)..... 02 EMPLEADO(A) DOMÉSTICO(A)..... 03 TRABAJADOR(A) POR CUENTA PROPIA..... 04 TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN PAGA..... 05 MIEMBRO DE COOPERATIVA DE PRODUCTORES..... 06 EMPLEADOR(A) O PATRON(A)..... 07 NO SABE..... 98	EMPLEADO(A) PÚBLICO(A)..... 01 EMPLEADO(A) PRIVADO(A)..... 02 EMPLEADO(A) DOMÉSTICO(A)..... 03 TRABAJADOR(A) POR CUENTA PROPIA..... 04 TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN PAGA..... 05 MIEMBRO DE COOPERATIVA DE PRODUCTORES..... 06 EMPLEADOR(A) O PATRON(A)..... 07 NO SABE..... 98
SI LA PERSONA ES TRABAJADOR FAMILIAR NO PAGADO(A) (P111=05) PASE A P114			
<b>112</b> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> PERÍODO: SEMANAL..... 1 QUINCENAL..... 2 MENSUAL..... 3	RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> PERÍODO: SEMANAL..... 1 QUINCENAL..... 2 MENSUAL..... 3	RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> PERÍODO: SEMANAL..... 1 QUINCENAL..... 2 MENSUAL..... 3	RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> PERÍODO: SEMANAL..... 1 QUINCENAL..... 2 MENSUAL..... 3
HAGA 113 SOLO PARA ASALARIADOS(AS) Y TRABAJADORES(AS) DOMÉSTICOS(AS) (CÓDIGOS 01 A 03 EN P111), DE LO CONTRARIO PASE A 114			
<b>113</b> ANOTE '00000' SI NADA ANOTE '99998' SI NO SABE RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> (Especifique)	ANOTE '00000' SI NADA ANOTE '99998' SI NO SABE RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> (Especifique)	ANOTE '00000' SI NADA ANOTE '99998' SI NO SABE RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> (Especifique)	ANOTE '00000' SI NADA ANOTE '99998' SI NO SABE RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> (Especifique)
<b>114</b> REGALÍA RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> BONIFICACIÓN/LIQUIDACIÓN RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/>	REGALÍA RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> BONIFICACIÓN/LIQUIDACIÓN RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/>	REGALÍA RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> BONIFICACIÓN/LIQUIDACIÓN RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/>	REGALÍA RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/> BONIFICACIÓN/LIQUIDACIÓN RDS\$ <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/>









SECCIÓN 2: UTILIZACIÓN DE SERVICIOS Y GASTOS EN SALUD				
201	<b>ENFERMEDADES CRÓNICAS</b> ¿Algún médico(a) le ha diagnosticado a (NOMBRE) que padece actualmente de alguna enfermedad de duración larga o crónica, como: <b>LEER</b> <b>A</b> Artritis (problemas en las articulaciones), reumatismo, artrosis, etc)? <b>B</b> Cáncer (tumores)? <b>C</b> Diabetes (azúcar)? <b>D</b> Enfermedades de los riñones? <b>E</b> Enfermedad del hígado? <b>F</b> Enfermedad mental (ansiedad, depresión adicciones, etc)? <b>G</b> Enfermedad respiratoria crónica (Asma o ? pecho apretado), bronquitis crónica o enfisema? <b>H</b> Epilepsia (ataque/gota)? <b>I</b> Hipertensión (presión alta)? <b>J</b> Obesidad <b>K</b> Enfermedades de la vista <b>L</b> Problemas del corazón o circulatorios (soplo, insuficiencia cardíaca, arterioclerosis, angina o dolor de pecho, etc)? <b>M</b> SIDA (o tiene el virus del SIDA)? <b>N</b> Tuberculosis? <b>X</b> De alguna otra enfermedad de larga duración o crónica?	SI NO NS A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8 B. CÁNCER..... 1 2 8 C. DIABETES..... 1 2 8 D. ENFERMEDAD DE RIÑONES... 1 2 8 E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8 F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8 G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8 H. EPILEPSIA..... 1 2 8 I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8 J. OBESIDAD..... 1 2 8 K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8 L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8 M. SIDA O VIH..... 1 2 8 N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8 X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	SI NO NS A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8 B. CÁNCER..... 1 2 8 C. DIABETES..... 1 2 8 D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8 E. ENFERMEDAD DEL HIGADO.. 1 2 8 F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8 G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8 H. EPILEPSIA..... 1 2 8 I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8 J. OBESIDAD..... 1 2 8 K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8 L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8 M. SIDA O VIH..... 1 2 8 N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8 X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	SI NONS A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8 B. CÁNCER..... 1 2 8 C. DIABETES..... 1 2 8 D. ENFERMEDAD DE RIÑONES... 1 2 8 E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8 F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8 G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8 H. EPILEPSIA..... 1 2 8 I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8 J. OBESIDAD..... 1 2 8 K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8 L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN... 1 2 8 M. SIDA O VIH..... 1 2 8 N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8 X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)
		SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228
202	<b>¿Está (NOMBRE) recibiendo actualmente tratamiento indicado por un(a) médico(a) para esa(s) enfermedad(es)?</b> <b>REFIÉRASE A AQUELLAS MARCADAS (COD.1) EN P201</b> <b>A</b> Artritis (problemas en las articulaciones), reumatismo, artrosis, etc)? <b>B</b> Cáncer (tumores)? <b>C</b> Diabetes (azúcar)? <b>D</b> Enfermedades de los riñones? <b>E</b> Enfermedad del hígado? <b>F</b> Enfermedad mental (ansiedad, depresión adicciones, etc)? <b>G</b> Enfermedad respiratoria crónica (Asma o pecho apretado), bronquitis crónica o enfisema? <b>H</b> Epilepsia (ataque/gota)? <b>I</b> Hipertensión (presión alta)? <b>J</b> Obesidad <b>K</b> Problemas de la vista <b>L</b> Problemas del corazón o circulatorios (soplo, insuficiencia cardíaca, arterioclerosis, angina o dolor de pecho, etc)? <b>M</b> SIDA (o tiene el virus del SIDA)? <b>N</b> Tuberculosis? <b>X</b> De alguna otra enfermedad de larga duración o crónica?	SI NO NS A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8 B. CÁNCER..... 1 2 8 C. DIABETES..... 1 2 8 D. ENFERMEDAD DE RIÑONES... 1 2 8 E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8 F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8 G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8 H. EPILEPSIA..... 1 2 8 I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8 J. OBESIDAD..... 1 2 8 K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8 L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8 M. SIDA O VIH..... 1 2 8 N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8 X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	SI NO NS A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8 B. CÁNCER..... 1 2 8 C. DIABETES..... 1 2 8 D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8 E. ENFERMEDAD DEL HIGADO.. 1 2 8 F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8 G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8 H. EPILEPSIA..... 1 2 8 I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8 J. OBESIDAD..... 1 2 8 K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8 L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8 M. SIDA O VIH..... 1 2 8 N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8 X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	SI NONS A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8 B. CÁNCER..... 1 2 8 C. DIABETES..... 1 2 8 D. ENFERMEDAD DE RIÑONES... 1 2 8 E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8 F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8 G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8 H. EPILEPSIA..... 1 2 8 I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8 J. OBESIDAD..... 1 2 8 K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8 L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN... 1 2 8 M. SIDA O VIH..... 1 2 8 N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8 X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)
		SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228
ENCUESTADOR(A): SI MARCÓ UNA SOLA ENFERMEDAD CRÓNICA EN 201, HAGA LA FORMA "A" DE LA PREGUNTA 203, SI MARCÓ MÁS DE UNA ENFERMEDAD CRÓNICA EN 201, HAGA LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA.				
203	<b>A.</b> ¿En los últimos 12 meses realizó (NOMBRE) alguna consulta de control o tratamiento relacionada con esa enfermedad crónica? SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 206) <b>B.</b> ¿En los últimos 12 meses realizó (NOMBRE) alguna consulta de control o tratamiento relacionada con la enfermedad crónica más grave (la que más malestar físico o discapacidad le ha causado)? SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202 <input type="checkbox"/>	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 206) <b>B.</b> ¿En los últimos 12 meses realizó (NOMBRE) alguna consulta de control o tratamiento relacionada con la enfermedad crónica más grave (la que más malestar físico o discapacidad le ha causado)? SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202 <input type="checkbox"/>	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 206) <b>B.</b> ¿En los últimos 12 meses realizó (NOMBRE) alguna consulta de control o tratamiento relacionada con la enfermedad crónica más grave (la que más malestar físico o discapacidad le ha causado)? SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202 <input type="checkbox"/>	
204	¿En qué fecha realizó (NOMBRE) la última consulta relacionada con esa enfermedad? MES <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE/NO RECUERDA: '98' AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE/NO RECUERDA: '9998'	MES <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE/NO RECUERDA: '98' AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE/NO RECUERDA: '9998'	MES <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE/NO RECUERDA: '98' AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> NO SABE/NO RECUERDA: '9998'	



