



REPÚBLICA DE CUBA

ISSN: 1561-4425



MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD 2013



**DIRECCIÓN DE REGISTROS
MÉDICOS Y
ESTADÍSTICAS DE SALUD**



Organización Panamericana de la Salud
Oficina Regional de la
Organización Mundial de la Salud



La
Habana, 2014



Comité Editorial

Dirección general de publicación:

Dra. Sonia Bess Constantén

Dirección técnica:

Dra. C. MSc. Miriam Alicia Gran Álvarez

Dra. MSc. Rosa María Torres Vidal

Procesamiento y revisión:

Dra. C. MSc. Miriam Alicia Gran Álvarez

Dra. MSc. Rosa María Torres Vidal

Téc. Maricela Martínez Morales

Dr. Ismell Alonso Alomá

Dra. MSc. Libia Margarita López Nistal

Lic. Juan Alberto Velázquez Leyva

Lic. Magalis Ledesma Bastista

Dr. MSc. Miguel Ángel Martínez Morales

Dra. Sonia Bess Constantén

Dr. C. MSc. Eduardo Zacca Peña

Lic. MSc. Ana Margarita Clúa Calderín

Lic. Xiomara Podadera Valdés

Dr. Antonio Díaz Machado

Lic. María Elena Pérez Leyva

Lic. María del Rosario Ruiz Beruvides

Lic. María Rosa Fernández Viera

Téc. Aleida González Rodríguez

Lic. Héctor Marrero González

Téc. Paula Tosca Morejón

Lic. Maite Martínez Machín

Lic. Jorge Roberto Gómez Valle

Ing. Zaily Carrillo Castro

Téc. Francisca Novo Marcé

Téc. Nérida Gallardo Celestrín

Téc. José Danilo Ramil Valdés

Téc. Vanessa Mazorra Ramos

Dr. Miguel Ángel Galindo Sardiña

Dra. Msc. Marlen Valcarcel Sánchez

Lic. Oscar Guerra Hernández

Dra. Danay Isidrón Sainza

Lic. Nancy Pérez Rodríguez

Lic. Enrique González Galbán

Dra. Maricel Santiesteban Díaz

Lic. Ibrahim Chaviano Pedroso

Lic. María Elena Díaz

Dra. Ivonne Rodríguez García

Ing. Sandra Lorenzo Betancourt

Dra. MSc. Teresa Romero Pérez

Lic. MSc. Yaima Galán Álvarez

Téc. Martha Lezcano Cicili

Dra. Priscila Torres Babié

Téc. Ileana García Báez

Lic. Maria del Carmen Franco Suarez

Dr. José David Rodríguez Milera

Dr. Miguel Ramón Sosa Marín

Dra. MSc. Patricia Alonso Galbán

Lic. Liana de la Fuente Valdés

Lic. Roberto Yaniel Romero Carrazana

Edición en formato electrónico:

Lic. MSc. Ana Margarita Clúa Calderín

Lic. Léster Gutiérrez Campo

PRESENTACIÓN

La Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud del Ministerio de Salud Pública de Cuba, presenta el Anuario Estadístico de Salud, en su 42 edición, con información actualizada hasta el año 2013.

Se presentan 166 cuadros numerados, rotulados según orden de aparición, agrupados por capítulos y contenidos, para su identificación y uso referencial; estos contienen indicadores según las variables edad, sexo y provincia de residencia, causas de enfermedad y muerte, tipología de recursos, de servicios y categorías establecidas en la actividad de la formación de recursos humanos en el sector, fundamentalmente.

Los datos provienen del sistema de información estadístico de salud. La información demográfica es suministrada por la Oficina Nacional de Estadísticas e Información. Los indicadores del año 2013, clasifican como provisionales, ello indica la posibilidad de mínimas variaciones, en el año actual.

El sistema de información estadística de salud cubano, posee cobertura nacional y utiliza para la medición de los eventos en salud: el registro continuo, el censo, las encuestas, aplicaciones del muestreo y sitios centinela. Se presentan series cronológicas de enfermedades, de mortalidad, de recursos y servicios; se ofrecen comparaciones internacionales y se listan los sistemas de información estadística de salud vigentes, acotando su fecha de creación, con el propósito de elevar el uso de los datos que el sistema provee.

Las estadísticas de mortalidad y morbilidad se producen según la décima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE) y las de operaciones, acorde a la tercera edición del manual de procedimientos en medicina de la Novena CIE, Modificación Clínica, reeditado en Cuba en el año 2006.

El anuario estadístico de salud, en su edición 2014, además de presentarse en forma impresa, está disponible en el sitio: www.sld.cu/sitios/dne/ en el que podrá acceder a la publicación seriada desde el año 1995. Es nuestro deseo que este documento sea útil a usuarios del ámbito nacional e internacional, a los que convocamos respetuosamente, a formular sugerencias, adiciones o modificaciones.

*Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Ministerio de Salud Pública de Cuba*

Simbología utilizada:

- magnitud cero
- ... dato no disponible
- 0.0 tasa menor de 0.05
- M Masculino
- F Femenino

Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Calle 23 Nro. 201 entre M y N. Vedado
Plaza de La Revolución. La Habana. Cuba
Teléfonos: 53-7 838 3404/ 838 3398/ 838 3795
Fax: 53-7 –835 3925
Correo electrónico: direccion@mospdne.sld.cu
Internet: <http://www.sld.cu/sitios/dne/>

TABLA DE CONTENIDO

Presentación.....	5
Prólogo.....	11
DATOS DEMOGRÁFICOS	
Cuadro 1 Población media según sexo. Años seleccionados 1960-2013.....	17
Cuadro 2 Población residente total y densidad de población según grupo de edad y provincia. 2013.....	18
Cuadro 3 Población residente masculina según grupo de edad y provincia. 2013.....	19
Cuadro 4 Población residente femenina según grupo de edad y provincia. 2013.....	20
Cuadro 5 Indicadores de natalidad. Años seleccionados 1970-2013.....	21
Cuadro 6 Indicadores de natalidad según provincia. 2013.....	21
Cuadro 7 Nacimientos en instituciones de salud según mes de ocurrencia. 2007-2013.....	22
Cuadro 8 Tasa de fecundidad según edad de la madre. 1995, 2000, 2008-2013.....	22
Cuadro 9 Indicadores demográficos. 1970, 1990, 2000 y 2013.....	23
MORTALIDAD	
Cuadro 10 Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 1988-2013.....	27
Cuadro 11 Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. Años seleccionados 1970-2013.....	28
Cuadro 12 Mortalidad según grupo de edad y sexo. 2012-2013.....	29
Cuadro 13 Mortalidad según grupo de edad y provincia de residencia. 2013.....	30
Cuadro 14 Principales causas de muerte de todas las edades. 2000, 2012-2013.....	31
Cuadro 15 Principales causas de muerte según sexo. 2012-2013.....	32
Cuadro 16 Defunciones por provincia según principales causas de muerte. 2013.....	33
Cuadro 17 Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2013.....	34
Cuadro 18 Años de vida potencial perdidos (AVPP) según principales causas de muerte y sexo por 1 000 habitantes de 1-74 años. 2012-2013.....	38
Cuadro 19 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2012-2013.....	39
Cuadro 20 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2012-2013.....	41
Cuadro 21 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2012-2013.....	43
Cuadro 22 Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 2013.....	45
Cuadro 23 Tasas de mortalidad por tres grandes grupos de causas según sexo y provincia. 2013.....	46
Cuadro 24 Mortalidad infantil y del menor de 5 años según sexo. Años seleccionados 1970-2013.....	47
Cuadro 25 Mortalidad infantil según provincia. 2000, 2005, 2012-2013.....	48
Cuadro 26 Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según provincia. 2000, 2005, 2012-2013.....	48
Cuadro 27 Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años según provincia. 2012-2013.....	49
Cuadro 28 Mortalidad perinatal y sus componentes. 1990-2013.....	50
Cuadro 29 Mortalidad perinatal según provincia. 2012-2013.....	51
Cuadro 30 Principales causas de muerte en menores de 1 año. 2012-2013.....	52
Cuadro 31 Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista cubana abreviada 28 de mortalidad infantil). 2013.....	53
Cuadro 32 Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de un año según componentes. 2013.....	54
Cuadro 33 Principales causas de muerte de 1-4 años de edad. 2012-2013.....	55
Cuadro 34 Principales causas de muerte de 5-14 años de edad. 2012-2013.....	56
Cuadro 35 Principales causas de muerte de 10-19 años de edad. 2012-2013.....	57
Cuadro 36 Principales causas de muerte de 15-49 años de edad. 2012-2013.....	58
Cuadro 37 Principales causas de muerte de 50-64 años de edad. 2012-2013.....	59
Cuadro 38 Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 2012-2013.....	60
Cuadro 39 Principales causas de muerte de 60 años y más de edad. 2012-2013.....	61
Cuadro 40 Principales causas de muerte de 60-69 años de edad. 2012-2013.....	62
Cuadro 41 Principales causas de muerte de 70-79 años de edad. 2012-2013.....	63
Cuadro 42 Principales causas de muerte de 80 años y más de edad. 2012-2013.....	64
Cuadro 43 Mortalidad por algunos tumores malignos. 2012-2013.....	65
Cuadro 44 Mortalidad por algunos tumores malignos según principales localizaciones y sexo. 2013.....	66
Cuadro 45 Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según localización y grupo de edad. 2013.....	67
Cuadro 46 Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según localización y grupo de edad. 2013.....	68
Cuadro 47 Mortalidad por enfermedades del corazón. 2012-2013.....	69
Cuadro 48 Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo masculino según grupo de edad. 2013.....	70
Cuadro 49 Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo femenino según grupo de edad. 2013.....	71

Cuadro 50	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo masculino según tipo y grupo de edad. 2013.....	72
Cuadro 51	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo femenino según tipo y grupo de edad. 2013.....	72
Cuadro 52	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2012-2013.....	73
Cuadro 53	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas en el sexo masculino y grupo de edad. 2013.....	74
Cuadro 54	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas en el sexo femenino y grupo de edad. 2013.....	75
Cuadro 55	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99). Años seleccionados 1970-2013.....	76
Cuadro 56	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según provincia. 2013.....	77
Cuadro 57	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09). 1980-2013.....	78
Cuadro 58	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según provincia. 2013.....	79
Cuadro 59	Mortalidad materna según causa. 2011-2013.....	80
Cuadro 60	Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio según causa. 2011-2013.....	81
Cuadro 61	Mortalidad materna según provincia. 2012- 2013.....	82
Cuadro 62	Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 1970, 1980, 2000, 2012-2013.....	83

MORBILIDAD

Cuadro 63	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según sexo. 2000, 2012-2013.....	87
Cuadro 64	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad. 2012-2013.....	88
Cuadro 65	Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1980, 1985-2013.....	89
Cuadro 66	Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo y provincia. 2013.....	90
Cuadro 67	Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 1990, 2000, 2012-2013.....	91
Cuadro 68	Incidencia de lepra según grupo de edad y forma clínica. 1990, 2000, 2012-2013.....	91
Cuadro 69	Incidencia y prevalencia de tuberculosis según provincia. 2013.....	92
Cuadro 70	Incidencia de lepra según clasificación operacional y provincia. 2013.....	92
Cuadro 71	Prevalencia de lepra según clasificación operacional y provincia. 2013.....	93
Cuadro 72	Prevalencia de tuberculosis y lepra. 2000-2013.....	93
Cuadro 73	Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según grupo de edad. 2013.....	94
Cuadro 74	Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970-2013.....	95
Cuadro 75	Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según provincia. 2013.....	98
Cuadro 76	Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo. 2013.....	98
Cuadro 77	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 1970-2013.....	99
Cuadro 78	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas según edad. 2012-2013.....	99
Cuadro 79	Casos positivos de cáncer cérvico-uterino en mujeres examinadas por el programa según etapa clínica. 1990, 1995-2013.....	100
Cuadro 80	Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2010.....	101
Cuadro 81	Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2010.....	102
Cuadro 82	Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2010.....	103
Cuadro 83	Incidencia de cáncer en población masculina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010.....	105
Cuadro 84	Incidencia de cáncer en población femenina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010.....	106
Cuadro 85	Incidencia de cáncer en población de 20-29 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2010.....	107
Cuadro 86	Incidencia de cáncer en población de 30-44 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2010.....	108
Cuadro 87	Incidencia de cáncer en población de 45-59 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2010.....	109
Cuadro 88	Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010.....	110
Cuadro 89	Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010.....	111
Cuadro 90	Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 1962-2013.....	112
Cuadro 91	Cobertura de vacunación en población menor de un año según tipo de vacuna. 2000-2013.....	112
Cuadro 92	Índice de bajo peso al nacer. 1985-2013.....	113
Cuadro 93	Índice de bajo peso al nacer por provincia de residencia de la madre y provincia en que ocurrió el nacimiento. 2013.....	114

RECURSOS

Cuadro 94	Ejecución del presupuesto y gasto por habitante. Años seleccionados 1959-2013.....	117
Cuadro 95	Trabajadores de la salud. 1976-2013.....	118
Cuadro 96	Técnicos básicos, medios y superiores según provincia. 2013.....	119
Cuadro 97	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según provincia y nivel de subordinación. 2013.....	119
Cuadro 98	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según nivel de ocupación. 2013.....	120
Cuadro 99	Médicos y estomatólogos según provincia. 1975, 1980, 1985, 1990-2013.....	121
Cuadro 100	Médicos de la familia ubicados en la comunidad, cobertura y número de consultorios según provincia. 2013.....	122
Cuadro 101	Médicos dedicados y/o especializados según especialidad. 2013.....	123
Cuadro 102	Estomatólogos dedicados y/o especializados según especialidad. 2013.....	125
Cuadro 103	Personal de enfermería que labora en el Sistema Nacional de Salud según categoría y provincia. 2013.....	126
Cuadro 104	Países en los que Cuba presta colaboración en salud según regiones. 2013.....	127
Cuadro 105	Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2013.....	128
Cuadro 106	Unidades según tipo y provincia. 2013.....	129
Cuadro 107	Hospitales según número de camas de dotación y provincia. 2013.....	131
Cuadro 108	Dotación de camas de asistencia médica y social. 1985-2013.....	132