201	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN..... 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>
	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228	SI RESPONDE CÓDIGO 2 U 8 EN TODAS PASE A 228
202	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN.. 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;"><b>SI NO NS</b></p> <p><b>A</b> A. ARTRITIS, ARTROSIS..... 1 2 8</p> <p><b>B</b> B. CÁNCER..... 1 2 8</p> <p><b>C</b> C. DIABETES..... 1 2 8</p> <p><b>D</b> D. ENFERMEDAD DE RIÑONES.. 1 2 8</p> <p><b>E</b> E. ENFERMEDAD DEL HIGADO... 1 2 8</p> <p><b>F</b> F. ENFERMEDAD MENTAL ..... 1 2 8</p> <p><b>G</b> G. ASMA, BRONQUITIS..... 1 2 8</p> <p><b>H</b> H. EPILEPSIA..... 1 2 8</p> <p><b>I</b> I. HIPERTENSIÓN..... 1 2 8</p> <p><b>J</b> J. OBESIDAD..... 1 2 8</p> <p><b>K</b> K. PROBLEMAS DE LA VISTA.... 1 2 8</p> <p><b>L</b> L. PROBLEMAS DEL CORAZÓN..... 1 2 8</p> <p><b>M</b> M. SIDA O VIH..... 1 2 8</p> <p><b>N</b> N. TUBERCULOSIS..... 1 2 8</p> <p><b>X</b> X. OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)</p>
ENCUESTADOR(A): SI MARCÓ UNA SOLA ENFERMEDAD CRÓNICA EN 201, HAGA LA FORMA "A" DE LA PREGUNTA 203, SI MARCÓ MÁS DE UNA ENFERMEDAD CRÓNICA EN 201, HAGA LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA.				
203	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 206)</p> <p>SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202</p> <p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 206)</p> <p>SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202</p> <p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 206)</p> <p>SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202</p> <p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 206)</p> <p>SI UTILIZÓ LA FORMA "B" DE LA PREGUNTA ANOTE EL CÓDIGO DE LA ENFERMEDAD EN P. 202</p> <p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></p>
204	<p>MES <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>	<p>MES <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>	<p>MES <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>	<p>MES <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/> <input type="text" value=""/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>

205	¿A que tipo de profesional o personal de salud consulto (NOMBRE)?  <b>SI CONSULTÓ A MÁS DE UNA PERSONA, MARQUE EL(LA) QUE PRIMERO FIGURE EN LA LISTA</b>	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98
206	¿Se compró medicamentos para la atención de la enfermedad de (NOMBRE) en los últimos 30 días?  <b>SI "SI", PREGUNTE CUÁNTO SE PAGÓ</b>	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)
207	¿Dónde tuvo lugar la consulta?	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98
207B	¿La consulta fue en un establecimiento dentro de la provincia?	SI.....1 NO.....2	SI.....1 NO.....2	SI.....1 NO.....2
208	¿Se tuvo que pagar por la consulta recibida por (NOMBRE)? SI "SI" ¿Cuánto se pagó?	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 210, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
209	¿El seguro le cubrió el costo total de la consulta o una parte?	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8
210	¿Le indicaron medicamentos a (NOMBRE)?	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←
211	¿Donde obtuvieron (conquistaron) la mayor parte de los medicamentos que le indicaron a (NOMBRE)?	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←

205	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98	MÉDICO(A).....01 ENFERMERA(O).....02 SICÓLOGO(A)/SIQUIATRA.....03 (PASE A 207) ← NATURISTA (NO MÉDICO).....04 FARMACEUTICO.....05 PROMOTOR(A) DE SALUD.....06 OTRA.....96 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....98
206	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8 (TODOS PASAN A 228)
207	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98
207B	SI.....1 NO.....2	SI.....1 NO.....2	SI.....1 NO.....2	SI.....1 NO.....2
208	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 MONTO PAGADO RD\$ [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE 99998 NO.....2 NO SABE.....8
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 210, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
209	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8
210	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←
211	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA.....1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO.....2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA.....3 OTRO.....4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS.....6 NO SABE.....8 (PASE A 215) ←

213	¿Se tuvo que pagar por los medicamentos recibidos por (NOMBRE)?	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS\$ <input type="text"/> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS\$ <input type="text"/> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS\$ <input type="text"/> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 215, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
214	¿El seguro le cubrió el costo total de esos medicamentos o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIO NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIO NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIO NADA..... 3 NO SABE..... 8
215	Le mandaron a hacerse a (NOMBRE) exámenes de laboratorio u otros exámenes?	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 221) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 221) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 221) ←
216	¿Cuáles exámenes le indicaron?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 221) ←
217	¿Cuáles de esos exámenes se realizó (NOMBRE)?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 221) ←
218	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos exámenes?	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8
219	¿Se tuvo que pagar por los exámenes realizados a (NOMBRE)?  SI "SI" PREGUNTE ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS\$ <input type="text"/> NO SABE 999998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS\$ <input type="text"/> NO SABE 999998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS\$ <input type="text"/> NO SABE 999998 NO..... 2 NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 221, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
220	¿El seguro le cubrió el costo total de esos exámenes o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIO NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIO NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIO NADA..... 3 NO SABE..... 8
221	¿Le mandaron a hacerse a (NOMBRE) procedimientos diagnósticos o de tratamiento (como por ejemplo curas e inyecciones, diálisis, trabajos odontológicos, pruebas cardíológicas etc.)?	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 227) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 227) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 227) ←

213	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 215, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
214	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 215, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
215	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 221) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 221) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 221) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 221) ←
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 215, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
216	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SABE.....Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SABE.....Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SABE.....Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SABE.....Z (PASE A 221) ←
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 221, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
217	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO.....Y NO SABE.....Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO.....Y NO SABE.....Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO.....Y NO SABE.....Z (PASE A 221) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES).....A RADIOGRAFIAS (PLACAS).....B SONOGRAFÍAS.....C TOMOGRAFÍAS.....D MAMOGRAFÍAS.....E DENSITOMETRÍA.....F ECOCARDIOGRAMA.....G ELECTROCARDIOGRAMA.....H RESONANCIA MAGNÉTICA.....I OTRO.....X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO.....Y NO SABE.....Z (PASE A 221) ←
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 221, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
218	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN.....1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN.....2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO.....3 OTRO.....6 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN.....1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN.....2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO.....3 OTRO.....6 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN.....1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN.....2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO.....3 OTRO.....6 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN.....1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN.....2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO.....3 OTRO.....6 (ESPECIFIQUE) NO SABE.....8
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 221, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
219	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 221, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
220	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIO NADA.....3 NO SABE.....8
	<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 221, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>			
221	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 227) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 227) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 227) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 227) ←

222	<p>¿Cuáles procedimientos le indicaron?</p> <p><b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b></p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ←</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ←</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ←</p>
223	<p>¿Cuáles de esos procedimientos se realizó (NOMBRE)?</p> <p><b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b></p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO..... Y</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ←</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO..... Y</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ←</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO..... Y</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ←</p>
224	<p>¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?</p>	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO SABE..... 8</p>
225	<p>¿Se tuvo que pagar por los procedimientos realizados a (NOMBRE)?</p> <p>SI "SI" PREGUNTE</p> <p>¿Cuánto se pagó?</p>	<p>SI..... 1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]</p> <p>NO SABE: '999998'</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>SI..... 1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]</p> <p>NO SABE: '999998'</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>SI..... 1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]</p> <p>NO SABE: '999998'</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 227, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
226	<p>¿El seguro le cubrió el costo total de esos procedimientos o una parte?</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>
227	<p>¿Cuánto calcula usted que se gastó por transporte de ida y vuelta al (los) centros(s) de salud, laboratorio(s), u otros lugares donde (NOMBRE) obtuvo servicios o medicamentos para la enfermedad crónica?</p>	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RDS\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]</p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RDS\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]</p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RDS\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]</p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>

222	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... Z</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... Z</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... Z</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA..... B</p> <p>DIÁLISIS..... C</p> <p>HEMOTERAPIA..... D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS..... E</p> <p>PRÓTESIS..... F</p> <p>SUTURA DE HERIDA..... G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA)..... H</p> <p>QUIMIOTERAPIA..... I</p> <p>RADIOTERAPIA..... J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K</p> <p>OTRO..... X</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... Z</p> <p>NO SABE..... Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>
223	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA).....A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA.....B</p> <p>DIÁLISIS.....C</p> <p>HEMOTERAPIA.....D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS.....E</p> <p>PRÓTESIS.....F</p> <p>SUTURA DE HERIDA.....G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA).....H</p> <p>QUIMIOTERAPIA.....I</p> <p>RADIOTERAPIA.....J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO).....K</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE).....Y</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO.....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA).....A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA.....B</p> <p>DIÁLISIS.....C</p> <p>HEMOTERAPIA.....D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS.....E</p> <p>PRÓTESIS.....F</p> <p>SUTURA DE HERIDA.....G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA).....H</p> <p>QUIMIOTERAPIA.....I</p> <p>RADIOTERAPIA.....J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO).....K</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE).....Y</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO.....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA).....A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA.....B</p> <p>DIÁLISIS.....C</p> <p>HEMOTERAPIA.....D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS.....E</p> <p>PRÓTESIS.....F</p> <p>SUTURA DE HERIDA.....G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA).....H</p> <p>QUIMIOTERAPIA.....I</p> <p>RADIOTERAPIA.....J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO).....K</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE).....Y</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO.....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>	<p>CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA).....A</p> <p>CIRUGÍA AMBULATORIA.....B</p> <p>DIÁLISIS.....C</p> <p>HEMOTERAPIA.....D</p> <p>PROCEDIMIENTOS ODONTO-LÓGICOS.....E</p> <p>PRÓTESIS.....F</p> <p>SUTURA DE HERIDA.....G</p> <p>INMOVILIZACIÓN(YESO, FÉRULA).....H</p> <p>QUIMIOTERAPIA.....I</p> <p>RADIOTERAPIA.....J</p> <p>PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO).....K</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE).....Y</p> <p>NINGÚN PROCEDIMIENTO.....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE A 228) ← Z</p>
224	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... 8</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... 8</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... 8</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1</p> <p>EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2</p> <p>EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3</p> <p>OTRO..... 6</p> <p>(ESPECIFIQUE)..... 8</p> <p>NO SABE..... 8</p>
225	<p>SI..... 1</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'..... 2</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>SI..... 1</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'..... 2</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>SI..... 1</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'..... 2</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>SI..... 1</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'..... 2</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO SABE..... 8</p>
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 227, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
226	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>
227	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO GASTADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>

228	<b>PROMOCIÓN DE LA SALUD</b> ¿En los últimos 12 meses recibió o utilizó (NOMBRE) algún(os) servicio(s) de cuidados médicos o pruebas médicas (consultas sólo por chequeo o procedimiento preventivo) como vacunación, control de embarazo o de crecimiento, planificación familiar, chequeo de prostatita, cardiovascular, mamografía, Papanicolau u otros?  <b>SI RECIBIÓ ALGÚN(OS) SERVICIO(S) MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	VACUNACIÓN.....A CONTROL DE EMBARAZO.....B CONTROL DE CRECIMIENTO.....C PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F CHEQUEO DE PROSTATA.....G CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I _____(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD) CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J OTRO.....X _____(ESPECIFIQUE) NO RECIBIÓ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO Y NO SABE.....Z	VACUNACIÓN.....A CONTROL DE EMBARAZO.....B CONTROL DE CRECIMIENTO.....C PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F CHEQUEO DE PROSTATA.....G CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I _____(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD) CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J OTRO.....X _____(ESPECIFIQUE) NO RECIBIÓ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO Y NO SABE.....Z	VACUNACIÓN.....A CONTROL DE EMBARAZO.....B CONTROL DE CRECIMIENTO.....C PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F CHEQUEO DE PROSTATA.....G CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I _____(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD) CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J OTRO.....X _____(ESPECIFIQUE) NO RECIBIÓ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO Y NO SABE.....Z
229	<b>SI EN 228 SÓLO MARCÓ UN TIPO DE ATENCIÓN PASE A 230.</b> <b>SI MARCÓ MÁS DE UN TIPO DE ATENCIÓN PREGUNTE:</b> ¿De esos servicios que recibió (NOMBRE) cuál fue el más reciente (el último)?	VACUNACIÓN.....01 CONTROL DE EMBARAZO.....02 CONTROL DE CRECIMIENTO.....03 PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04 EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05 PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06 CHEQUEO DE PROSTATA.....07 CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08 CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09 _____(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD) CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10 OTRO.....96 _____(ESPECIFIQUE)	VACUNACIÓN.....01 CONTROL DE EMBARAZO.....02 CONTROL DE CRECIMIENTO.....03 PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04 EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05 PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06 CHEQUEO DE PROSTATA.....07 CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08 CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09 _____(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD) CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10 OTRO.....96 _____(ESPECIFIQUE)	VACUNACIÓN.....01 CONTROL DE EMBARAZO.....02 CONTROL DE CRECIMIENTO.....03 PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04 EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05 PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06 CHEQUEO DE PROSTATA.....07 CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08 CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09 _____(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD) CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10 OTRO.....96 _____(ESPECIFIQUE)
230	¿En qué fecha recibió (NOMBRE) ese servicio o atención?  MES <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</b>  AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</b>	MES <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</b>  AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</b>	MES <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</b>  AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</b>	
231	¿Dónde tuvo lugar la atención o servicio?  CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06 NO SABE.....98	
232	¿Se tuvo que pagar por la atención recibida por (NOMBRE)?  SI 'SI' ¿Cuánto se pagó?  MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE: '99998'</b> NO.....2 NO SABE.....8	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE: '99998'</b> NO.....2 NO SABE.....8	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <b>NO SABE: '99998'</b> NO.....2 NO SABE.....8	
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 234, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
233	¿El seguro le cubrió el costo total de la atención o servicio o una parte?  CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	CUBRIÓ TODO.....1 CUBRIÓ PARTE.....2 NO CUBRIÓ NADA.....3 NO SABE.....8	
234	¿Le indicaron vacunas o medicamentos a (NOMBRE)?  SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 239) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 239) ←	SI.....1 NO.....2 NO SABE.....8 (PASE A 239) ←	



228	<p>VACUNACIÓN.....A</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....B</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....C</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....G</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO RECIBÍ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE 252)</p>	<p>VACUNACIÓN.....A</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....B</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....C</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....G</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO RECIBÍ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE 252)</p>	<p>VACUNACIÓN.....A</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....B</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....C</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....G</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO RECIBÍ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE 252)</p>	<p>VACUNACIÓN.....A</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....B</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....C</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....D</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....E</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....F</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....G</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....H</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....I</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....J</p> <p>OTRO.....X</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p> <p>NO RECIBÍ/UTILIZÓ NINGUN SERVICIO....Y</p> <p>NO SABE.....Z</p> <p>(PASE 252)</p>
229	<p>VACUNACIÓN.....01</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....02</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....03</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....07</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10</p> <p>OTRO.....96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	<p>VACUNACIÓN.....01</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....02</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....03</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....07</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10</p> <p>OTRO.....96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	<p>VACUNACIÓN.....01</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....02</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....03</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....07</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10</p> <p>OTRO.....96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	<p>VACUNACIÓN.....01</p> <p>CONTROL DE EMBARAZO.....02</p> <p>CONTROL DE CRECIMIENTO.....03</p> <p>PLANIFICACIÓN FAMILIAR.....04</p> <p>EXÁMEN DE SENOS/MAMOGRAFIA.....05</p> <p>PRUEBA DE PAPANICOLAU.....06</p> <p>CHEQUEO DE PROSTATA.....07</p> <p>CHEQUEO CARDIOVASCULAR (SIN ENFERMEDAD CRÓNICA DIAGNOSTICADA).....08</p> <p>CONTACTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA.....09</p> <p>(ESPECIFIQUE ENFERMEDAD)</p> <p>CONSULTA SOLO PARA CONSEJERÍA INDIVIDUAL O FAMILIAR.....10</p> <p>OTRO.....96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>
230	<p>MES <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>	<p>MES <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>	<p>MES <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>	<p>MES <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '98'</p> <p>AÑO <input type="text"/></p> <p>NO SABE/NO RECUERDA: '9998'</p>
231	<p>CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01</p> <p>CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02</p> <p>CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03</p> <p>CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04</p> <p>CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05</p> <p>CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06</p> <p>NO SABE.....98</p>	<p>CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01</p> <p>CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02</p> <p>CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03</p> <p>CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04</p> <p>CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05</p> <p>CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06</p> <p>NO SABE.....98</p>	<p>CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01</p> <p>CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02</p> <p>CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03</p> <p>CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04</p> <p>CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05</p> <p>CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06</p> <p>NO SABE.....98</p>	<p>CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP).....01</p> <p>CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS.....02</p> <p>CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS).....03</p> <p>CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP.....04</p> <p>CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG.....05</p> <p>CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC).....06</p> <p>NO SABE.....98</p>
232	<p>SI.....1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p>	<p>SI.....1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p>	<p>SI.....1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p>	<p>SI.....1</p> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p>
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 234, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
233	<p>CUBRIRIO TODO.....1</p> <p>CUBRIRIO PARTE.....2</p> <p>NO CUBRIRIO NADA.....3</p> <p>NO SABE.....8</p>	<p>CUBRIRIO TODO.....1</p> <p>CUBRIRIO PARTE.....2</p> <p>NO CUBRIRIO NADA.....3</p> <p>NO SABE.....8</p>	<p>CUBRIRIO TODO.....1</p> <p>CUBRIRIO PARTE.....2</p> <p>NO CUBRIRIO NADA.....3</p> <p>NO SABE.....8</p>	<p>CUBRIRIO TODO.....1</p> <p>CUBRIRIO PARTE.....2</p> <p>NO CUBRIRIO NADA.....3</p> <p>NO SABE.....8</p>
234	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p> <p>(PASE A 239)</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p> <p>(PASE A 239)</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p> <p>(PASE A 239)</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p>NO SABE.....8</p> <p>(PASE A 239)</p>