Cuadro 109	Promedio de camas reales según especialidad y provincia. 2013.....	133
Cuadro 110	Salas de terapia intensiva según especialidad y provincia 2013.....	134
Cuadro 111	Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y provincia 2013.....	135
Cuadro 112	Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y provincia 2013.....	135
Cuadro 113	Red nacional de bibliotecas y centros de información en salud según provincia y tipo de unidad. 2013.....	136
Cuadro 114	Unidades conectadas a Infomed por enlace arrendado según provincia y tipo de unidad. 2013.....	137

SERVICIOS

Cuadro 115	Consultas médicas y estomatológicas. 1987-2013.....	141
Cuadro 116	Consultas médicas según provincia. 2013.....	142
Cuadro 117	Distribución porcentual de consultas externas y de cuerpo de guardia por tipo de unidad. 1980, 1990, 2000, 2012-2013.....	143
Cuadro 118	Consultas médicas en la atención primaria en salud según tipo y provincia. 2013.....	144
Cuadro 119	Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia e ingresos en el hogar según provincia. 2013.....	145
Cuadro 120	Consulta externa según especialidad. 2012-2013.....	146
Cuadro 121	Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 2012-2013.....	147
Cuadro 122	Consulta externa según especialidad y provincia. 2013.....	148
Cuadro 123	Consultas de pediatría según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2013.....	150
Cuadro 124	Consultas de puericultura según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2013.....	151
Cuadro 125	Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2013.....	152
Cuadro 126	Consultas de puericultura según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2013.....	154
Cuadro 127	Consultas estomatológicas según provincia. 2013.....	155
Cuadro 128	Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2000, 2012-2013.....	155
Cuadro 129	Actividades de rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial. Indicadores seleccionados. 2012-2013.....	156
Cuadro 130	Pacientes ingresados para rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial según etiología de la lesión y grupo de edad. 2013.....	156
Cuadro 131	Indicadores de la actividad quirúrgica. 2000-2013.....	157
Cuadro 132	Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidad. 2012-2013.....	158
Cuadro 133	Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 1990, 2000, 2012-2013.....	159
Cuadro 134	Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 1990, 2000, 2012-2013.....	160
Cuadro 135	Indicadores de la utilización de las camas según provincia. 2013.....	161
Cuadro 136	Ingresos hospitalarios. Años seleccionados 1970-2013.....	162
Cuadro 137	Ingresos por 100 habitantes según especialidad y provincia. 2013.....	163
Cuadro 138	Ingresos en hogares maternos. 1975-2013.....	164
Cuadro 139	Albergados en hogares de ancianos según sexo. 1998-2013.....	165
Cuadro 140	Indicadores seleccionados sobre aborto inducido. 1980-2013.....	166
Cuadro 141	Porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por método anticonceptivo. 1993-2013.....	167
Cuadro 142	Donaciones de sangre por 100 habitantes y por 100 ingresos hospitalarios. 1985-2013.....	168
Cuadro 143	Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y provincia. 2013.....	169
Cuadro 144	Indicadores de la Atención Materno Infantil en el Plan Turquino según provincia. 2013.....	170

FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO

Cuadro 145	Centros de educación médica superior según provincia. 2013.....	173
Cuadro 146	Graduados de la educación superior según especialidad. 1959-2013.....	174
Cuadro 147	Matrícula de Medicina según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	175
Cuadro 148	Matrícula de la Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM) según provincia donde realizan los estudios y año académico. Curso 2013-2014.....	176
Cuadro 149	Matrícula de Estomatología según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	177
Cuadro 150	Matrícula de licenciatura en Enfermería según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	178
Cuadro 151	Matrícula de licenciatura en Bioanálisis Clínico según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	179
Cuadro 152	Matrícula de licenciatura en Higiene y Epidemiología según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	180
Cuadro 153	Matrícula de licenciatura en Imaginología y Radiofísica Médica según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	181
Cuadro 154	Matrícula de licenciatura en Logofonoaudiología según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	182
Cuadro 155	Matrícula de licenciatura en Nutrición según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	183
Cuadro 156	Matrícula de licenciatura en Optometría y Óptica según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	184
Cuadro 157	Matrícula de licenciatura en Rehabilitación en Salud según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	185
Cuadro 158	Matrícula de licenciatura en Sistema de Información en Salud según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	186
Cuadro 159	Matrícula de licenciatura en Tecnología de la Salud según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	187
Cuadro 160	Matrícula de licenciatura en Psicología según provincia y año académico. Curso 2013-2014.....	188
Cuadro 161	Extranjeros estudiando en Cuba según especialidad y año académico. Curso 2013- 2014.....	189
Cuadro 162	Profesionales de la salud graduados de especialistas. 1962-2013.....	190
Cuadro 163	Profesionales de la salud en régimen de residencia según especialidad. 2013.....	191

COMPARACIONES INTERNACIONALES

Cuadro 164	Comparaciones Internacionales. Indicadores seleccionados por países.....	195
Cuadro 165	Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por regiones.	199

FUENTES DE INFORMACIÓN

Cuadro 166	Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.....	203
------------	--	-----

PRÓLOGO

El Anuario Estadístico de Salud de Cuba, publicación seriada de indicadores originados de la medición de eventos en salud, arriba a su 42 edición ininterrumpida y extiende así, la memoria escrita para la consulta, referencia oficial e histórica de la salud del pueblo cubano, expresada en cifras. No todos los indicadores generados en la estructura estadística, se publican en este documento, otros complementan lo que aquí aparece, y conforman la totalidad de las salidas numéricas de los 67 sistemas de información estadística, a los que es posible acceder en las dependencias estadísticas del Sistema Nacional de Salud, donde se archivan. A continuación, una descripción de los indicadores de salud, al cierre del 2013.

La *población cubana* está compuesta por 11 210 064 habitantes, distribuidos en 15 provincias y 168 municipios, la relación de masculinidad es de 995 hombres por cada 1 000 mujeres, el porcentaje de urbanización es de 76.8 % y el 18.3 % de las personas tiene 60 años y más de edad.^{1,2} La pirámide poblacional expresa la dinámica demográfica del país, con una base estrecha, dada la baja fecundidad, un discreto ensanchamiento entre los 20 y los 29 años de edad y otro mayor, entre los 40 y los 50 años. El *nivel de reproducción* de la población es bajo. En el año 2013 la tasa de natalidad es de 11.2 nacidos vivos por 1 000 habitantes. La tasa de fecundidad general es de 44.7 nacidos vivos por 1 000 mujeres de 15 a 49 años, superior en un 3.4% a la del 2012. Se elevan las tasas de fecundidad en todos los grupos de edad fértil de la mujer, a excepción de los de 25 a 29 y de 40 a 44 años. La tasa global de fecundidad es de 1.73³ y la tasa bruta de reproducción de 0.84.⁴ El porcentaje de nacidos vivos institucionales, es 99.9 %.^{5,6}

En el año 2013, se reportan 92 270 *defunciones*, 2 898 más que en el 2012. El aumento de la mortalidad ocurre, fundamentalmente, en la población de 65 años y más. La tasa de mortalidad general es de 8.3 defunciones por 1 000 habitantes, superior en 4.8 % a la del 2012, la tasa ajustada por edad se mantiene en 4.5. El *mayor incremento de muertes* del quinquenio 2009–2013, ocurre entre el 2009 y el 2010, 4 125 defunciones más, luego entre el 2010 y el 2011 decrece en 4 021 fallecidos, a continuación, la cifra de defunciones aumenta en 2 328 en el 2012 y 2 898 en el 2013, este último es 30 % menor, que el máximo incremento registrado en el quinquenio, antes citado. Tales fluctuaciones se corresponden con la variación de la mortalidad, relacionada, además, con el perfil demográfico, de enfermedad y muerte del país.

Según clasificación en tres grandes grupos de causas de muerte, la tasa de mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles es la más elevada, 680.7 defunciones por cada 100 000 habitantes, seguido de la mortalidad por enfermedades transmisibles, causas de muerte materna, perinatal y nutricional, 72.0 y la tasa de mortalidad por causas externas, 66.8; las tres tasas aumentan, respecto al 2012.⁷

¹ Gaceta Oficial de la República de Cuba. Ley 110 “Modificativa de la Ley número 1304 del 3 de julio de 1976 de la división política administrativa”.

² Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información. Datos preliminares.

³ Nota técnica: Número promedio de hijos por mujer.

⁴ Nota técnica: Número promedio de hijas por mujer.

⁵ Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

⁶ Sistema de Información Estadística de Obstetricia y Recién Nacidos. Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud.

⁷ Ministerio de Salud Pública. Anuario Estadístico de Salud. 2012. p.45. cuadro 23. La Habana 2013. [en línea]: <http://www.sld.cu/sitios/dne/>

Las 10 primeras causas de muerte, mantienen igual orden al año anterior. Ocupa el primer lugar, la tasa de mortalidad por tumores malignos, seguida de la tasa de mortalidad por enfermedades del corazón, para una diferencia absoluta entre tasas de 1.9. Se incrementan las tasas de mortalidad para todas las causas, excepto la referida a lesiones autoinfligidas intencionalmente, los mayores incrementos ocurren en la mortalidad por influenza y neumonía, las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores y la cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado. Persiste sobremortalidad masculina, a excepción de la mortalidad por diabetes mellitus y enfermedades cerebrovasculares; es cuatro veces mayor el riesgo de morir en los hombres por lesiones autoinfligidas y tres veces mayor, por cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado.

La tasa de mortalidad más elevada *por tipo de cáncer* corresponde a los tumores malignos de tráquea, bronquios y pulmón, seguida de la tasa de mortalidad por tumores malignos del intestino, excepto el recto, y de otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos. En hombres y mujeres, el tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón, posee la tasa más elevada; en los hombres le sigue, en orden decreciente, el tumor maligno de próstata, el de intestino, excepto el recto, el de laringe, el de esófago y el de vías urinarias, todos con tasas superiores a 10 por cada 100 000 habitantes y en las mujeres el de mama, de intestino, excepto el recto, y el de otras partes del útero y las no especificadas. Persiste la sobremortalidad masculina por tumores malignos, a excepción de los de intestino, excepto el recto, recto, porción rectosigmoidea y ano, páncreas y huesos y cartílagos articulares, que ocasionan más muertes en mujeres.

El 68 % de las muertes por *enfermedades del corazón* ocurre por enfermedades isquémicas, de ellas, el 52 % acontece por enfermedad isquémica crónica y el 43 % por infarto agudo del miocardio. Se presenta sobremortalidad femenina, para la enfermedad isquémica crónica del corazón, insuficiencia cardíaca, trastornos de la conducción y arritmias y enfermedades reumáticas crónicas del corazón. Las defunciones por *enfermedades cerebrovasculares* son más frecuentes en edades avanzadas, donde se presenta, fundamentalmente, en la forma oclusiva y en la mujer mayor; la forma hemorrágica se presenta mayormente, en hombres de 20 años y más.

La mortalidad por *accidentes* es una de las primeras cinco causas de muerte de los cubanos menores de 50 años de edad, se ubica en primer lugar, para los de 1 a 19 años, y en tercero, para los de 15 a 49 años. La muerte por caída accidental concentra el 42 % del total de defunciones por accidentes y es la primera causa de muerte de este grupo, seguida por los accidentes de vehículo de motor.

La *mortalidad infantil* es baja, inferior a cinco en el último sexenio, la tasa del año 2013 es de 4.2 por 1 000 nacidos vivos, con descensos de sus componentes neonatal tardío y posneonatal, la tasa de *mortalidad del menor de cinco años* es de 5.7 por mil nacidos vivos y el *porcentaje de supervivencia* a esa edad es de 99.4 %.

La tasa de *mortalidad materna* del año 2013 es de 38.9 defunciones por 100 000 nacidos vivos, superior en un 14 % a la del 2012. La mortalidad materna por causas directas se mantiene estable, con reducción de la tasa de mortalidad por embarazo ectópico, trastornos placentarios, y otras hemorragias. La tasa de mortalidad materna por causas

indirectas, se eleva respecto al 2012, disminuye la tasa de mortalidad materna tardía⁸ y no se reportan muertes por secuelas de causas obstétricas⁹.

El programa de inmunización protege contra 13 enfermedades, con una cobertura de vacunación prácticamente completa en el menor de un año. Están eliminadas catorce enfermedades infecciosas y otras nueve no constituyen problemas de salud por tener tasas de incidencia menor que 0.1 por 100 000 habitantes. Las atenciones médicas por infecciones respiratorias agudas, se mantienen en poco más de seis millones; el 21 % de las muestras analizadas, resultaron positivas a virus de la influenza y el 34 % a otros virus respiratorios, con predominio del sincitial respiratorio. Las enfermedades diarreicas agudas se incrementaron al inicio y al final del verano. Se enfrentaron eventos ocasionados por el *Vibrio cholerae* O1, biotipo El Tor, fundamentalmente serotipo Ogawa y en menor cuantía por Inaba, controlados oportunamente; también se mantienen y desarrollan acciones coordinadas, dirigidas a reducir el índice de infestación por *Aedes aegypti*, el cual se reduce en un 17 % respecto al 2012. La *inspección sanitaria estatal* se ha incrementado en correspondencia con los eventos epidemiológicos citados. Desciende la tasa de incidencia de blenorragia, meningoencefalitis por *Haemophilus influenzae*, varicela, fiebre tifoidea, enfermedad meningocócica, tétanos, lepra, hepatitis y sida, aumenta la incidencia de sífilis y tuberculosis, esta última, a expensas de la población adulta. Se realiza el mayor número de pruebas de VIH del quinquenio y se obtiene la más baja proporción de diagnósticos en etapas avanzadas de la enfermedad.¹⁰

La hipertensión arterial, la diabetes mellitus y el asma bronquial se presentan con tasas de prevalencia elevadas en la población, con niveles superiores en la población adulta y adulta mayor y con desventaja para las mujeres.