235	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 6 NO SABE..... 8 (PASE A 239) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 6 NO SABE..... 8 (PASE A 239) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 6 NO SABE..... 8 (PASE A 239) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRO EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 6 NO SABE..... 8 (PASE A 239) ←																					
	237	SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8						SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8						SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8						SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8					
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 239, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>																									
238	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8																					
239	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 245) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 245) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 245) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 245) ←																					
240	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 245) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 245) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 245) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 245) ←																					
	241	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 245) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 245) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 245) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 245) ←																				
		242	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 4 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8																			

243	¿Se tuvo que pagar por los exámenes realizados a (NOMBRE)?  SI "SI" ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p> </div> </div>		
		NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 245, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
244	¿El seguro le cubrió el costo total de esos exámenes o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1
		CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2
		NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
245	¿Le mandaron a hacerse a (NOMBRE) procedimientos diagnósticos?	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
		NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
		(PASE A 251) ← Z	(PASE A 251) ← Z	(PASE A 251) ← Z
246	¿Cuáles procedimientos le indicaron?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	MÉTODO DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR A..... A	MÉTODO DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR. A..... A	MÉTODO DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR. A..... A
		EXÁMEN DE LA VISTA..... B	EXÁMEN DE LA VISTA..... B	EXÁMEN DE LA VISTA..... B
		TOMA DE PRESIÓN ARTERIAL..... C	TOMA DE PRESIÓN ARTERIAL..... C	TOMA DE PRESIÓN ARTERIAL..... C
		PRUEBA DE ESFUERZO..... D	PRUEBA DE ESFUERZO..... D	PRUEBA DE ESFUERZO..... D
HOLTER..... E	HOLTER..... E	HOLTER..... E		
OTRO..... X	OTRO..... X	OTRO..... X		
	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	
	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	
	(PASE A 251) ← Z	(PASE A 251) ← Z	(PASE A 251) ← Z	
247	¿Cuáles de esos procedimientos se realizó (NOMBRE)?	MÉTODO DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR A..... A	MÉTODO DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR. A..... A	MÉTODO DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR. A..... A
		EXÁMEN DE LA VISTA..... B	EXÁMEN DE LA VISTA..... B	EXÁMEN DE LA VISTA..... B
		TOMA DE PRESIÓN ARTERIAL..... C	TOMA DE PRESIÓN ARTERIAL..... C	TOMA DE PRESIÓN ARTERIAL..... C
		PRUEBA DE ESFUERZO..... D	PRUEBA DE ESFUERZO..... D	PRUEBA DE ESFUERZO..... D
HOLTER..... E	HOLTER..... E	HOLTER..... E		
OTRO..... X	OTRO..... X	OTRO..... X		
	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	
	NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y	NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y	NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y	
	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	
	(PASE A 251) ← Z	(PASE A 251) ← Z	(PASE A 251) ← Z	
248	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1
		EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2
		EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3
		OTRO..... 6	OTRO..... 6	OTRO..... 6
	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	
	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	
249	¿Se tuvo que pagar por los procedimientos realizados a (NOMBRE)?  SI "SI" ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO PAGADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p> </div> </div>		
		NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 251, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
250	¿El seguro le cubrió el costo total de los procedimientos o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1
		CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2
		NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
251	¿Cuánto calcula usted que se gastó por transporte de ida y vuelta al (los) centros(s) de salud, laboratorio(s), u otros lugares donde (NOMBRE) obtuvo servicios o medicamentos relacionados con la consulta preventiva?	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO GASTADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO GASTADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>MONTO GASTADO</p> <p>RDS\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p> </div> </div>		
		NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8



252	<b>MORBILIDAD (EPISODIOS AGUDOS)</b> ¿En los últimos 30 días tuvo (NOMBRE) alguna enfermedad -incluyendo gripe, diarrea, problemas mentales, etc- problemas en el embarazo o parto, accidente, etc., por el cuál (los cuales) <b>no estuvo interno(a)</b> ?	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←																		
253	¿ Cuáles enfermedades o problemas de salud tuvo (NOMBRE) en los últimos 30 días?	A ..... B ..... C .....	A ..... B ..... C .....	A ..... B ..... C .....																		
253A	<b>¿CUÁL ES LA MÁS GRAVE (SI MÁS DE UNA)? SI MÁS DE UNA, ESCRIBA LA QUE LA PERSONA CONSIDERE MÁS GRAVE Y FORMULE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS PARA ESA ENFERMEDAD</b>	<b>LA MÁS GRAVE:</b> .....	<b>LA MÁS GRAVE:</b> .....	<b>LA MÁS GRAVE:</b> .....																		
254	¿ Consultó (NOMBRE) o utilizó los servicios de un(a) médico(a) u otro personal de salud por esa enfermedad o problema de salud?  <b>SI CONSULTÓ A MÁS DE UN PROFESIONAL, MARQUE EL(LA) QUE PRIMERO FIGURE EN LA LISTA</b>	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PATERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PATERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PATERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←																		
255	¿Por qué razón (NOMBRE) no consultó a un médico u otro profesional de la salud?	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98																		
256	¿Se compraron medicamentos para la atención del problema de salud de (NOMBRE) en los últimos 30 días?  <b>SI "SI" PREGUNTE CUÁNTO SE PAGÓ</b>	SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8							SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8							SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8						
<b>PASE A 275</b>																						
257	¿Dónde tuvo lugar la consulta?	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98																		
258	¿Se tuvo que pagar por la consulta recibida por (NOMBRE)?  Si "SI" ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8							SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8							SI..... 1 RDS <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8						
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 260, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>																						
259	¿El seguro le cubrió el costo total de la consulta o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8																		

252	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←	SI..... 1 NO..... 2 (PASE A 275) ←
253	A [ ][ ] B [ ][ ] C [ ][ ] LA MÁS GRAVE: [ ][ ]	A [ ][ ] B [ ][ ] C [ ][ ] LA MÁS GRAVE: [ ][ ]	A [ ][ ] B [ ][ ] C [ ][ ] LA MÁS GRAVE: [ ][ ]	A [ ][ ] B [ ][ ] C [ ][ ] LA MÁS GRAVE: [ ][ ]
254	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PARTERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PARTERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PARTERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←	MÉDICO(A)..... 01 ENFERMERA(O)..... 02 SICÓLOGO/SIQUIATRA..... 03 (PASE A 257) ← NATURISTA (NO MÉDICO)..... 04 FARMACEUTICO..... 05 PROMOTOR(A) DE SALUD..... 06 CURANDERO(A)..... 07 COMADRONA/PARTERA..... 08 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO CONSULTÓ..... 95 NO SABE..... 98 (PASE A 256) ←
255	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA. 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA/ 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA. 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98	HORARIO INCOVENIENTE..... 01 NO PENSO QUE ERA NECESARIO..... 02 SOLUCIONÓ EL PROBLEMA EL(ELLA) MISMO(A) O UN MIEMBRO DE LA FAMILIA..... 03 NO TENIA DINERO PARA LA CONSULTA..... 04 CONTINÚA SU TRATAMIENTO..... 05 OTRO..... 96 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 98
256	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8
<b>PASE A 275</b>				
257	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE..... 98 (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE..... 98 (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98	CONSULTORIO EN HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 01 CONSULTORIO EN CLÍNICA O CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 02 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 03 CLÍNICA RURAL, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA (UNAP) DEL MSP..... 04 CONSULTORIO DE MÉDICO INDEPENDIENTE/ONG..... 05 CONSULTORIO AMBULANTE..... 98 (OPERATIVO MÉDICO, ETC)..... 06 NO SABE..... 98
258	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 RDS [ ][ ][ ] MONTO PAGADO NO SABE 99998 NO..... 2 NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE P 121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 260, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
259	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8

260	¿Le indicaron medicamentos a (NOMBRE)?	Si..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264) ←	Si..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264) ←	Si..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264) ←
261	¿Donde obtuvieron (conquistaron) la mayor parte de los medicamentos que le indicaron a (NOMBRE)?	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264) ←	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264) ←
262	¿Se tuvo que pagar por los medicamentos?  Si "SI" ¿Cuánto se pagó?	Si..... 1  MONTO PAGADO RD\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8	Si..... 1  MONTO PAGADO RD\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8	Si..... 1  MONTO PAGADO RD\$ [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE PREGUNTA 121 =1 PREGUNTE, DE LO CONTRARIO, PASE A 264</b>				
263	¿El seguro le cubrió el costo total de los medicamentos o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8
264	¿Le mandaron a hacerse a (NOMBRE) exámenes de laboratorio u otros exámenes?	Si..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 268) ←	Si..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 268) ←	Si..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 268) ←
265	¿Cuáles exámenes le indicaron?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 268) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 268) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 268) ←
265A	¿Cuáles de esos exámenes se realizó?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268) ←	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268) ←
265B	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos exámenes?	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8



260	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 264)
261	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264)	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264)	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264)	SE LO ENTREGARON EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA..... 1 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA DEL PUEBLO..... 2 LOS COMPRÓ EN UNA FARMACIA PRIVADA..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO CONSIGUIÓ/NO COMPRÓ LOS MEDICAMENTOS..... 7 NO SABE..... 8 (PASE A 264)
262	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 MONTO PAGADO RDS [ ][ ][ ][ ][ ][ ] NO SABE: '99998' NO..... 2 NO SABE..... 8
<b>VERIFIQUE PREGUNTA 121 =1 PREGUNTE, DE LO CONTRARIO, PASE A 264</b>				
263	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8
264	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 268)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 268)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 268)	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 515)
265	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 268)	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 268)	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 268)	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SABE..... Z (PASE A 568)
265A	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268)	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268)	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268)	EXÁMENES DE LABORATORIO (SANGRE, ORINA, HECES, OTRAS SECRECIONES)..... A RADIOGRAFIAS (PLACAS)..... B SONOGRAFÍAS..... C TOMOGRAFÍAS..... D MAMOGRAFÍAS..... E DENSITOMETRÍA..... F ECOCARDIOGRAMA..... G ELECTROCARDIOGRAMA..... H RESONANCIA MAGNÉTICA..... I OTRO..... X (ESPECIFIQUE) NO SE REALIZÓ NINGUNO..... Y NO SABE..... Z (PASE A 268)
265B	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1 EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2 EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8

266	¿Se tuvo que pagar por los exámenes realizados a (NOMBRE)?  Si *Si ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
		<p style="text-align: center;"><b>MONTO PAGADO</b></p> <p>RDS <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;"><b>NO SABE: '999998'</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>MONTO PAGADO</b></p> <p>RDS <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;"><b>NO SABE: '999998'</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>MONTO PAGADO</b></p> <p>RDS <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;"><b>NO SABE: '999998'</b></p>
<b>VERIFIQUE P 121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 268, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
267	¿El seguro le cubrió el costo de esos exámenes o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1
		CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2
268	¿Le mandaron a hacerse a (NOMBRE) procedimientos diagnósticos o de tratamiento (como por ejemplo curas e inyecciones, diálisis, trabajos odontológicos, pruebas cardiológicas etc.)?	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
269	¿Cuáles procedimientos le indicaron a (NOMBRE)?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
		NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2
270	¿Cuáles de esos procedimientos se realizó (NOMBRE)?  <b>MARQUE TODOS LOS QUE MENCIONE</b>	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
		(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A
		CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C
		HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTOLÓGICOS..... E
		PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G
		INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I
		RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K
		OTRO..... X	OTRO..... X	OTRO..... X
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	(ESPECIFIQUE)..... Z	(ESPECIFIQUE)..... Z	(ESPECIFIQUE)..... Z
		NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←
		NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y	NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y	NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z
		(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1
		EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3
		OTRO..... 6	OTRO..... 6	OTRO..... 6
271	¿Donde se realizó (NOMBRE) la mayor parte de esos procedimientos?	(ESPECIFIQUE)..... 6	(ESPECIFIQUE)..... 6	(ESPECIFIQUE)..... 6
		NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8

266	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
	MONTO PAGADO	MONTO PAGADO	MONTO PAGADO	MONTO PAGADO
	RDS	RDS	RDS	RDS
	NO SABE: '999998'	NO SABE: '999998'	NO SABE: '999998'	NO SABE: '999998'
NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2	
NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 268, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
267	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1	CUBRIÓ TODO..... 1
	CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2	CUBRIÓ PARTE..... 2
	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3	NO CUBRIÓ NADA..... 3
	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
268	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1	SI..... 1
	NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2	NO..... 2
	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8
	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←
269	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A
	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B
	DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C
	HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D
	PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E
	PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F
	SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G
	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H
	QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I
	RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J
	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K
	OTRO..... X	OTRO..... X	OTRO..... X	OTRO..... X
	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z
	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←
	270	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A	CURAS E INYECCIONES (ATENCIÓN DE ENFERMERÍA)..... A
CIRUGÍA AMBULATORIA..... B		CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B	CIRUGÍA AMBULATORIA..... B
DIÁLISIS..... C		DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C	DIÁLISIS..... C
HEMOTERAPIA..... D		HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D	HEMOTERAPIA..... D
PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E		PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E	PROCEDIMIENTOS ODONTO- LÓGICOS..... E
PRÓTESIS..... F		PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F	PRÓTESIS..... F
SUTURA DE HERIDA..... G		SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G	SUTURA DE HERIDA..... G
INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H		INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H	INMOVILIZACIÓN (YESO, FÉRULA)..... H
QUIMIOTERAPIA..... I		QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I	QUIMIOTERAPIA..... I
RADIOTERAPIA..... J		RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J	RADIOTERAPIA..... J
PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K		PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K	PRUEBAS CARDIOLÓGICAS (MONITOREO DE LA PRESIÓN, HOLTER, CATETERISMO, PRUEBA DE ESFUERZO)..... K
OTRO..... X		OTRO..... X	OTRO..... X	OTRO..... X
(ESPECIFIQUE)		(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y		NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y	NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y	NINGUN PROCEDIMIENTO..... Y
NO SABE..... Z		NO SABE..... Z	NO SABE..... Z	NO SABE..... Z
(PASE A 274) ←		(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←	(PASE A 274) ←
271	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA EN LA REGIÓN..... 1
	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2	EN UN CENTRO DE LA RED PÚBLICA FUERA DE LA REGIÓN..... 2
	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3	EN UN CENTRO DE EXÁMENES DIAGNÓSTICOS PRIVADO..... 3
	OTRO..... 6	OTRO..... 6	OTRO..... 6	OTRO..... 6
	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)	(ESPECIFIQUE)
	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8	NO SABE..... 8

272	¿Se tuvo que pagar por los procedimientos realizados a (NOMBRE)?  SI "SI" ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1 RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8									SI..... 1 RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8									SI..... 1 RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8								
<b>VERIFIQUE PREGUNTA 121 =1 PREGUNTE, DE LO CONTRARIO, PASE A 274</b>																												
273	¿El seguro le cubrió el costo de esos procedimientos o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8																								
274	¿Cuánto calcula usted que se gastó por transporte de ida y vuelta al (los) centros(s) de salud, laboratorio(s), u otros lugares donde (NOMBRE) obtuvo servicios o medicamentos para el problema de salud o enfermedad?	RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'									RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'									RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'								
275	<b>INTERNAMIENTOS</b> ¿En los últimos 6 meses ¿tuvo (NOMBRE) alguna enfermedad o accidente, parto, problemas en el embarazo, u otra causa por la cual estuvo interno(a)?	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 <b>(PASE A 292-B) ←</b>	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 <b>(PASE A 292-B) ←</b>	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 <b>(PASE A 292-B) ←</b>																								
276	¿Cuál fue la causa de internamiento de (NOMBRE)	_____	_____	_____																								
277	¿Le hicieron cirugía (operaron) a (NOMBRE) durante el internamiento?	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8	SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8																								
278	¿Donde estuvo (NOMBRE) interno(a)?	HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O "DEL SEGURO"(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8																								
279	¿Durante cuánto tiempo estuvo (NOMBRE) interno(a)? <b>SI MENOS DE UNA SEMANA, ANOTE DIAS SI MENOS DE TRES MESES ANOTE SEMANAS SI TRES MESES O MAS, ANOTE MESES</b>	DIAS..... 1 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> SEMANAS..... 2 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> MESES..... 3 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>							DIAS..... 1 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> SEMANAS..... 2 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> MESES..... 3 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>							DIAS..... 1 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> SEMANAS..... 2 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> MESES..... 3 <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>												
280	¿Tuvo que pagar (NOMBRE) o la familia, por la habitación, en relación con ese internamiento?  SI "SI" ¿Cuánto se pagó?	SI..... 1 RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8									SI..... 1 RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8									SI..... 1 RD\$ <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8								
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 282, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>																												
281	¿El seguro le cubrió el costo total de la habitación o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8																								
282	¿En ese internamiento de (NOMBRE), se tuvo que pagar por medicamentos, sangre, o alimentos del paciente, mientras estuvo interno(a)?	SI NO NS MEDICAMENTOS..... 1 2 8 SANGRE..... 1 2 8 ALIMENTOS..... 1 2 8 <b>SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)</b>	SI NO NS MEDICAMENTOS..... 1 2 8 SANGRE..... 1 2 8 ALIMENTOS..... 1 2 8 <b>SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)</b>	SI NO NS MEDICAMENTOS..... 1 2 8 SANGRE..... 1 2 8 ALIMENTOS..... 1 2 8 <b>SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)</b>																								