Respecto a la *morbilidad por cáncer*, las mayores tasas de incidencia en hombres corresponden al cáncer de piel, bronquios y pulmón, próstata, labio, cavidad bucal y faringe, colon, laringe, vejiga urinaria y estómago; en las mujeres, piel, mama, bronquios y pulmón, cuello uterino, colon y cuerpo uterino; y en los menores de 15 años, a las leucemias, las neoplasias del sistema nervioso central, intraespinal y misceláneas intracraneales y los linfomas y neoplasias reticuloendoteliales.¹¹

Cuba cuenta con 481 960 *trabajadores de la salud*, que representan el 6.6 % de la población en edad laboral, de ellos, el 70.3 % son mujeres. La tasa de habitantes por médico es de 133 y la de habitantes por estomatólogo, 732. Existen 152 *hospitales*, de ellos, el 18 % tiene 400 o más camas, el 64 % entre 100 y 399 camas y un 15 % entre 50 y 99 camas. El Sistema Nacional de Salud dispone de 131 salas de terapia intensiva, 451 policlínicos, 118 clínicas estomatológicas, 144 hogares maternos, 13 institutos de investigación, 743 bibliotecas médicas, 144 hogares de ancianos, 246 casas de abuelos, 36 servicios de geriatría y 30 hogares de impedidos. Los servicios de rehabilitación integral se fortalecen en todos los niveles de atención, con un 71 % de disponibilidad en policlínicos y avance en la modalidad de rehabilitación domiciliaria.

Se cuenta con 5.1 *camas* por 1 000 habitantes e *ingresan* como promedio, 11 personas por cada 100 habitantes. Los indicadores de aprovechamiento de la cama hospitalaria se

⁸ Defunción materna tardía: Es la muerte de una mujer por causas obstétricas directas o indirectas, después de los 42 días, pero antes de un año de la terminación del embarazo.

⁹ Muertes por secuelas de causas obstétricas: Es la muerte por cualquier causa obstétrica que ocurre al año o más después de la terminación del embarazo.

¹⁰ Ministerio de Salud Pública de Cuba. Informe de balance 2013. La Habana, Marzo 2014.

¹¹ Registro Nacional del Cáncer. Sección independiente para el control del cáncer (SICC). Último reporte, 2010.

mantienen estables, con leve descenso del promedio de estadía hospitalaria, a expensas de las especialidades de medicina interna, siquiatría, cirugía de adultos, y pediatría. Se incrementa el número de operaciones mayores, de ellas, el 53 % son ambulatorias.

Se ofrecen como promedio, nueve consultas por habitante, siete consultas médicas y dos de estomatología. En la atención primaria, el 77 % de las consultas externas se realizan por médicos de familia y la tasa de ingresos en el hogar es de 3.3 por cada 100 habitantes. Reciben el servicio de medicina natural y tradicional, el 60% de los pacientes atendidos en consulta externa, el 41% de los tratados en estomatología, y el 37% de las urgencias médicas. Se avanza en el programa de atención a la pareja Infértil, se ofrecen más consultas y aumentan los embarazos logrados.

La *formación de recursos humanos* de la salud ocurre en 13 universidades y 25 facultades de ciencias médicas, 4 facultades de estomatología, 4 de enfermería, 4 de tecnología de la salud, 26 filiales de ciencias médicas y 56 filiales universitarias municipales, la Escuela Nacional de Salud Pública y el Centro Nacional de Perfeccionamiento Técnico y Profesional. La formación de estudiantes en el exterior se extiende a 13 países.

Cuba presta *colaboración internacional en salud* en 66 países, sostiene proyectos de cooperación y Servicios Médicos Cubanos realiza más contratos en cuatro líneas fundamentales de negocios: servicios profesionales y técnicos en el exterior, atención a pacientes y turistas extranjeros en Cuba, servicios académicos en Cuba y en el exterior y servicios de salud para entidades extranjeras que transiten o radiquen en el país.¹²

La continuidad del proceso de *transformaciones necesarias* del sector, ha posibilitado la reorganización de las estructuras del sistema de salud y su consolidación, perfeccionando el reordenamiento laboral e institucional, la eficiencia y calidad de los servicios, y las acciones para elevar el estado de salud de la población cubana.

Respecto a la *información estadística en salud*, se ajusta el sistema vigente y se analiza por productores y usuarios, información ociosa, redundante o carente, así como, alternativas metodológicas, para reducir la carga estadística y elevar la eficiencia del sistema.

Dra. C. Miriam A. Gran Álvarez
Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
La Habana, Abril 2014

¹² Ministerio de Salud Pública de Cuba. Informe de balance 2013. La Habana, Marzo 2014.

DATOS DEMOGRÁFICOS

Cuadro 1. Población media según sexo. Años seleccionados 1960-2013

Año	Total	Masculino	Femenino
1960	7 028 515	3 617 876	3 410 639
1965	7 808 291	4 006 646	3 801 645
1970	8 572 376	4 394 826	4 177 550
1975	9 292 104	4 746 658	4 545 446
1980	9 779 795	4 986 762	4 793 033
1985	10 085 681	5 089 366	4 996 315
1986	10 183 486	5 135 157	5 048 329
1987	10 281 662	5 179 021	5 102 641
1988	10 389 391	5 225 599	5 163 792
1989	10 496 068	5 277 853	5 218 215
1990	10 605 248	5 332 930	5 272 318
1991	10 709 489	5 383 687	5 325 802
1992	10 793 074	5 420 701	5 372 373
1993	10 862 653	5 463 184	5 399 469
1994	10 904 455	5 478 286	5 426 169
1995	10 930 021	5 495 557	5 434 464
1996	10 956 222	5 508 517	5 447 705
1997	11 008 659	5 535 119	5 473 540
1998	11 055 405	5 538 366	5 517 039
1999	11 094 972	5 555 364	5 539 608
2000	11 129 665	5 569 465	5 560 200
2001	11 157 364	5 582 668	5 574 696
2002	11 184 457	5 590 773	5 593 684
2003	11 199 923	5 603 702	5 596 221
2004	11 216 489	5 616 964	5 599 525
2005	11 218 106	5 617 549	5 600 557
2006	11 210 628	5 613 921	5 596 707
2007	11 195 330	5 605 756	5 589 574
2008	11 181 012	5 597 673	5 583 339
2009	11 174 474	5 594 504	5 579 970
2010	11 171 443	5 592 729	5 578 714
2011	11 171 679	5 592 332	5 579 347
2012	11 167 325	5 570 825	5 596 500
2013	11 210 064	5 590 480	5 619 584

Fuente: Sistema de Información de Demografía.
Oficina Nacional de Estadística e Información.

Cuadro 2. Población residente total y densidad de población según grupo de edad y provincia. 2013

Provincia	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	7 025	25 189	32 733	38 995	38 177	157 291	105 436
Artemisa	6 034	22 053	26 894	34 393	34 009	140 752	90 728
La Habana	20 458	80 077	100 462	125 603	129 689	557 128	391 784
Mayabeque	4 244	20 169	19 366	23 561	24 673	103 481	69 179
Matanzas	7 856	28 588	33 886	43 386	44 563	190 195	130 288
Villa Clara	8 074	31 133	37 938	48 595	47 978	198 947	146 878
Cienfuegos	4 563	17 970	21 845	25 024	25 889	108 373	76 960
Sancti Spíritus	5 246	20 214	23 881	27 385	28 171	122 061	88 834
Ciego de Ávila	5 222	19 576	22 679	26 550	26 941	123 514	77 792
Camagüey	9 814	34 524	40 148	47 542	46 271	213 488	144 362
Las Tunas	6 516	25 277	28 335	33 124	34 515	150 230	99 626
Holguín	12 360	50 258	60 739	65 682	63 023	283 124	194 274
Granma	11 306	39 396	49 423	55 493	53 476	235 997	153 102
Santiago de Cuba	14 380	53 542	60 600	67 623	66 212	299 437	189 510
Guantánamo	7 683	27 820	32 337	37 159	37 227	147 254	88 035
Isla de la Juventud	1 093	3 952	4 891	5 571	5 715	23 642	16 427
Total	131 874	499 738	596 157	705 686	706 529	3 054 914	2 063 215

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total	Densidad de población (hab./km ²)
Pinar del Río	75 105	57 611	34 020	9 181	8 355	589 118	66.3
Artemisa	61 244	42 467	25 056	6 787	6 434	496 851	124.1
La Habana	284 057	208 551	137 310	38 488	34 988	2 108 595	2 895.4
Mayabeque	46 710	36 763	22 467	5 951	5 921	382 485	102.2
Matanzas	87 240	68 655	41 097	10 769	10 318	696 841	59.1
Villa Clara	100 179	83 997	56 999	16 134	16 424	793 276	94.3
Cienfuegos	50 570	37 815	23 318	6 752	6 491	405 570	96.8
Sancti Spíritus	57 489	45 424	28 915	8 680	8 783	465 083	68.6
Ciego de Ávila	51 387	37 577	22 953	7 064	6 377	427 632	61.3
Camagüey	97 675	72 001	43 377	12 981	12 010	774 193	50.3
Las Tunas	66 128	47 839	27 706	8 137	7 653	535 086	81.2
Holguín	125 847	95 602	57 776	15 527	15 306	1 039 518	112.8
Granma	101 427	73 389	42 859	11 313	11 360	838 541	100.1
Santiago de Cuba	126 911	92 373	55 306	14 743	13 401	1 054 038	169.2
Guantánamo	60 357	41 472	25 232	6 908	6 698	518 182	84.0
Isla de la Juventud	10 838	7 969	3 498	804	655	85 055	35.2
Total	1 403 164	1 049 505	647 889	180 219	171 174	11 210 064	102.0

Fuente: Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

Cuadro 3. Población residente masculina según grupo de edad y provincia. 2013

Provincia	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	3 616	12 931	17 055	20 028	19 921	81 262	52 411
Artemisa	3 131	11 326	13 812	17 753	17 614	72 361	44 862
La Habana	10 519	40 867	51 132	64 286	66 340	281 298	186 453
Mayabeque	2 229	10 443	10 071	12 152	12 894	53 906	34 552
Matanzas	4 048	14 783	17 401	22 248	22 891	97 320	64 608
Villa Clara	4 269	16 019	19 588	25 170	25 041	102 460	73 091
Cienfuegos	2 366	9 240	11 326	12 981	13 236	55 814	38 691
Sancti Spíritus	2 670	10 561	12 349	14 155	14 565	62 413	44 326
Ciego de Ávila	2 661	10 069	11 538	13 705	13 911	63 602	39 203
Camagüey	5 070	17 842	20 658	24 438	23 870	108 644	71 579
Las Tunas	3 367	13 025	14 644	17 137	17 925	77 151	50 151
Holguín	6 312	25 801	31 181	34 039	32 596	144 887	97 673
Granma	5 759	20 114	25 401	28 569	27 839	121 046	77 223
Santiago de Cuba	7 284	27 483	31 264	34 781	34 114	152 005	93 458
Guantánamo	3 986	14 269	16 661	18 989	19 279	73 940	43 099
Isla de la Juventud	547	2 020	2 521	2 912	3 041	12 240	7 927
Total	67 834	256 793	306 602	363 343	365 077	1 560 349	1 019 307

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total
Pinar del Río	37 189	28 965	17 285	4 701	4 061	299 425
Artemisa	30 238	20 973	12 250	3 183	2 928	250 431
La Habana	132 602	93 553	57 589	14 466	10 761	1 009 866
Mayabeque	23 166	18 273	11 141	2 772	2 591	194 190
Matanzas	43 087	33 640	19 789	4 961	4 307	349 083
Villa Clara	48 734	40 671	27 649	7 728	7 397	397 817
Cienfuegos	25 737	18 695	11 299	3 226	2 890	205 501
Sancti Spíritus	28 341	22 509	14 262	4 253	4 110	234 514
Ciego de Ávila	25 558	18 528	11 312	3 392	2 946	216 425
Camagüey	47 922	35 743	20 828	6 099	5 298	387 991
Las Tunas	32 762	23 927	13 826	3 966	3 611	271 492
Holguín	62 229	46 987	28 269	7 480	6 781	524 235
Granma	49 912	36 278	21 430	5 498	5 143	424 212
Santiago de Cuba	60 817	44 054	26 337	6 765	5 582	523 944
Guantánamo	29 301	19 953	12 379	3 399	3 168	258 423
Isla de la Juventud	5 291	3 970	1 807	385	270	42 931
Total	682 886	506 719	307 452	82 274	71 844	5 590 480