<b>272</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>272</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>272</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>272</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8																																																																
<b>VERIFIQUE PREGUNTA 121 =1 PREGUNTE, DE LO CONTRARIO, PASE A 274</b>																																																																			
<b>273</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	<b>273</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	<b>273</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	<b>273</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8																																																																
<b>274</b> <div style="text-align: center;"> <b>MONTO GASTADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'	<b>274</b> <div style="text-align: center;"> <b>MONTO GASTADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'	<b>274</b> <div style="text-align: center;"> <b>MONTO GASTADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'	<b>274</b> <div style="text-align: center;"> <b>MONTO GASTADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> SI NADA: '00000' NO SABE: ANOTE '99998'																																																																
<b>275</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 292-B) ←	<b>275</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 292-B) ←	<b>275</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 292-B) ←	<b>275</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8 (PASE A 292-B) ←																																																																
<b>276</b> <hr/> <hr/> <div style="text-align: center;"><input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/></div>	<b>276</b> <hr/> <hr/> <div style="text-align: center;"><input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/></div>	<b>276</b> <hr/> <hr/> <div style="text-align: center;"><input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/></div>	<b>276</b> <hr/> <hr/> <div style="text-align: center;"><input style="width: 50px; height: 20px;" type="text"/></div>																																																																
<b>277</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>277</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>277</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>277</b> SI..... 1 NO..... 2 NO SABE..... 8																																																																
<b>278</b> HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	<b>278</b> HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	<b>278</b> HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8	<b>278</b> HOSPITAL DE RED PÚBLICA (MSP)..... 1 CENTRO PRIVADO CON CAMAS..... 2 CONSULTORIO EN HOSPITAL MILITAR O 'DEL SEGURO'(ANTIGUO IDSS)..... 3 OTRO..... 6 (ESPECIFIQUE) NO SABE..... 8																																																																
<b>279</b> DIAS..... 1 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> SEMANAS..... 2 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> MESES..... 3 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<b>279</b> DIAS..... 1 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> SEMANAS..... 2 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> MESES..... 3 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<b>279</b> DIAS..... 1 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> SEMANAS..... 2 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> MESES..... 3 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<b>279</b> DIAS..... 1 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> SEMANAS..... 2 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/> MESES..... 3 <input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>																																																																
<b>280</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>280</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>280</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RD <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8	<b>280</b> SI..... 1 <div style="text-align: center;"> <b>MONTO PAGADO</b>  RDS <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> </div> NO SABE: '999998' NO..... 2 NO SABE..... 8																																																																
<b>VERIFIQUE P121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 282, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>																																																																			
<b>281</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	<b>281</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	<b>281</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	<b>281</b> CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8																																																																
<b>282</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> </tr> <tr> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> </table> SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)		SI NO NS		SI NO NS	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	<b>282</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> </tr> <tr> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> </table> SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)		SI NO NS		SI NO NS	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	<b>282</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> </tr> <tr> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> </table> SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)		SI NO NS		SI NO NS	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	<b>282</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">SI NO NS</td> </tr> <tr> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>MEDICAMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>SANGRE.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> <tr> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> <td>ALIMENTOS.....</td> <td style="text-align: center;">1 2 8</td> </tr> </table> SI "NO" O "NO SABE" EN LAS TRES CATEGORIAS, (PASE A 285)		SI NO NS		SI NO NS	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8
	SI NO NS		SI NO NS																																																																
MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8																																																																
SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8																																																																
ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8																																																																
	SI NO NS		SI NO NS																																																																
MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8																																																																
SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8																																																																
ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8																																																																
	SI NO NS		SI NO NS																																																																
MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8																																																																
SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8																																																																
ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8																																																																
	SI NO NS		SI NO NS																																																																
MEDICAMENTOS.....	1 2 8	MEDICAMENTOS.....	1 2 8																																																																
SANGRE.....	1 2 8	SANGRE.....	1 2 8																																																																
ALIMENTOS.....	1 2 8	ALIMENTOS.....	1 2 8																																																																

283	¿Cuánto se pagó, en total por los medicamentos, sangre y/o alimentos?	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'
<b>VERIFIQUE P121 SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 285, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:</b>				
284	¿El seguro le cubrió el costo total de los medicamentos, sangre y/o alimentos o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8
285	En ese internamiento de (NOMBRE), se tuvo que pagar por exámenes de laboratorio u otros exámenes (como por ej: placas, sonografías, electrocardiogramas, etc.) relacionados con el internamiento?	SI..... 1 NO..... 2 NO EXAMENES..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 288) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO EXAMENES..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 288) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO EXAMENES..... 3 NO SABE..... 8 (PASE A 288) ←
286	¿Cuánto se pagó, en total por los exámenes de laboratorio u otros?	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'
287	<b>SI TIENE SEGURO (P121 = 1) PREGUNTE:</b> ¿El seguro le cubrió el costo total de los exámenes o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8
288	¿En ese internamiento de (NOMBRE), se tuvo que pagar por procedimientos diagnósticos o de tratamiento (como por ej: diálisis, hemoterapia, pruebas cardiovasculares, etc.), relacionados con el internamiento?	SI..... 1 NO..... 2 NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS 3 NO SABE..... 8 (PASE A 291) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS 3 NO SABE..... 8 (PASE A 291) ←	SI..... 1 NO..... 2 NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTIC 3 NO SABE..... 8 (PASE A291) ←
289	¿Cuánto se pagó, en total por los procedimientos?	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> NO SABE: '99998'
290	<b>SI TIENE SEGURO (P121 = 1) PREGUNTE:</b> ¿El seguro le cubrió el costo total de los procedimientos o una parte?	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8	CUBRIÓ TODO..... 1 CUBRIÓ PARTE..... 2 NO CUBRIÓ NADA..... 3 NO SABE..... 8
291	¿De dónde obtuvo el dinero (NOMBRE) o la familia, para pagar la cuenta total del internamiento?	TENÍA AHORRADO/PROPIO.....01 PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL..... 02 DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS...03 DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR.....04 TUVO QUE VENDER ACTIVOS.....05 NO SE PAGÓ NADA.....06 OTRO.....96 (ESPECIFIQUE)	TENÍA AHORRADO/PROPIO.....01 PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL.....02 DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS...03 DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR.....04 TUVO QUE VENDER ACTIVOS.....05 NO SE PAGÓ NADA.....06 OTRO.....96 (ESPECIFIQUE)	TENÍA AHORRADO/PROPIO.....01 PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL.....02 DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS...03 DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR.....04 TUVO QUE VENDER ACTIVOS.....05 NO SE PAGÓ NADA.....06 OTRO.....96 (ESPECIFIQUE)
292	¿Cuánto calcula usted que se gastó por transporte de ida y vuelta al (los) centro(s) de salud, laboratorio(s), u otros lugares donde (NOMBRE) obtuvo servicios o medicamentos relacionados con el internamiento?	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> SI NADA: ANOTE '00000' NO SABE: ANOTE '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> SI NADA: ANOTE '00000' NO SABE: ANOTE '99998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> SI NADA: ANOTE '00000' NO SABE: ANOTE '99998'
292A	<b>SOLO PARA LOS QUE DICEN UNA SUMA GLOBAL</b> ¿Cuánto pagó (NOMBRE) o la familia en total por internamiento, incluyendo transporte, alimentación, medicinas, servicios médicos, etc?	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> SI NADA: ANOTE '000000' NO SABE: ANOTE '999998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> SI NADA: ANOTE '000000' NO SABE: ANOTE '999998'	MONTO PAGADO RD\$ <input type="text"/> SI NADA: ANOTE '000000' NO SABE: ANOTE '999998'
292B		PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3

283	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>
VERIFIQUE P 121. SI CÓDIGO 2 U 8 PASE A 285, SI CÓDIGO 1 PREGUNTE:				
284	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>
285	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO EXAMENES..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 288) ←</p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO EXAMENES..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 288) ←</p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO EXAMENES..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 288) ←</p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO EXAMENES..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 288) ←</p>
286	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '99998'</p>
287	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>
288	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICCC 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 291) ←</p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 291) ←</p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 291) ←</p>	<p>SI..... 1</p> <p>NO..... 2</p> <p>NO PROCEDIMIENTOS DIAGNOSTICOS 3</p> <p>NO SABE..... 8</p> <p>(PASE A 291) ←</p>
289	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>NO SABE: '999998'</p>
290	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>	<p>CUBRIÓ TODO..... 1</p> <p>CUBRIÓ PARTE..... 2</p> <p>NO CUBRIÓ NADA..... 3</p> <p>NO SABE..... 8</p>
291	<p>TENÍA AHORRADO/PROPIO..... 01</p> <p>PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL..... 02</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS..... 03</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR..... 04</p> <p>TUVO QUE VENDER ACTIVOS..... 05</p> <p>NO SE PAGÓ NADA..... 06</p> <p>OTRO..... 96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	<p>TENÍA AHORRADO/PROPIO..... 01</p> <p>PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL..... 02</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS..... 03</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR..... 04</p> <p>TUVO QUE VENDER ACTIVOS..... 05</p> <p>NO SE PAGÓ NADA..... 06</p> <p>OTRO..... 96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	<p>TENÍA AHORRADO/PROPIO..... 01</p> <p>PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL..... 02</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS..... 03</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR..... 04</p> <p>TUVO QUE VENDER ACTIVOS..... 05</p> <p>NO SE PAGÓ NADA..... 06</p> <p>OTRO..... 96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>	<p>TENÍA AHORRADO/PROPIO..... 01</p> <p>PRÉSTAMO BANCARIO/ INSTITUCIONAL..... 02</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL PAIS..... 03</p> <p>DONACIÓN O PRÉSTAMO DE FAMILIARES Y AMIGOS EN EL EXTERIOR..... 04</p> <p>TUVO QUE VENDER ACTIVOS..... 05</p> <p>NO SE PAGÓ NADA..... 06</p> <p>OTRO..... 96</p> <p>(ESPECIFIQUE)</p>
292	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '00000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '99998'</p>
292A	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '000000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '999998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '000000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '999998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '000000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '999998'</p>	<p>MONTO PAGADO</p> <p>RD\$ <input type="text"/></p> <p>SI NADA: ANOTE '000000'</p> <p>NO SABE: ANOTE '999998'</p>
292B	<p>PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3</p>	<p>PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3</p>	<p>PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3</p>	<p>PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 201, SI NO HAY MÁS, PASE A SECCIÓN 3</p>

SECCIÓN 3 : DISCAPACIDADES U OTROS PROBLEMAS DE SALUD

<p>301 ¿Tiene (NOMBRE) alguna(s) de las siguientes deficiencias o discapacidades?</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8</p> <p>CEGUERA PARCIAL..... 1 2 8</p> <p>SORDERA TOTAL..... 1 2 8</p> <p>SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE HABLAR..... 1 2 8</p> <p>HABLA CON DIFICULTAD..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE AGARRAR OBJETO: 1 2 8</p> <p>OTRA..... 1 2 8</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8</p> <p>CEGUERA PARCIAL..... 1 2 8</p> <p>SORDERA TOTAL..... 1 2 8</p> <p>SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE HABLAR..... 1 2 8</p> <p>HABLA CON DIFICULTAD..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE AGARRAR OBJETOS.. 1 2 8</p> <p>OTRA..... 1 2 8</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8</p> <p>CEGUERA PARCIAL..... 1 2 8</p> <p>SORDERA TOTAL..... 1 2 8</p> <p>SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE HABLAR..... 1 2 8</p> <p>HABLA CON DIFICULTAD..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD..... 1 2 8</p> <p>NO PUEDE AGARRAR OBJETO: 1 2 8</p> <p>OTRA..... 1 2 8</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>
<p>302 VERIFIQUE EN PREGUNTA 301 SI TIENE ALGUNA DEFICIENCIA O DISCAPACIDAD (CÓDIGO '1' EN ALGUNA OPCIÓN)</p>	<p>TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1</p> <p>NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 306) ←</p>	<p>TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1</p> <p>NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 306) ←</p>	<p>TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1</p> <p>NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 306) ←</p>
<p>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</p>	<p>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</p>	<p>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</p>	<p>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</p>
<p>303 ¿Esa(s) discapacidad(es) o deficiencia(s) le impide(n) a (NOMBRE) realizar algún trabajo remunerado, trabajo doméstico o ir a la escuela/universidad?</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>TRABAJO REMUNERADO..... 1 2 8</p> <p>TRABAJO DOMÉSTICO..... 1 2 8</p> <p>IR A LA ESCUELA/UNIVERSID 1 2 8</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>TRABAJO REMUNERADO..... 1 2 8</p> <p>TRABAJO DOMÉSTICO..... 1 2 8</p> <p>IR A LA ESCUELA/UNIVERSIDAD.. 1 2 8</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>TRABAJO REMUNERADO..... 1 2 8</p> <p>TRABAJO DOMÉSTICO..... 1 2 8</p> <p>IR A LA ESCUELA/UNIVERSIDAD 1 2 8</p>
<p>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</p>	<p>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</p>	<p>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</p>	<p>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P 303, PASE A 306</p>
<p>304 ¿Cuáles son los principales obstáculos que le impiden a (NOMBRE) realizar trabajo remunerado o doméstico, o ir a la escuela/universidad?</p> <p>A. Los medios de transporte no tienen rampa</p> <p>B. Las aceras son estrechas/tienen obstáculos/sin rampas</p> <p>C. Los centros educativos no tienen facilidades (rampas, ascensores)</p> <p>D. Los edificios de las fábricas y oficinas no tienen facilidades de acceso</p> <p>E. La gente se ríe/burla</p> <p>X. Otro obstáculo o problema</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>VEHÍCULOS SIN RAMPA..... 1 2 8</p> <p>ACERAS ESTRECHAS, ETC... 1 2 8</p> <p>ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC 1 2 8</p> <p>EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO..... 1 2 8</p> <p>LA GENTE SE BURLA..... 1 2 8</p> <p>OTRO..... 1 2 8</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>VEHÍCULOS SIN RAMPA..... 1 2 8</p> <p>ACERAS ESTRECHAS, ETC..... 1 2 8</p> <p>ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC..... 1 2 8</p> <p>EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO..... 1 2 8</p> <p>LA GENTE SE BURLA..... 1 2 8</p> <p>OTRO..... 1 2 8</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> <p>VEHÍCULOS SIN RAMPA..... 1 2 8</p> <p>ACERAS ESTRECHAS, ETC..... 1 2 8</p> <p>ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC.. 1 2 8</p> <p>EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO..... 1 2 8</p> <p>LA GENTE SE BURLA..... 1 2 8</p> <p>OTRO..... 1 2 8</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>
<p>305 ¿Desde hace cuánto tiempo (NOMBRE) no puede trabajar/estudiar por esa(s) discapacidad(es)?</p> <p>SI MENOS DE 1 AÑO ANOTE '00'</p>	<p>AÑOS..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NUNCA PUDO ANOTE ..... '95'</p> <p>SI NO SABE ANOTE..... '98'</p>	<p>AÑOS..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NUNCA PUDO ANOTE ..... '95'</p> <p>SI NO SABE ANOTE..... '98'</p>	<p>AÑOS..... <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>SI NUNCA PUDO ANOTE ..... '95'</p> <p>SI NO SABE ANOTE..... '98'</p>
<p>306 En este momento ¿tiene (NOMBRE) tos y catarro desde hace más de 15 días?</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 312) ←</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 312) ←</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 312) ←</p>
<p>307 ¿Fue (NOMBRE) a un establecimiento de salud para atenderse esa tos y catarro?</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 311) ←</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 311) ←</p>	<p>SI.....1</p> <p>NO.....2</p> <p style="text-align: center;">(PASE A 311) ←</p>
<p>308 A que tipo de establecimiento de salud fué a atenderse?</p>	<p>CLINICA RURAL..... 1</p> <p>UNAP..... 2</p> <p>CONSULTORIO/DISPENSARIO..... 3</p> <p>HOSPITAL..... 4</p> <p>SUBCENTRO..... 5</p> <p>OTRO..... 6</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>	<p>CLINICA RURAL..... 1</p> <p>UNAP..... 2</p> <p>CONSULTORIO/DISPENSARIO..... 3</p> <p>HOSPITAL..... 4</p> <p>SUBCENTRO..... 5</p> <p>OTRO..... 6</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>	<p>CLINICA RURAL..... 1</p> <p>UNAP..... 2</p> <p>CONSULTORIO/DISPENSARIO..... 3</p> <p>HOSPITAL..... 4</p> <p>SUBCENTRO..... 5</p> <p>OTRO..... 6</p> <p style="text-align: center;">(ESPECIFIQUE)</p>