Fuente: Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

Cuadro 4. Población residente femenina según grupo de edad y provincia. 2013

Provincia	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	3 408	12 257	15 677	18 967	18 254	76 027	53 025
Artemisa	2 903	10 727	13 081	16 639	16 394	68 390	45 866
La Habana	9 938	39 209	49 329	61 315	63 348	275 828	205 335
Mayabeque	2 014	9 725	9 294	11 409	11 779	49 574	34 626
Matanzas	3 808	13 804	16 485	21 138	21 671	92 873	65 680
Villa Clara	3 805	15 113	18 350	23 424	22 936	96 486	73 787
Cienfuegos	2 196	8 729	10 519	12 043	12 653	52 558	38 268
Sancti Spíritus	2 576	9 653	11 531	13 229	13 605	59 647	44 508
Ciego de Ávila	2 561	9 506	11 140	12 844	13 029	59 910	38 589
Camagüey	4 744	16 681	19 488	23 103	22 401	104 842	72 783
Las Tunas	3 148	12 251	13 690	15 986	16 589	73 077	49 475
Holguín	6 047	24 456	29 556	31 642	30 426	138 234	96 600
Granma	5 547	19 282	24 021	26 923	25 636	114 948	75 878
Santiago de Cuba	7 096	26 057	29 336	32 841	32 096	147 430	96 052
Guantánamo	3 696	13 550	15 675	18 169	17 947	73 313	44 936
Isla de la Juventud	545	1 932	2 369	2 658	2 674	11 402	8 500
Total	64 032	242 932	289 541	342 330	341 438	1 494 539	1 043 908

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total
Pinar del Río	37 916	28 645	16 734	4 480	4 293	289 683
Artemisa	31 006	21 494	12 805	3 604	3 506	246 415
La Habana	151 459	115 003	79 726	24 024	24 320	1 098 834
Mayabeque	23 543	18 489	11 325	3 179	3 329	188 286
Matanzas	44 153	35 015	21 308	5 808	6 011	347 754
Villa Clara	51 445	43 327	29 350	8 405	9 027	395 455
Cienfuegos	24 832	19 119	12 020	3 526	3 601	200 064
Sancti Spíritus	29 148	22 914	14 652	4 427	4 672	230 562
Ciego de Ávila	25 828	19 049	11 641	3 672	3 430	211 199
Camagüey	49 753	36 258	22 549	6 882	6 712	386 196
Las Tunas	33 366	23 911	13 880	4 171	4 041	263 585
Holguín	63 618	48 615	29 507	8 046	8 526	515 273
Granma	51 515	37 111	21 429	5 815	6 216	414 321
Santiago de Cuba	66 095	48 319	28 968	7 978	7 818	530 086
Guantánamo	31 056	21 519	12 852	3 509	3 530	259 752
Isla de la Juventud	5 547	3 998	1 690	419	385	42 119
Total	720 280	542 786	340 436	97 945	99 417	5 619 584

Fuente: Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

Cuadro 5. Indicadores de natalidad. Años seleccionados 1970–2013

Años	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
1970	237 019	27.7	216 926	91.5
1975	192 941	20.8	190 356	98.7
1980	136 900	14.1	134 830	98.5
1985	182 067	18.1	179 907	98.8
1990	186 658	17.6	186 254	99.8
1995	147 170	13.4	146 944	99.8
2000	143 528	12.8	143 355	99.9
2001	138 718	12.4	138 564	99.9
2002	141 276	12.6	141 115	99.9
2003	136 795	12.2	136 662	99.9
2004	127 192	11.3	127 078	99.9
2005	120 716	10.7	120 587	99.9
2006	111 323	9.9	111 211	99.9
2007	112 472	10.0	112 372	99.9
2008	122 569	10.9	122 454	99.9
2009	130 037	11.6	129 948	99.9
2010	127 746	11.4	127 640	99.9
2011	133 067	11.8	132 962	99.9
2012	125 674	11.3	125 564	99.9
2013	125 880	11.2	125 753	99.9

Cuadro 6. Indicadores de natalidad según provincia. 2013

Provincia	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
Pinar del Río	6 465	11.0	6 463	99.9
Artemisa	5 732	11.6	5 725	99.9
La Habana	20 198	9.6	20 164	99.8
Mayabeque	4 096	10.9	4 090	99.8
Matanzas	7 473	10.8	7 464	99.9
Villa Clara	7 909	10.0	7 896	99.8
Cienfuegos	4 362	10.8	4 358	99.9
Sancti Spíritus	5 062	10.9	5 059	99.9
Ciego de Ávila	4 952	11.6	4 951	99.9
Camagüey	8 576	11.1	8 560	99.8
Las Tunas	6 204	11.6	6 195	99.8
Holguín	11 843	11.4	11 837	99.9
Granma	10 829	13.0	10 825	99.9
Santiago de Cuba	14 125	13.4	14 117	99.9
Guantánamo	7 053	13.7	7 048	99.9
Isla de la Juventud	1 001	11.8	1 001	100.0
Total	125 880	11.2	125 753	99.9

Fuente: Total de nacidos vivos y tasa de natalidad, Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

Cuadro 7. Nacimientos en instituciones de salud según mes de ocurrencia. 2007-2013

Mes	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Enero	10 169	10 399	11 070	11 002	11 424	10 869	10 864
Febrero	8 460	8 979	9 196	9 379	9 124	10 033	9 126
Marzo	8 235	8 487	9 441	9 358	8 904	9 594	8 576
Abril	7 452	7 699	9 007	8 116	8 480	8 170	8 479
Mayo	7 868	8 142	8 850	8 139	8 823	8 311	8 525
Junio	7 344	8 253	8 776	8 244	9 033	8 456	8 574
Julio	8 278	9 473	9 728	9 645	10 766	10 057	10 032
Agosto	10 277	11 354	11 877	12 137	12 848	11 597	12 459
Septiembre	11 343	12 975	13 685	12 799	14 429	12 505	12 781
Octubre	11 056	12 806	13 464	13 239	13 855	12 802	12 726
Noviembre	10 966	11 773	12 461	12 694	12 530	11 650	11 741
Diciembre	10 924	12 114	12 393	12 888	12 746	11 520	11 870
Total	112 372	122 454	129 948	127 640	132 962	125 564	125 753

Cuadro 8. Tasa de fecundidad según edad de la madre. 1995, 2000, 2008-2013

Edad de la madre	1995	2000	2008	2009	2010	2011	2012	2013
15-19	60.2	49.6	49.2	51.3	52.9	57.3	53.6	54.8
20-24	91.4	96.5	99.5	107.8	106.6	111.6	105.1	109.4
25-29	78.8	89.2	87.8	95.1	94.2	98.2	94.2	91.4
30-34	46.8	55.0	53.0	56.5	54.9	57.1	56.4	56.8
35-39	17.1	22.4	24.0	25.4	24.1	24.8	23.2	27.5
40-44	2.5	3.8	4.0	4.4	4.5	5.0	5.1	5.1
45-49	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
Total	48.0	47.4	40.8	43.5	43.0	45.3	43.2	44.7

Tasa por 1 000 mujeres de la edad.

Fuente: Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

Cuadro 9. Indicadores demográficos. 1970, 1990, 2000 y 2013

Indicador	1970	1990	2000	2013
Densidad de población (habitantes/km ²)	77.3	96.5	101.2	102.0
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	3.70	1.83	1.58	1.73
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)	1.80	0.89	0.76	0.84
Porcentaje de adulto mayor de la población	9.0	11.9	12.9	18.3
Relación de masculinidad (hombres por mil mujeres)	1 052	1 013	1 003	995
Porcentaje de población urbana	60.5	73.9	75.3	76.8

Fuente: Sistema de Información de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

MORTALIDAD

Cuadro 10. Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 1988-2013

Año	<7 días	7-27 días	28 días a 11 meses	Número de defunciones						Total *
				<1 año	1-4 años	5-14 años	15-49 años	50-64 años	65 años y más	
1988	1 145	373	717	2 235	515	722	10 209	10 900	43 333	67 944
1989	993	333	723	2 049	462	642	10 175	10 810	43 185	67 356
1990	862	341	801	2 004	459	557	10 442	11 513	47 125	72 144
1991	811	323	719	1 853	483	595	10 672	11 261	46 823	71 709
1992	720	272	615	1 607	458	573	10 616	11 597	50 573	75 457
1993	601	272	558	1 431	428	592	10 681	12 120	53 217	78 531
1994	598	314	546	1 458	433	562	10 839	12 103	53 217	78 648
1995	586	304	494	1 384	462	590	10 588	12 383	52 494	77 937
1996	456	250	403	1 109	391	540	10 113	12 601	54 887	79 662
1997	464	204	430	1 098	329	519	9 999	12 607	52 742	77 316
1998	438	216	416	1 070	316	495	10 049	13 042	52 572	77 565
1999	440	157	380	977	292	525	9 716	13 230	54 749	79 499
2000	445	207	387	1 039	268	470	9 154	13 176	52 337	76 463
2001	368	179	314	861	248	425	8 859	13 725	55 263	79 395
2002	388	203	331	922	223	398	8 298	13 138	50 894	73 883
2003	340	196	323	859	242	339	8 188	13 652	55 149	78 434
2004	271	172	293	736	247	332	8 161	13 778	57 851	81 110
2005	258	151	337	746	219	346	8 293	14 153	61 060	84 824
2006	234	126	229	589	199	270	7 681	13 829	58 262	80 831
2007	220	121	251	592	160	310	7 743	14 146	58 968	81 927
2008	236	148	195	579	177	253	7 760	14 339	63 309	86 423
2009	237	114	275	626	162	280	7 840	14 397	63 626	86 940
2010	225	113	243	581	152	289	7 790	14 830	67 418	91 065
2011	248	145	260	653	147	250	7 379	14 168	64 442	87 044
2012	202	116	263	581	165	251	7 605	14 943	65 810	89 372
2013	203	106	216	525	196	251	7 564	15 509	68 207	92 270
Tasa por 1 000 nacidos vivos				Tasa por 1 000 habitantes						
1988	6.1	2.0	3.8	11.9	0.8	0.4	1.7	9.2	49.2	6.5
1989	5.4	1.8	3.9	11.1	0.7	0.4	1.7	8.8	48.4	6.4
1990	4.6	1.8	4.3	10.7	0.7	0.4	1.7	9.1	52.2	6.8
1991	4.7	1.9	4.1	10.7	0.7	0.4	1.8	8.7	51.4	6.7
1992	4.6	1.7	3.9	10.2	0.6	0.4	1.7	9.0	52.6	7.0
1993	3.9	1.8	3.7	9.4	0.6	0.4	1.7	8.9	55.7	7.2
1994	4.1	2.1	3.7	9.9	0.6	0.4	1.8	8.6	54.5	7.1
1995	4.0	2.1	3.4	9.4	0.7	0.4	1.7	8.3	52.5	7.1
1996	3.2	1.8	2.9	7.9	0.6	0.3	1.7	8.4	54.9	7.2
1997	3.0	1.3	2.8	7.2	0.5	0.3	1.6	8.2	52.3	7.0
1998	2.9	1.4	2.8	7.1	0.5	0.3	1.6	8.7	50.2	7.0
1999	2.9	1.0	2.4	6.5	0.5	0.3	1.6	8.8	52.2	7.1
2000	3.1	1.4	2.7	7.2	0.4	0.3	1.5	8.8	49.7	6.8
2001	2.6	1.3	2.3	6.2	0.4	0.3	1.5	8.5	49.7	7.1
2002	2.7	1.4	2.3	6.5	0.3	0.2	1.4	7.8	43.8	6.6
2003	2.5	1.4	2.4	6.3	0.4	0.2	1.4	8.1	46.7	7.0
2004	2.1	1.4	2.3	5.8	0.4	0.2	1.3	8.1	48.9	7.2
2005	2.1	1.3	2.8	6.2	0.4	0.2	1.4	8.1	49.7	7.5
2006	2.1	1.1	2.1	5.3	0.4	0.2	1.3	7.9	47.4	7.2
2007	2.0	1.1	2.2	5.3	0.3	0.2	1.3	8.0	45.7	7.3
2008	1.9	1.2	1.6	4.7	0.4	0.2	1.3	8.0	47.9	7.7
2009	1.8	0.9	2.1	4.8	0.3	0.2	1.3	8.1	47.8	7.7
2010	1.8	0.9	1.9	4.5	0.3	0.2	1.3	8.1	47.4	8.1
2011	1.9	1.1	2.0	4.9	0.3	0.2	1.2	7.5	44.5	7.7
2012	1.6	0.9	2.1	4.6	0.4	0.2	1.3	8.1	45.8	7.9
2013	1.6	0.8	1.7	4.2	0.4	0.2	1.3	8.2	46.7	8.3

* Se incluyen defunciones de edad ignorada.