301	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8 CEGUERA PARCIAL ..... 1 2 8 SORDERA TOTAL ..... 1 2 8 SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8 NO PUEDE HABLAR ..... 1 2 8 HABLA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8 NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8  NO PUEDE AGARRAR OBJETOS. 1 2 8 OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8 CEGUERA PARCIAL ..... 1 2 8 SORDERA TOTAL ..... 1 2 8 SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8 NO PUEDE HABLAR ..... 1 2 8 HABLA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8 NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8  NO PUEDE AGARRAR OBJETOS.. 1 2 8 OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8 CEGUERA PARCIAL ..... 1 2 8 SORDERA TOTAL ..... 1 2 8 SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8 NO PUEDE HABLAR ..... 1 2 8 HABLA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8 NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8  NO PUEDE AGARRAR OBJETOS.. 1 2 8 OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> CEGUERA TOTAL ..... 1 2 8 CEGUERA PARCIAL ..... 1 2 8 SORDERA TOTAL ..... 1 2 8 SORDERA PARCIAL ..... 1 2 8 NO PUEDE HABLAR ..... 1 2 8 HABLA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8 NO PUEDE CAMINAR/ CAMINA CON DIFICULTAD ..... 1 2 8  NO PUEDE AGARRAR OBJETOS.... 1 2 8 OTRA ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)
302	TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1 NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2 (PASE A 306) ←	TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1 NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2 (PASE A 306) ←	TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1 NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2 (PASE A 306) ←	TIENE ALGUNA DISCAPACIDAD .....1 NO TIENE NINGUNA DISCAPACIDAD .....2 (PASE A 306) ←
	<b>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</b>	<b>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</b>	<b>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</b>	<b>PARA 6 AÑOS Y MÁS. SI NO, PASE A 306</b>
303	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> TRABAJO REMUNERADO ..... 1 2 8 TRABAJO DOMÉSTICO ..... 1 2 8 IR A LA ESCUELA/UNIVERSIDAD 1 2 8	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> TRABAJO REMUNERADO ..... 1 2 8 TRABAJO DOMÉSTICO ..... 1 2 8 IR A LA ESCUELA/UNIVERSIDAD.. 1 2 8	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> TRABAJO REMUNERADO ..... 1 2 8 TRABAJO DOMÉSTICO ..... 1 2 8 IR A LA ESCUELA/UNIVERSIDAD.. 1 2 8	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> TRABAJO REMUNERADO ..... 1 2 8 TRABAJO DOMÉSTICO ..... 1 2 8 IR A LA ESCUELA/UNIVERSIDAD.... 1 2 8
	<b>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</b>	<b>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</b>	<b>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</b>	<b>SI NINGUN "SI" (COD. 1) EN P303, PASE A 306</b>
304	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> VEHÍCULOS SIN RAMPAS ..... 1 2 8 ACERAS ESTRECHAS, ETC ..... 1 2 8 ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC... 1 2 8 EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO ..... 1 2 8 LA GENTE SE BURLA ..... 1 2 8 OTRO ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> VEHÍCULOS SIN RAMPAS ..... 1 2 8 ACERAS ESTRECHAS, ETC ..... 1 2 8 ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC.... 1 2 8 EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO ..... 1 2 8 LA GENTE SE BURLA ..... 1 2 8 OTRO ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> VEHÍCULOS SIN RAMPAS ..... 1 2 8 ACERAS ESTRECHAS, ETC ..... 1 2 8 ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC.... 1 2 8 EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO ..... 1 2 8 LA GENTE SE BURLA ..... 1 2 8 OTRO ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)	<p style="text-align: center;">SI NO NS</p> VEHÍCULOS SIN RAMPAS ..... 1 2 8 ACERAS ESTRECHAS, ETC ..... 1 2 8 ESCUELAS SIN RAMPAS, ETC.... 1 2 8 EDIFICIOS SIN FACILIDADES DE ACCESO ..... 1 2 8 LA GENTE SE BURLA ..... 1 2 8 OTRO ..... 1 2 8 (ESPECIFIQUE)
305	AÑOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/> SI NUNCA PUDO ANOTE ..... "95" SI NO SABE ANOTE ..... "98"	AÑOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/> SI NUNCA PUDO ANOTE ..... "95" SI NO SABE ANOTE ..... "98"	AÑOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/> SI NUNCA PUDO ANOTE ..... "95" SI NO SABE ANOTE ..... "98"	AÑOS ..... <input type="text"/> <input type="text"/> SI NUNCA PUDO ANOTE ..... "95" SI NO SABE ANOTE ..... "98"
306	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 312) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 312) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 312) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 312) ←
307	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 311) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 311) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 311) ←	SI ..... 1 NO ..... 2 (PASE A 311) ←
308	CLINICA RURAL ..... 1 UNAP ..... 2 CONSULTORIO/DISPENSARIO ..... 3 HOSPITAL ..... 4 SUBCENTRO ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	CLINICA RURAL ..... 1 UNAP ..... 2 CONSULTORIO/DISPENSARIO ..... 3 HOSPITAL ..... 4 SUBCENTRO ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	CLINICA RURAL ..... 1 UNAP ..... 2 CONSULTORIO/DISPENSARIO ..... 3 HOSPITAL ..... 4 SUBCENTRO ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)	CLINICA RURAL ..... 1 UNAP ..... 2 CONSULTORIO/DISPENSARIO ..... 3 HOSPITAL ..... 4 SUBCENTRO ..... 5 OTRO ..... 6 (ESPECIFIQUE)

309	El establecimiento de salud al cual acudió (NOMBRE) ¿era público o privado?	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4
310	¿Qué tipo de exámenes le realizaron a (NOMBRE)?	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)
311	¿Cuál es la razón principal por la que (NOMBRE) no ha ido a atenderse la tos y catarro?	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALU 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFERMEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALUD. 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE..... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFERMEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALU 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFERMEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)
312		PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE
313				

101	04	05	06	07
102				
	(NOMBRE)	(NOMBRE)	(NOMBRE)	(NOMBRE)
403	EDAD <input type="text"/>	EDAD <input type="text"/>	EDAD <input type="text"/>	EDAD <input type="text"/>
309	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4	PÚBLICO..... 1 PRIVADO..... 2 ONG..... 3 MIXTO..... 4
310	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)	PRUEBA DE CATARRO O ESPUTO/ BACILOSCOPIA..... 1 PRUEBA DE SANGRE..... 2 RADIOGRAFÍA..... 3 NINGUNA..... 4 OTROS..... 6 (ESPECIFIQUE) (PASE A 312)
311	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALUD 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE..... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFERMEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALUD 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE..... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFERMEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALUD 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE..... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFERMEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)	NO LO CREE NECESARIO..... 01 NO ESTA SEGURO DE DONDE DEBE IR..... 02 FALTA DE DINERO..... 03 LEJANÍA DE LA INSTITUCIÓN DE SALU 04 NO PUEDE DEJAR DE TRABAJAR..... 05 DIFICULTAD CON EL TRANSPORTE..... 06 NO CONFÍA EN LOS MÉDICOS..... 07 NO TIENE UN SEGURO MÉDICO..... 08 MIEDO A ENTERARSE QUE TIENE ALGO MALO..... 09 NO LE GUSTAN LAS ACTITUDES DEL PERSONAL DE SALUD..... 10 MIEDO A QUE DIVULGUEN SU ENFER- MEDAD..... 11 MIEDO AL RECHAZO..... 12 OTRA..... 96 (ESPECIFIQUE)
312	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE	PASE A SIGUIENTE PERSONA EN PREG. 301, SI NO HAY MÁS, ANOTE LA HORA Y FINALICE
313	ANOTE LA HORA DE FINALIZACIÓN DE LA ENTREVISTA HORA <input type="text"/>			
	MINUTOS <input type="text"/>			