Cuadro 11. Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. Años seleccionados 1970-2013

Año	Total			Masculino			Femenino		
	Defun- ciones	Tasa		Defun- ciones	Tasa		Defun- ciones	Tasa	
		Bruta	ajus- tada		Bruta	ajus- tada		Bruta	ajus- tada
1970	53 761	6.3	7.2	30 574	7.0	8.0	23 187	5.6	6.4
1975	50 961	5.5	6.1	28 977	6.1	6.7	21 984	4.8	5.4
1980	55 801	5.7	5.8	31 787	6.4	6.5	24 014	5.0	5.1
1985	64 430	6.4	6.1	36 234	7.1	6.8	28 196	5.7	5.3
1986	63 145	6.2	5.7	35 758	7.0	6.5	27 387	5.4	4.9
1987	65 079	6.3	5.8	36 620	7.1	6.6	28 459	5.6	5.0
1988	67 944	6.5	5.9	38 384	7.3	6.5	29 560	5.7	4.9
1989	67 356	6.4	5.5	38 060	7.2	6.3	29 296	5.6	4.7
1990	72 144	6.8	5.8	40 443	7.6	6.6	31 701	6.0	4.9
1991	71 709	6.7	5.6	40 158	7.5	6.5	31 551	5.9	4.8
1992	75 457	7.0	5.7	41 637	7.7	6.5	33 820	6.3	4.9
1993	78 531	7.2	5.9	44 040	8.0	6.8	34 491	6.4	4.9
1994	78 648	7.1	5.7	44 049	7.9	6.7	34 599	6.3	4.8
1995	77 937	7.1	5.6	43 233	7.8	6.5	34 704	6.4	4.8
1996	79 662	7.2	5.7	43 670	7.9	6.6	35 992	6.6	4.9
1997	77 316	7.0	5.5	42 673	7.7	6.4	34 643	6.3	4.6
1998	77 565	7.0	5.3	42 867	7.7	6.1	34 698	6.3	4.4
1999	79 499	7.1	5.4	43 804	7.9	6.2	35 695	6.4	4.5
2000	76 463	6.8	5.1	42 057	7.5	6.0	34 406	6.2	4.3
2001	79 395	7.1	5.0	43 048	7.7	5.8	36 347	6.5	4.3
2002	73 883	6.6	4.7	40 478	7.2	5.5	33 405	5.9	3.9
2003	78 434	7.0	4.7	42 302	7.5	5.4	36 132	6.5	3.9
2004	81 110	7.2	4.8	43 924	7.8	5.6	37 186	6.6	4.0
2005	84 824	7.5	4.8	45 878	8.1	5.7	38 946	6.9	4.1
2006	80 831	7.2	4.5	43 875	7.8	5.3	36 956	6.6	3.8
2007	81 927	7.3	4.5	44 033	7.8	5.3	37 894	6.8	3.8
2008	86 423	7.7	4.6	46 271	8.2	5.5	40 152	7.2	3.9
2009	86 940	7.7	4.6	46 626	8.3	5.4	40 314	7.2	3.9
2010	91 065	8.1	4.6	49 080	8.7	5.4	41 985	7.5	3.1
2011	87 044	7.7	4.3	46 554	8.3	5.1	40 490	7.2	3.6
2012	89 372	7.9	4.5	48 348	8.6	5.3	41 024	7.3	3.7
2013	92 270	8.3	4.5	49 700	8.9	5.4	42 570	7.6	3.8

Tasa por 1 000 habitantes.

Tasa ajustada por edad. Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Cuadro 12. Mortalidad según grupo de edad y sexo. 2012-2013

Grupo de edad	Total		Masculino		Femenino	
	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa
2012						
<1 año	581	4.6	340	5.2	241	4.0
1-4	165	0.4	92	0.4	73	0.3
5-9	105	0.2	58	0.2	47	0.2
10-14	146	0.2	91	0.3	55	0.2
15-19	288	0.4	199	0.5	89	0.2
20-24	463	0.6	310	0.7	153	0.4
25-29	533	0.7	364	1.0	169	0.5
30-34	589	0.8	406	1.1	183	0.5
35-39	1 051	1.1	679	1.4	372	0.8
40-44	1 747	1.7	1 141	2.2	606	1.2
45-49	2 934	2.9	1 801	3.6	1 133	2.2
50-54	3 669	5.4	2 239	6.8	1 430	4.1
55-59	4 807	7.8	2 913	9.7	1 894	6.0
60-64	6 467	11.5	3 859	14.2	2 608	9.0
65-69	8 317	17.8	4 921	21.9	3 396	14.0
70-74	10 261	27.6	5 950	33.2	4 311	22.3
75-79	11 316	45.7	6 098	53.0	5 218	39.4
80-84	12 418	69.1	6 377	79.0	6 041	60.9
85 y más	23 498	139.2	10 494	146.4	13 004	133.9
Total*	89 372	7.9	48 348	8.6	41 024	7.3
2013						
<1 año	525	4.2	291	4.5	234	3.9
1-4	196	0.4	125	0.5	71	0.3
5-9	100	0.2	64	0.2	36	0.1
10-14	151	0.2	90	0.3	61	0.2
15-19	283	0.4	180	0.5	103	0.3
20-24	434	0.5	283	0.7	151	0.4
25-29	539	0.7	366	0.9	173	0.5
30-34	569	0.9	388	1.2	181	0.6
35-39	963	1.1	651	1.4	312	0.7
40-44	1 792	1.8	1 138	2.2	654	1.3
45-49	2 984	2.8	1 863	3.6	1 121	2.1
50-54	3 953	5.6	2 402	7.0	1 551	4.3
55-59	4 738	7.7	2 895	9.7	1 843	5.8
60-64	6 818	12.1	4 025	14.8	2 793	9.6
65-69	8 881	18.6	5 132	22.5	3 749	15.1
70-74	10 563	28.1	6 143	34.0	4 420	22.6
75-79	11 683	45.5	6 271	52.9	5 412	39.1
80-84	12 740	73.0	6 692	85.5	6 048	62.9
85 y más	24 340	138.7	10 683	144.4	13 657	134.5
Total*	92 270	8.3	49 700	8.9	42 570	7.6

* En el 2012 se incluyen 17 defunciones de edad ignorada y 18 en el 2013.

En menores de un año la tasa es por 1 000 nacidos vivos total y para cada sexo.

En los demás grupos, la tasa es por 1 000 habitantes total de cada edad y para cada sexo.

Cuadro 13. Mortalidad según grupo de edad y provincia de residencia. 2013

Provincia	<7 días	7-27 días	28 días a 11 meses	<1 año	1-4 años	5-14 años	15-49 años	50-64 años	65 años y más	Total *	
											Número de defunciones
Pinar del Río	4	7	14	25	7	13	346	783	3 456	4 630	
Artemisa	15	9	7	31	8	7	360	713	2 809	3 928	
La Habana	29	11	28	68	27	42	1 580	3 512	15 729	20 964	
Mayabeque	15	4	5	24	9	11	231	514	2 512	3 302	
Matanzas	17	4	15	36	14	20	460	1 085	4 387	6 003	
Villa Clara	17	7	7	31	7	15	409	1 050	5 656	7 169	
Cienfuegos	10	4	5	19	7	5	229	517	2 606	3 384	
Sancti Spíritus	8	4	4	16	9	5	306	611	3 144	4 091	
Ciego de Ávila	5	4	8	17	8	11	281	562	2 497	3 376	
Camagüey	15	7	27	49	19	15	554	1 084	4 659	6 381	
Las Tunas	9	5	11	25	9	8	334	673	2 611	3 662	
Holguín	12	8	19	39	21	31	654	1 196	5 486	7 427	
Granma	15	6	14	35	13	24	604	1 074	4 197	5 949	
Santiago de Cuba	23	21	34	78	27	34	816	1 422	5 642	8 022	
Guantánamo	8	5	17	30	10	10	354	584	2 465	3 453	
Isla de la Juventud	1	-	1	2	1	-	46	129	351	529	
Total	203	106	216	525	196	251	7 564	15 509	68 207	92 270	
	Tasa por 1 000 nacidos vivos					Tasa por 1 000 habitantes					
Pinar del Río	0.6	1.1	2.2	3.9	0.3	0.2	1.1	7.6	45.6	7.9	
Artemisa	2.6	1.6	1.2	5.4	0.4	0.1	1.4	9.1	49.2	8.1	
La Habana	1.4	0.5	1.4	3.4	0.4	0.2	1.4	9.1	49.2	9.7	
Mayabeque	3.7	1.0	1.2	5.9	0.6	0.3	1.2	8.3	49.6	8.9	
Matanzas	2.3	0.5	2.0	4.8	0.5	0.3	1.2	9.1	47.7	8.6	
Villa Clara	2.1	0.9	0.9	3.9	0.2	0.2	1.0	7.7	44.9	9.1	
Cienfuegos	2.3	0.9	1.1	4.4	0.4	0.1	1.1	7.7	49.5	8.4	
Sancti Spíritus	1.6	0.8	0.8	3.2	0.5	0.1	1.3	7.8	47.3	8.9	
Ciego de Ávila	1.0	0.8	1.6	3.4	0.4	0.2	1.2	8.2	48.2	7.9	
Camagüey	1.7	0.8	3.1	5.7	0.6	0.2	1.4	8.3	47.7	8.3	
Las Tunas	1.5	0.8	1.8	4.0	0.4	0.1	1.2	7.7	42.3	7.0	
Holguín	1.0	0.7	1.6	3.3	0.4	0.2	1.2	7.0	42.8	7.2	
Granma	1.4	0.6	1.3	3.2	0.3	0.2	1.4	8.0	43.5	7.2	
Santiago de Cuba	1.6	1.5	2.4	5.5	0.5	0.3	1.4	8.3	46.1	7.6	
Guantánamo	1.1	0.7	2.4	4.3	0.4	0.1	1.3	7.6	46.1	6.8	
Isla de la Juventud	1.0	-	1.0	2.0	0.2	-	1.0	8.8	44.4	6.3	
Total	1.6	0.8	1.7	4.2	0.4	0.2	1.3	8.2	46.7	8.3	

* Se incluyen 18 defunciones de edad ignorada.

Cuadro 14. Principales causas de muerte en todas las edades. 2000, 2012-2013

Causa	2000	2012	2013
	Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	16 426	22 655	22 868
Enfermedades del corazón (I05-I52)	20 258	22 374	22 651
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	8 143	8 930	9 011
Influenza y neumonía (J09-J18)	5 735	5 207	6 091
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	4 955	4 890	4 932
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	2 347	3 404	3 775
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	3 687	2 572	2 606
Diabetes mellitus (E10-E14)	1 490	2 251	2 246
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 845	1 495	1 490
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760, K761)	988	1 280	1 347

Causa	Tasa por 100 000 habitantes		
Tumores malignos	146.8	201.4	204.8
Enfermedades del corazón	181.1	198.9	202.9
Enfermedades cerebrovasculares	72.8	79.4	80.7
Influenza y neumonía	51.3	46.3	54.6
Accidentes	44.3	43.5	44.2
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	21.0	30.3	33.8
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	33.0	22.9	23.3
Diabetes mellitus	13.3	20.0	20.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	16.5	13.3	13.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	8.8	11.4	12.1

Nota: En la mortalidad por cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado no se incluye la hepatitis viral crónica.

Cuadro 15. Principales causas de muerte según sexo. 2012-2013

Causa	2012					2013				
	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa		Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	
Tumores malignos (C00-C97)	13 069	232.0	9 586	170.6	1.4	12 983	233.0	9 885	176.8	1.3
Enfermedades del corazón (I05-I52)	11 736	208.4	10 638	189.4	1.1	12 076	216.7	10 575	189.1	1.1
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 436	78.8	4 494	80.0	1.0	4 475	80.3	4 536	81.1	1.0
Influenza y neumonía (J09-J18)	2 709	48.1	2 498	44.5	1.1	3 149	56.5	2 942	52.6	1.1
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 662	47.3	2 228	39.7	1.2	2 594	46.6	2 338	41.8	1.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 884	33.5	1 520	27.1	1.2	1 974	35.4	1 801	32.2	1.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 297	23.0	1 275	22.7	1.0	1 334	23.9	1 272	22.7	1.1
Diabetes mellitus (E10-E14)	880	15.6	1 371	24.4	0.6	889	16.0	1 357	24.3	0.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 199	21.3	296	5.3	4.0	1 195	21.4	295	5.3	4.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760, K761)	962	17.1	318	5.7	3.0	1 005	18.0	342	6.1	3.0

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 16. Defunciones por provincia según principales causas de muerte. 2013

Causa	Cuba	Pinar del Río	Artemisa	La Habana	Mayabeque
Tumores malignos	22 868	1 061	981	5 231	736
Enfermedades del corazón	22 651	1 156	795	5 302	824
Enfermedades cerebrovasculares	9 011	493	386	2 150	354
Influenza y neumonía	6 091	260	328	1 163	253
Accidentes	4 932	169	212	1 074	181
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	3 775	286	176	909	166
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	2 606	184	103	543	66
Diabetes mellitus	2 246	62	102	640	74
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	1 490	72	67	204	59
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	1 347	94	69	314	62
Causa	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus	Ciego de Ávila
Tumores malignos	1 483	1 605	880	966	866
Enfermedades del corazón	1 718	1 646	904	868	707
Enfermedades cerebrovasculares	538	607	297	384	295
Influenza y neumonía	467	605	208	313	327
Accidentes	294	351	166	247	177
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	239	283	149	211	144
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	151	346	47	85	60
Diabetes mellitus	76	153	89	90	81
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	97	121	50	77	58
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	84	85	55	48	44
Causa	Camagüey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba
Tumores malignos	1 745	1 032	1 902	1 499	1 834
Enfermedades del corazón	1 512	995	1 846	1 574	1 856
Enfermedades cerebrovasculares	562	253	729	519	1 021
Influenza y neumonía	426	164	398	476	485
Accidentes	342	210	518	310	489
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	226	118	223	171	281
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	147	49	152	314	171
Diabetes mellitus	139	77	165	121	276
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	124	83	192	105	125
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	71	59	121	95	87
Causa				Guantánamo	Isla de la Juventud
Tumores malignos				896	151
Enfermedades del corazón				826	122
Enfermedades cerebrovasculares				377	46
Influenza y neumonía				174	44
Accidentes				176	16
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores				176	17
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares				178	10
Diabetes mellitus				77	24
Lesiones autoinfligidas intencionalmente				48	8
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado				54	5

Cuadro 17. Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2013

Causa	Cuba	Pinar del Río	Artemisa	La Habana	Mayabeque
Tasa bruta por 100 000 habitantes					
Tumores malignos	204.8	181.2	201.3	242.8	198.3
Enfermedades del corazón	202.9	197.5	163.1	246.1	222.0
Enfermedades cerebrovasculares	80.7	84.2	79.2	99.8	95.4
Influenza y neumonía	54.6	44.4	67.3	54.0	68.2
Accidentes	44.2	28.9	43.5	49.9	48.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	33.8	48.9	36.1	42.2	44.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	23.3	31.4	21.1	25.2	17.8
Diabetes mellitus	20.1	10.6	20.9	29.7	19.9
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.3	12.3	13.7	9.5	15.9
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	12.1	16.1	14.2	14.6	16.7
Tasa ajustada por 100 000 habitantes					
Tumores malignos	118.0	105.6	126.9	127.0	113.7
Enfermedades del corazón	104.8	103.7	95.0	112.2	107.9
Enfermedades cerebrovasculares	41.0	42.9	44.7	45.2	47.3
Influenza y neumonía	26.1	23.3	36.9	22.9	32.0
Accidentes	25.6	20.4	28.4	25.3	26.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	18.4	27.1	22.4	20.6	24.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	10.9	14.7	11.4	10.3	8.3
Diabetes mellitus	11.3	5.8	13.0	14.9	10.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	9.1	8.2	9.4	5.7	11.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.3	9.0	9.1	7.9	9.8

Tasa ajustada por edad. Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Cuadro 17. Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2013. (Continuación)

Causa	Matanzas	Villa Clara	Cien-fuegos	Sancti Spíritus
Tasa bruta por 100 000 habitantes				
Tumores malignos	212.7	204.8	219.6	209.0
Enfermedades del corazón	246.4	210.0	225.6	187.8
Enfermedades cerebrovasculares	77.2	77.5	74.1	83.1
Influenza y neumonía	67.0	77.2	51.9	67.7
Accidentes	42.2	44.8	41.4	53.5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	34.3	36.1	37.2	45.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	21.7	44.1	11.7	18.4
Diabetes mellitus	10.9	19.5	22.2	19.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.9	15.4	12.5	16.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	12.0	10.8	13.7	10.4
Tasa ajustada por 100 000 habitantes				
Tumores malignos	123.4	99.8	124.3	107.2
Enfermedades del corazón	125.2	88.9	111.7	88.0
Enfermedades cerebrovasculares	40.1	31.4	36.2	36.0
Influenza y neumonía	32.9	27.9	22.5	26.5
Accidentes	27.1	21.3	21.5	26.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	19.2	15.8	19.7	22.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	10.4	15.9	5.3	7.6
Diabetes mellitus	6.0	9.5	12.4	9.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	9.0	9.9	9.0	11.5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.2	6.0	8.8	6.2

Tasa ajustada por edad. Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Cuadro 17. Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2013. (Continuación)

Causa	Ciego de Ávila	Cama- güey	Las Tunas	Holguín
Tasa bruta por 100 000 habitantes				
Tumores malignos	203.9	227.1	196.3	185.1
Enfermedades del corazón	166.5	196.8	189.3	179.6
Enfermedades cerebrovasculares	69.5	73.1	48.1	70.9
Influenza y neumonía	77.0	55.4	31.2	38.7
Accidentes	41.7	44.5	39.9	50.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	33.9	29.4	22.4	21.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	14.1	19.1	9.3	14.8
Diabetes mellitus	19.1	18.1	14.6	16.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.7	16.1	15.8	18.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	10.4	9.2	11.2	11.8
Tasa ajustada por 100 000 habitantes				
Tumores malignos	122.8	130.5	118.9	111.4
Enfermedades del corazón	91.8	102.3	106.3	96.4
Enfermedades cerebrovasculares	34.6	37.5	27.1	37.5
Influenza y neumonía	37.6	27.4	16.7	18.4
Accidentes	26.7	26.1	23.2	29.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	19.5	16.4	12.9	11.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	6.4	9.2	4.8	7.4
Diabetes mellitus	11.9	10.2	9.2	9.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	9.4	10.9	10.7	13.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6.6	5.9	7.4	7.5

Tasa ajustada por edad. Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Cuadro 17. Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2013. (Continuación)

Causa	Granma	Santiago de Cuba	Guantánamo	Isla de la Juventud	Amplitud relativa (AR)*
Tasa bruta por 100 000 habitantes					
Tumores malignos	180.5	174.0	176.9	179.2	1.4
Enfermedades del corazón	189.5	176.1	163.1	144.8	1.7
Enfermedades cerebrovasculares	62.5	96.9	74.5	54.6	2.1
Influenza y neumonía	57.3	46.0	34.4	52.2	2.5
Accidentes	37.3	46.4	34.8	19.0	2.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	20.6	26.7	34.8	20.2	2.4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	37.8	16.2	35.2	11.9	4.7
Diabetes mellitus	14.6	26.2	15.2	28.5	2.0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	12.6	11.9	9.5	9.5	2.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	11.4	8.3	10.7	5.9	2.8
Tasa ajustada por 100 000 habitantes					
Tumores malignos	114.5	111.7	122.1	132.9	1.3
Enfermedades del corazón	112.4	105.6	104.7	112.9	1.4
Enfermedades cerebrovasculares	36.5	56.8	47.8	40.3	2.1
Influenza y neumonía	32.1	25.8	20.1	40.0	2.2
Accidentes	25.1	29.5	23.4	15.5	1.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	12.4	16.3	22.6	17.4	2.3
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	20.6	8.8	20.3	9.1	4.3
Diabetes mellitus	9.7	16.2	10.1	21.2	1.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	9.9	8.8	7.6	5.9	2.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.6	5.5	7.3	4.6	2.1

Tasa ajustada por edad. Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

* Amplitud relativa (AR): Razón entre la tasa mayor y la menor, se excluyen los valores del municipio especial Isla de la Juventud. Expresa la dispersión del valor de las tasas entre provincias, que será mayor cuando la AR exceda la unidad.

Cuadro 18. Años de vida potencial perdidos (AVPP) según principales causas de muerte y sexo por 1 000 habitantes de 1-74 años. 2012-2013

Causa	Masculino		Femenino		Total	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Tumores malignos	18.5	18.2	16.7	17.0	17.6	17.6
Enfermedades del corazón	13.5	13.6	7.2	7.4	10.4	10.5
Enfermedades cerebrovasculares	4.2	4.5	3.2	3.0	3.7	3.7
Influenza y neumonía	1.7	2.3	1.2	1.5	1.4	1.9
Accidentes	8.6	8.7	2.0	2.0	5.4	5.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	1.5	1.5	1.6	1.9	1.5	1.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	0.7	0.7	0.4	0.4	0.6	0.6
Diabetes mellitus	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4	1.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	4.6	4.6	1.2	1.1	2.9	2.9
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	2.8	3.0	0.6	0.7	1.7	1.8

Cuadro 19. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2012-2013

Causa	2012			2013		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *
Tumores malignos (C00-C97)	22 655	201.4	118.2	22 868	204.8	118.0
Enfermedades del corazón (I05-I52)	22 374	198.9	105.2	22 651	202.9	104.8
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	8 930	79.4	41.7	9 011	80.7	41.0
Influenza y neumonía (J09-J18)	5 207	46.3	22.4	6 091	54.6	26.1
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	4 890	43.5	25.6	4 932	44.2	25.6
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	3 728	33.1	14.4	3 916	35.1	14.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	3 404	30.3	16.8	3 775	33.8	18.4
Asma bronquial (J45-J46)	255	2.3	1.5	245	2.2	1.4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	2 572	22.9	11.1	2 606	23.3	10.9
Diabetes mellitus (E10-E14)	2 251	20.0	11.6	2 246	20.1	11.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 495	13.3	9.3	1 490	13.3	9.1
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	1 280	11.4	7.0	1 347	12.1	7.3
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	643	5.7	3.3	811	7.3	4.1
Agresiones (X85-Y09, Y871)	621	5.5	4.8	667	6.0	5.2
Tumores no malignos (D00-D48)	628	5.6	3.5	581	5.2	3.2
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	544	4.8	2.6	540	4.8	2.5
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	438	3.9	2.1	426	3.8	2.0
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	355	3.2	2.0	419	3.8	2.3
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	287	2.6	1.6	361	3.2	1.9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	396	3.5	3.8	353	3.2	3.3

Tasa por 100 000 habitantes.

* Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2013.

Cuadro 19. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2012-2013. (Continuación)

Causa	2012			2013		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *
Sida (B20-B24)	299	2.7	2.1	353	3.2	2.5
Úlcera digestiva (K25-K28)	396	3.5	2.0	347	3.1	1.7
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	214	1.9	1.3	299	2.7	1.7
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	279	2.5	3.4	291	2.6	3.4
Artrosis (M15-M19)	296	2.6	1.1	285	2.6	1.0
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	191	1.7	1.0	192	1.7	1.1
Hepatitis viral (B15-B19)	142	1.3	0.8	130	1.2	0.7
Anemias (D50-D64)	154	1.4	0.9	126	1.1	0.8
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	75	0.7	0.5	121	1.1	0.8
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	142	1.3	0.9	105	0.9	0.7
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)**	42	0.7	0.8	49	0.9	1.0
Hiperplasia prostática (N40)**	61	1.1	0.7	47	0.8	0.5
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	85	0.8	0.6	83	0.7	0.6
Leptospirosis (A27)	40	0.4	0.3	54	0.5	0.3
Desnutrición (E40-E46)	47	0.4	0.2	53	0.5	0.3
Tuberculosis (A15-A19)	30	0.3	0.2	39	0.3	0.2

Tasa por 100 000 habitantes.

* Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2013

** Tasa calculada con la población femenina/masculina según corresponda.

Cuadro 20. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2012-2013

Causa	2012			2013		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *
Tumores malignos (C00-C97)	13 069	232.0	144.2	12 983	233.0	142.8
Enfermedades del corazón (I05-I52)	11 736	208.4	122.5	12 076	216.7	124.5
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 436	78.8	45.8	4 475	80.3	45.8
Influenza y neumonía (J09-J18)	2 709	48.1	26.0	3 149	56.5	30.1
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 662	47.3	32.5	2 594	46.6	31.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 884	33.5	19.8	1 974	35.4	20.6
Asma bronquial (J45-J46)	109	1.9	1.3	91	1.6	1.0
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	1 509	26.8	13.2	1 598	28.7	13.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 297	23.0	12.8	1 334	23.9	12.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 199	21.3	15.1	1 195	21.4	14.8
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	962	17.1	11.0	1 005	18.0	11.4
Diabetes mellitus (E10-E14)	880	15.6	9.9	889	16.0	9.8
Agresiones (X85-Y09, Y871)	483	8.6	7.4	524	9.4	7.9
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	356	6.3	3.8	440	7.9	4.7
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	339	6.0	3.9	397	7.1	4.5
Tumores no malignos (D00-D48)	345	6.1	4.0	290	5.2	3.3
Sida (B20-B24)	254	4.5	3.4	287	5.2	3.9
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	251	4.5	2.7	273	4.9	2.9
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	239	4.2	2.5	246	4.4	2.5
Úlcera digestiva (K25-K28)	248	4.4	2.7	222	4.0	2.4

Tasa por 100 000 habitantes.

* Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2013.

Cuadro 20. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2012-2013 (Continuación)

Causa	2012			2013		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34,Y872)	162	2.9	2.0	211	3.8	2.5
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	207	3.7	3.9	188	3.4	3.5
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	139	2.5	1.6	198	3.6	2.2
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	166	2.9	4.0	169	3.0	4.0
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	118	2.1	1.3	117	2.1	1.3
Artrosis (M15-M19)	137	2.4	1.2	111	2.0	0.9
Anemias (D50-D64)	79	1.4	1.0	68	1.2	0.8
Hepatitis viral (B15-B19)	67	1.2	0.8	57	1.0	0.6
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	42	0.7	0.7	53	1.0	0.8
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	46	0.8	0.7	52	0.9	0.7
Leptospirosis (A27)	33	0.6	0.4	49	0.9	0.6
Hiperplasia prostática (N40)	61	1.1	0.7	47	0.8	0.5
Desnutrición (E40-E46)	24	0.4	0.3	36	0.6	0.4
Tuberculosis (A15-A19)	24	0.4	0.3	30	0.5	0.3
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	22	0.4	0.3	19	0.3	0.2
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	11	0.2	0.2	15	0.3	0.2

Tasa por 100 000 hombres.

* Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981. Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2013.

Cuadro 21. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2012-2013

Causa	2012			2013		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada *
Enfermedades del corazón (I05-I52)	10 638	189.4	89.3	10 575	189.1	87.1
Tumores malignos (C00-C97)	9 586	170.6	95.7	9 885	176.8	97.0
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 494	80.0	37.9	4 536	81.1	36.7
Influenza y neumonía (J09-J18)	2 498	44.5	19.4	2 942	52.6	22.6
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 228	39.7	18.4	2 338	41.8	19.0
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	2 219	39.5	15.5	2 318	41.4	16.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 520	27.1	14.3	1 801	32.2	16.6
Asma bronquial (J45-J46)	146	2.6	1.7	154	2.8	1.7
Diabetes mellitus (E10-E14)	1 371	24.4	13.1	1 357	24.3	12.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 275	22.7	9.7	1 272	22.7	9.3
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	287	5.1	2.9	371	6.6	3.6
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	318	5.7	3.2	342	6.1	3.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	296	5.3	3.7	295	5.3	3.7
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	305	5.4	2.7	294	5.3	2.5
Tumores no malignos (D00-D48)	283	5.0	2.9	291	5.2	3.0
Artrosis (M15-M19)	159	2.8	1.1	174	3.1	1.2
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	189	3.4	3.8	165	3.0	3.1
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	148	2.6	1.5	163	2.9	1.6
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	187	3.3	1.6	153	2.7	1.3
Agresiones (X85-Y09, Y871)	138	2.5	2.2	143	2.6	2.4

Tasa por 100 000 mujeres.

* Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2013.

Cuadro 21. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2012-2013. (Continuación)

Causa	2012			2013		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajustada *	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajustada *
Úlcera digestiva (K25-K28)	148	2.6	1.3	125	2.2	1.1
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	113	2.0	2.8	122	2.2	2.9
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	52	0.9	0.6	88	1.6	0.9
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	120	2.1	1.5	86	1.5	1.2
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	73	1.3	0.7	75	1.3	0.8
Hepatitis viral (B15-B19)	75	1.3	0.8	73	1.3	0.8
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	33	0.6	0.4	68	1.2	0.8
Sida (B20-B24)	45	0.8	0.7	66	1.2	1.0
Anemias (D50-D64)	75	1.3	0.8	58	1.0	0.7
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)	42	0.7	0.8	49	0.9	1.0
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	39	0.7	0.6	31	0.6	0.4
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	16	0.3	0.2	22	0.4	0.2
Desnutrición (E40-E46)	23	0.4	0.2	17	0.3	0.2
Tuberculosis (A15-A19)	6	0.1	0.1	9	0.2	0.1
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	7	0.1	0.1	8	0.1	0.1
Leptospirosis (A27)	7	0.1	0.1	5	0.1	0.1

Tasa por 100 000 mujeres.

* Ajuste por método directo. Población tipo, la censal de Cuba en 1981.

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2013.

Cuadro 22. Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 2013

Causa*	0-4 años	5-14 años	15-39 años	40-64 años	65 años y más	Total**
Número de defunciones						
Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)	16	15	274	5 889	28 451	34 650
Tumores (C00-D48)	34	48	440	7 030	15 897	23 449
Causas externas (V01-Y89)	70	91	1 198	2 000	4 092	7 457
Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)	100	20	268	1 128	5 903	7 421
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	275	3	6	6	1	291
Otras causas (D50-F99, G04-H95, J30-O99, Q00-R99)	226	74	602	4 232	13 863	19 002
Total	721	251	2 788	20 285	68 207	92 270
Tasa por 100 000 habitantes						
Enfermedades del sistema circulatorio	2.6	1.1	7.1	149.3	1 948.3	310.4
Tumores	5.5	3.7	11.5	178.2	1 088.6	210.0
Causas externas	11.4	7.0	31.2	50.7	280.2	66.8
Enfermedades transmisibles	16.3	1.5	7.0	28.6	404.2	66.5
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	44.7	0.2	0.2	0.2	0.1	2.6
Otras causas	36.8	5.7	15.7	107.3	949.3	170.2
Total	117.3	19.2	72.6	514.3	4 670.7	826.5

* Causas según lista 667 de OPS.

** Incluye 18 defunciones de edad ignorada.

Cuadro 23. Tasas de mortalidad por tres grandes grupos de causas según sexo y provincia. 2013

Provincia	Enfermedades transmisibles, causas de muerte materna, perinatal y nutricional *			Enfermedades crónicas no transmisibles **			Causas externas ***		
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Pinar del Río	63.5	63.8	63.3	666.8	718.5	613.3	54.3	74.5	33.4
Artemisa	85.0	92.2	77.7	633.6	712.1	555.7	66.9	84.4	49.5
La Habana	77.7	86.3	70.2	815.9	850.8	785.1	68.7	80.0	58.7
Mayabeque	88.4	93.9	82.6	710.7	734.8	685.8	76.0	96.6	54.7
Matanzas	81.5	82.0	80.9	706.7	763.8	649.2	66.4	86.6	46.1
Villa Clara	90.9	91.6	90.0	753.7	798.7	707.5	65.2	74.3	55.9
Cienfuegos	65.1	70.5	59.5	715.4	756.2	672.9	61.9	69.1	54.4
Sancti Spíritus	84.8	85.6	84.0	720.0	789.4	648.2	76.6	84.8	68.2
Ciego de Ávila	93.0	101.2	84.4	622.0	648.4	594.3	65.2	80.5	49.2
Camagüey	70.9	79.1	62.6	678.0	724.9	630.1	73.9	88.9	58.6
Las Tunas	44.9	48.0	41.7	584.7	630.3	537.0	64.7	80.7	47.9
Holguín	50.0	52.1	47.8	591.6	630.2	551.5	76.3	97.8	54.0
Granma	70.9	79.0	62.5	585.3	629.0	540.1	57.7	71.2	43.6
Santiago de Cuba	65.8	72.1	59.4	622.1	672.4	571.5	70.2	88.0	52.4
Guantánamo	55.5	61.1	49.9	573.1	626.8	519.2	51.0	67.0	34.8
Isla de la Juventud	73.6	86.7	60.1	507.9	569.1	445.1	34.4	46.8	21.7
Total	72.0	77.1	66.9	680.7	724.4	637.1	66.8	81.9	51.8

Tasa por 100 000 habitantes.

Códigos de cada grupo según CIE-10:

* (A00-B99, D50-D53, D64.9, E00-E02, E40-E64, G00, G03-G04, H65-H66, J00-J22, J85, N30, N34, N390, N70-N73, O00-P96, U04).

** (C00-C97, D00-D48, D55-D64 excluye D64.9, D65-D89, E03-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J84, J86-J98, K00-K92, L00-L98, M00-M99, N00-N28, N31-N32, N35-N64 excluye N39.0, N75-N98, Q00-Q99).

*** (V01-Y89).

Cuadro 24. Mortalidad infantil y del menor de 5 años según sexo. Años seleccionados 1970-2013

Año	Mortalidad del menor de 1 año*			Mortalidad del menor de 5 años (TMM5)*			% de niños supervivientes a los 5 años de edad
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	
1970	38.7	42.7	34.4	43.7	47.7	39.6	95.6
1975	27.5	30.2	24.6	32.6	35.6	29.5	96.7
1980	19.6	21.3	17.9	24.2	26.2	22.2	97.6
1985	16.5	18.8	14.0	19.6	22.1	17.0	98.0
1990	10.7	12.2	9.1	13.2	14.9	11.4	98.7
1991	10.7	11.5	9.7	13.4	14.7	12.1	98.7
1992	10.2	11.6	8.7	13.1	14.9	11.2	98.7
1993	9.4	10.7	8.0	12.2	13.6	10.6	98.8
1994	9.9	11.0	8.7	12.8	14.3	11.3	98.7
1995	9.4	10.3	8.4	12.5	13.6	11.3	98.8
1996	7.9	8.5	7.2	10.7	11.4	9.8	98.9
1997	7.2	8.0	6.3	9.3	10.4	8.2	99.1
1998	7.1	7.8	6.3	9.2	10.0	8.3	99.1
1999	6.5	7.2	5.7	8.4	9.3	7.5	99.2
2000	7.2	8.4	5.9	9.1	10.5	7.6	99.1
2001	6.2	6.8	5.6	8.0	8.7	7.3	99.2
2002	6.5	7.6	5.4	8.1	9.4	6.8	99.2
2003	6.3	6.6	5.9	8.0	8.4	7.6	99.2
2004	5.8	6.7	4.8	7.7	8.9	6.5	99.2
2005	6.2	6.6	5.7	8.0	8.7	7.3	99.2
2006	5.3	5.7	4.9	7.1	7.5	6.6	99.3
2007	5.3	5.7	4.8	6.7	7.2	6.2	99.3
2008	4.7	5.1	4.3	6.2	6.6	5.7	99.4
2009	4.8	5.2	4.4	6.1	6.8	5.3	99.4
2010	4.5	5.3	3.7	5.7	6.7	4.7	99.4
2011	4.9	5.5	4.3	6.0	6.6	5.4	99.4
2012	4.6	5.2	4.0	5.9	6.6	5.2	99.4
2013	4.2	4.5	3.9	5.7	6.4	5.0	99.4

* Tasa por 1 000 nacidos vivos total y del sexo correspondiente.

Cuadro 25. Mortalidad infantil según provincia. 2000, 2005, 2012-2013

Provincia	2000	2005	2012	2013
Pinar del Río	6.0	5.7	5.5	3.9
Artemisa	8.5	5.9	3.8	5.4
La Habana	7.5	6.6	5.0	3.4
Mayabeque	5.3	5.1	5.5	5.9
Matanzas	6.4	4.0	4.9	4.8
Villa Clara	5.0	4.2	4.8	3.9
Cienfuegos	5.4	7.0	3.9	4.4
Sancti Spíritus	6.2	7.9	2.8	3.2
Ciego de Ávila	8.1	5.1	5.3	3.4
Camagüey	7.0	8.0	4.7	5.7
Las Tunas	7.0	6,4	5.1	4.0
Holguín	7.3	4.5	3.9	3.3
Granma	8.2	6.6	4.1	3.2
Santiago de Cuba	8.7	7.2	4.8	5.5
Guantánamo	9.1	8.0	4.8	4.3
Isla de la Juventud	4.9	3.7	6.1	2.0
Total	7.2	6.2	4.6	4.2

Tasa por 1 000 nacidos vivos.

Cuadro 26. Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según provincia. 2000, 2005, 2012-2013

Provincia	2000	2005	2012	2013
Pinar del Río	8.0	7.5	6.8	4.9
Artemisa	10.3	8.3	4.8	6.8
La Habana	9.5	8.1	6.3	4.7
Mayabeque	6.7	7.0	5.7	8.1
Matanzas	8.3	5.8	5.8	6.7
Villa Clara	7.1	5.0	6.1	4.8
Cienfuegos	7.9	8.6	4.6	6.0
Sancti Spíritus	7.7	8.7	3.2	4.9
Ciego de Ávila	11.2	7.4	7.2	5.0
Camagüey	8.4	10.6	6.5	7.9
Las Tunas	9.1	8.2	6.6	5.5
Holguín	9.0	5.7	5.1	5.1
Granma	10.0	9.0	5.2	4.4
Santiago de Cuba	10.0	9.2	6.4	7.4
Guantánamo	11.5	11.0	7.4	5.7
Isla de la Juventud	6.6	6.4	7.1	3.0
Total	9.1	8.0	5.9	5.7

Tasa por 1 000 nacidos vivos.

Cuadro 27. Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años según provincia. 2012-2013

Provincia	Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) *		% de niños supervivientes a los 5 años de edad	
	2012	2013	2012	2013
Pinar del Río	6.8	4.9	99.3	99.5
Artemisa	4.8	6.8	99.5	99.3
La Habana	6.3	4.7	99.4	99.5
Mayabeque	5.7	8.1	99.4	99.2
Matanzas	5.8	6.7	99.4	99.3
Villa Clara	6.1	4.8	99.4	99.5
Cienfuegos	4.6	6.0	99.5	99.4
Sancti Spíritus	3.2	4.9	99.7	99.5
Ciego de Ávila	7.2	5.0	99.3	99.5
Camagüey	6.5	7.9	99.4	99.2
Las Tunas	6.6	5.5	99.3	99.5
Holguín	5.1	5.1	99.5	99.5
Granma	5.2	4.4	99.5	99.6
Santiago de Cuba	6.4	7.4	99.4	99.3
Guantánamo	7.4	5.7	99.3	99.4
Isla de la Juventud	7.1	3.0	99.3	99.7
Total	5.9	5.7	99.4	99.4

* Tasa por 1 000 nacidos vivos.

Cuadro 28. Mortalidad perinatal* y sus componentes. 1990-2013

Año	Perinatal		Neonatal precoz		Fetal	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1990	3 671	19.4	862	4.6	2 809	14.8
1991	3 345	19.0	811	4.6	2 534	14.4
1992	3 121	19.5	720	4.5	2 401	15.0
1993	2 887	18.7	601	3.9	2 286	14.8
1994	2 805	18.8	598	4.0	2 207	14.8
1995	2 797	18.7	586	3.9	2 211	14.8
1996	2 451	17.2	456	3.2	1 995	14.0
1997	2 657	17.2	464	3.0	2 193	14.2
1998	2 664	17.4	438	2.9	2 226	14.5
1999	2 651	17.3	440	2.9	2 211	14.4
2000	2 607	17.9	445	3.1	2 162	14.8
2001	2 350	16.7	368	2.6	1 982	14.1
2002	2 371	16.6	388	2.7	1 983	13.8
2003	2 208	15.9	340	2.4	1 868	13.5
2004	1 946	15.1	271	2.1	1 675	13.0
2005	1 897	15.5	258	2.1	1 639	13.4
2006	1 672	14.8	234	2.1	1 438	12.8
2007	1 615	14.2	220	1.9	1 395	12.3
2008	1 749	14.1	236	1.9	1 513	12.2
2009	1 697	12.9	237	1.8	1 460	11.1
2010	1 569	12.2	225	1.7	1 344	10.4
2011	1 613	12.0	248	1.8	1 365	10.2
2012	1 468	11.6	202	1.6	1 266	10.0
2013	1 475	11.6	203	1.6	1 272	10.0

* Calculada según metodología CIE-10 vigente en Cuba.

Nota: La tasa de mortalidad perinatal en cada año, tiene como numerador las defunciones de menos de 7 días de vida y las defunciones fetales de 500 gramos y más de peso. La tasa de mortalidad neonatal precoz, tiene como numerador las defunciones de menos de 7 días de vida, y la tasa de mortalidad fetal tiene como numerador, las defunciones fetales de 500 gramos y más. Estas tres tasas tienen como denominador el total de nacidos vivos y las defunciones fetales de 500 gramos y más, todas ellas se multiplican por 1 000.

Cuadro 29. Mortalidad perinatal* según provincia. 2012-2013

Provincia	2012		2013	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Pinar del Río	77	11.3	58	8.9
Artemisa	57	9.7	66	11.4
La Habana	314	15.8	292	14.3
Mayabeque	36	8.9	57	13.8
Matanzas	63	8.3	69	9.2
Villa Clara	99	12.4	73	9.2
Cienfuegos	42	9.6	54	12.3
Sancti Spíritus	48	9.4	64	12.5
Ciego de Ávila	49	10.0	56	11.2
Camagüey	83	9.5	93	10.7
Las Tunas	58	9.2	58	9.3
Holguín	102	8.6	91	7.6
Granma	151	13.6	137	12.5
Santiago de Cuba	190	13.6	198	13.8
Guantánamo	88	12.0	95	13.3
Isla de la Juventud	11	11.1	14	13.8
Total	1 468	11.6	1 475	11.6

* Calculada según metodología CIE-10 vigente en Cuba. La mortalidad perinatal se refiere a las defunciones de menores de 7 días de vida y las defunciones fetales de 500 gramos y más de peso. Su expresión en tasa tiene como numerador las defunciones de menos de 7 días de vida y las defunciones fetales de 500 gramos y más de peso y tiene como denominador el total de nacidos vivos y las defunciones fetales de 500 gramos y más. La tasa se multiplica por 1 000.

Cuadro 30. Principales causas de muerte en menores de 1 año. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	263	273
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	154	113
Influenza y neumonía (J09-J18)	31	27
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	20	16
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	20	12
Tasa por 1 000 nacidos vivos		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2.1	2.2
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.2	0.9
Influenza y neumonía	0.2	0.2
Septicemia, excepto la del recién nacido	0.2	0.1
Accidentes	0.2	0.1

Cuadro 31. Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista cubana abreviada 28 de mortalidad infantil). 2013

Causa	<7 días	7-27 días	28 días a 11 meses	Total
Número de defunciones				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	28	22	63	113
Septicemia (A40-A41, P36)	11	23	16	50
Hemorragia intracraneal no traumática (P52)	21	16	7	44
Hipoxia y asfixia del nacimiento (P20-P21)	30	5	6	41
Enfermedad de la membrana hialina (P220)	28	3	-	31
Influenza y neumonía (J09-J18)	-	6	21	27
Otras afecciones originadas en el período perinatal (Resto P00-P96)	19	6	1	26
Persistencia de la circulación fetal (P293)	15	5	-	20
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal (P05-P08)	7	4	7	18
Neumonía congénita (P23)	16	-	-	16
Hemorragia pulmonar (P26)	10	4	-	14
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	-	1	11	12
Displasia broncopulmonar originada en el periodo perinatal (P271)	-	1	10	11
Enfermedades del corazón (I05-I52)	2	1	6	9
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.2	0.2	0.5	0.9
Septicemia	0.1	0.2	0.1	0.4
Hemorragia intracraneal no traumática	0.2	0.1	0.1	0.3
Hipoxia y asfixia del nacimiento	0.2	0.0	0.0	0.3
Enfermedad de la membrana hialina	0.2	0.0	-	0.2
Influenza y neumonía	-	0.0	0.2	0.2
Otras afecciones originadas en el período perinatal	0.2	0.0	0.0	0.2
Persistencia de la circulación fetal	0.1	0.0	-	0.2
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	0.1	0.0	0.1	0.1
Neumonía congénita	0.1	-	-	0.1
Hemorragia pulmonar	0.1	0.0	-	0.1
Accidentes	-	0.0	0.1	0.1
Displasia broncopulmonar originada en el periodo perinatal	-	0.0	0.1	0.1
Enfermedades del corazón	0.0	0.0	0.0	0.1

Cuadro 32. Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de 1 año según componentes. 2013

Causa	<7 días	7-27 días	28 días a 11 meses	Total
Número de defunciones				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio (Q20-Q28)	8	13	35	56
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos (Q21)	-	3	18	21
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas (Q25-Q26)	2	3	9	14
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones (Q20)	2	3	2	7
Malformación congénita del corazón, no especificada (Q249)	1	1	3	5
Malformaciones congénitas del sistema digestivo (Q38-Q45)	4	3	14	21
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino (Q41-Q42)	2	1	3	6
Malformaciones congénitas del esófago (Q39)	2	-	1	3
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio (Q30-Q34)	9	-	2	11
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular (Q65-Q79)	4	1	1	6
Hernia diafragmática congénita (Q790)	3	1	-	4
Gastrosquisis (Q793)	-	-	-	-
Malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q00-Q07)	-	2	3	5
Hidrocefalo congénito (Q03)	-	-	2	2
Anomalías cromosómicas (Q90-Q99)	-	1	3	4
Malformaciones congénitas del sistema urinario (Q60-Q64)	1	-	1	2
Otras malformaciones congénitas (Q10-Q18, Q35-Q37, Q50-Q56, Q80-Q89)	2	2	4	8
Total	28	22	63	113
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0.1	0.1	0.3	0.4
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos	-	0.0	0.1	0.2
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas	0.0	0.0	0.1	0.1
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones	0.0	0.0	0.0	0.1
Malformación congénita del corazón, no especificada	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema digestivo	0.0	0.0	0.1	0.2
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del esófago	0.0	-	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	0.1	-	0.0	0.1
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	0.0	0.0	0.0	0.0
Hernia diafragmática congénita	0.0	0.0	-	0.0
Gastrosquisis	-	-	-	-
Malformaciones congénitas del sistema nervioso	-	0.0	0.0	0.0
Hidrocefalo congénito	-	-	0.0	0.0
Anomalías cromosómicas	-	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema urinario	0.0	-	0.0	0.0
Otras malformaciones congénitas	0.0	0.0	0.0	0.1
Total	0.2	0.2	0.5	0.9

Cuadro 33. Principales causas de muerte de 1-4 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	42	44
Tumores malignos (C00-C97)	24	28
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	16	28
Influenza y neumonía (J09-J18)	19	22
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	6	6
Tasa por 10 000 habitantes de 1 a 4 años		
Accidentes	0.9	0.9
Tumores malignos	0.5	0.6
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.3	0.6
Influenza y neumonía	0.4	0.5
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	0.1	0.1

Cuadro 34. Principales causas de muerte de 5-14 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	66	74
Tumores malignos (C00-C97)	54	44
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	17	17
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	8	9
Influenza y neumonía (J09-J18)	7	9
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	6	8
Tasa por 100 000 habitantes de 5 a 14 años		
Accidentes	4.9	5.7
Tumores malignos	4.0	3.4
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.3	1.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	0.6	0.7
Influenza y neumonía	0.5	0.7
Enfermedades cerebrovasculares	0.4	0.6

Cuadro 35. Principales causas de muerte de 10-19 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	121	132
Tumores malignos (C00-C97)	57	52
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	40	37
Agresiones (X85-Y09, Y871)	39	34
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	23	18
Tasa por 100 000 habitantes de 10 a 19 años		
Accidentes	8.3	9.4
Tumores malignos	3.9	3.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	2.8	2.6
Agresiones	2.7	2.4
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.6	1.3

Cuadro 36. Principales causas de muerte de 15-49 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	1 841	1 724
Enfermedades del corazón (I05-I52)	1 008	947
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	943	931
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,Y870)	604	553
Agresiones (X85-Y09,Y871)	466	514
Tasa por 100 000 habitantes de 15 a 49 años		
Tumores malignos	30.6	29.2
Enfermedades del corazón	16.8	16.1
Accidentes	15.7	15.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	10.0	9.4
Agresiones	7.8	8.7

Cuadro 37. Principales causas de muerte de 50-64 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	5 511	5 553
Enfermedades del corazón (I05-I52)	3 315	3 393
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	1 145	1 184
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	539	609
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	464	526
Tasa por 100 000 habitantes de 50 a 64 años		
Tumores malignos	297.1	295.0
Enfermedades del corazón	178.7	180.2
Enfermedades cerebrovasculares	61.7	62.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	29.1	32.4
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado	25.0	27.9

Cuadro 38. Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	18 025	18 286
Tumores malignos (C00-C97)	15 213	15 517
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	7 412	7 481
Influenza y neumonía (J09-J18)	4 642	5 393
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	3 288	3 347
Tasa por 100 000 habitantes de 65 años y más		
Enfermedades del corazón	1 255.4	1 252.2
Tumores malignos	1 059.5	1 062.6
Enfermedades cerebrovasculares	516.2	512.3
Influenza y neumonía	323.3	369.3
Accidentes	229.0	229.2

Cuadro 39. Principales causas de muerte de 60 años y más de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	19 565	19 871
Tumores malignos (C00-C97)	17 619	18 017
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	7 946	8 027
Influenza y neumonía (J09-J18)	4 830	5 597
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	3 469	3 527
Tasa por 100 000 habitantes de 60 años y más		
Enfermedades del corazón	979.3	981.6
Tumores malignos	881.9	890.0
Enfermedades cerebrovasculares	397.7	396.5
Influenza y neumonía	241.8	276.5
Accidentes	173.6	174.2

Cuadro 40. Principales causas de muerte de 60-69 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	5 350	5 606
Enfermedades del corazón (I05-I52)	3 622	3 746
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	1 279	1 291
Influenza y neumonía (J09-J18)	469	562
Diabetes mellitus (E10-E14)	501	500
Tasa por 100 000 habitantes de 60 a 69 años		
Tumores malignos	519.7	538.5
Enfermedades del corazón	351.8	359.8
Enfermedades cerebrovasculares	124.2	124.0
Influenza y neumonía	45.6	54.0
Diabetes mellitus	48.7	48.0

Cuadro 41. Principales causas de muerte de 70-79 años de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	6 049	6 292
Enfermedades del corazón (I05-I52)	5 671	5 800
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	2 417	2 332
Influenza y neumonía (J09-J18)	1 069	1 290
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 087	1 171
Tasa por 100 000 habitantes de 70 a 79 años		
Tumores malignos	976.0	993.5
Enfermedades del corazón	915.0	915.8
Enfermedades cerebrovasculares	390.0	368.2
Influenza y neumonía	172.5	203.7
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	175.4	184.9

Cuadro 42. Principales causas de muerte de 80 años y más de edad. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	10 272	10 325
Tumores malignos (C00-C97)	6 220	6 119
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 250	4 404
Influenza y neumonía (J09-J18)	3 292	3 745
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 381	2 435
Tasa por 100 000 habitantes de 80 años y más		
Enfermedades del corazón	2 946.6	2 949.9
Tumores malignos	1 784.3	1 748.2
Enfermedades cerebrovasculares	1 219.2	1 258.2
Influenza y neumonía	944.3	1 070.0
Accidentes	683.0	695.7

Cuadro 43. Mortalidad por algunos tumores malignos. 2012-2013

Localización	2012	2013
Número de defunciones		
Próstata (C61)	2 712	2 793
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	5 118	5 212
Mama de la mujer (C50)	1 527	1 434
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	2 121	2 064
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	569	682
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	947	911
Laringe (C32)	844	894
Cuello de útero (C53)	454	442
Estómago (C16)	851	840
Esófago (C15)	741	758
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	645	723
Leucemia (C91-C95)	599	593
Piel (C43-C44)	394	388
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	332	304
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	217	173
Resto de las localizaciones	4 584	4 657
Total	22 655	22 868
Tasa por 100 000 habitantes		
Próstata *	48.2	50.1
Tráquea, bronquios y pulmón	45.5	46.7
Mama de la mujer**	27.2	25.6
Intestino, excepto el recto	18.9	18.5
Otras partes del útero y las no especificadas **	10.1	12.2
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	8.4	8.2
Laringe	7.5	8.0
Cuello de útero**	8.1	7.9
Estómago	7.6	7.5
Esófago	6.6	6.8
Labio, cavidad bucal y faringe	5.7	6.5
Leucemia	5.3	5.3
Piel	3.5	3.5
Recto, porción rectosigmoidea y ano	3.0	2.7
Huesos y cartílagos articulares	1.9	1.5
Resto de las localizaciones	40.7	41.7
Total	201.4	204.8

* Población masculina

** Población femenina.

Cuadro 44. Mortalidad por algunos tumores malignos según principales localizaciones y sexo. 2013

Localización	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	3 296	59.2	1 916	34.3	1.7
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	857	15.4	1 207	21.6	0.7
Laringe (C32)	765	13.7	129	2.3	6.0
Esófago (C15)	614	11.0	144	2.6	4.3
Vías urinarias (C64-C68)	604	10.8	274	4.9	2.2
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	496	8.9	415	7.4	1.2
Estómago (C16)	479	8.6	361	6.5	1.3
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	546	9.8	177	3.2	3.1
Páncreas (C25)	389	7.0	430	7.7	0.9
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	398	7.1	356	6.4	1.1
Leucemia (C91-C95)	319	5.7	274	4.9	1.2
Encéfalo (C71)	310	5.6	255	4.6	1.2
Piel (C43-C44)	231	4.1	157	2.8	1.5
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	126	2.3	178	3.2	0.7
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	84	1.5	89	1.6	0.9
Resto de las localizaciones	3 469	62.3	3 523	63.0	1.0
Total	12 983	233.0	9 885	176.8	1.3

Tasa por 100 000 habitantes del sexo correspondiente.

Cuadro 45. Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según localización y grupo de edad. 2013

Localización	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	-	-	11	538	2 026	721	3 296
Próstata (C61)	-	-	1	86	1 340	1 366	2 793
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	-	1	8	123	464	261	857
Laringe (C32)	-	-	2	188	443	132	765
Esófago (C15)	-	-	4	240	300	70	614
Vías urinarias (C64-C68)	1	1	2	86	327	187	604
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	-	-	3	175	304	64	546
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	4	7	28	121	259	77	496
Estómago (C16)	-	-	8	89	267	115	479
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	-	1	5	73	229	90	398
Páncreas (C25)	-	1	2	91	202	93	389
Leucemia (C91-C95)	12	11	27	61	135	73	319
Encéfalo (C71)	8	9	21	95	153	24	310
Piel (C43-C44)	-	-	5	39	86	101	231
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	-	-	1	25	67	33	126
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	1	4	8	11	39	21	84
Mama (C50)	-	-	-	3	1	1	5
Resto de las localizaciones	6	3	22	141	339	160	671
Total	32	38	158	2 185	6 981	3 589	12 983
Tasa por 100 000 hombres							
Tráquea, bronquios y pulmón	-	-	0.7	32.3	253.6	473.5	59.2
Próstata	-	-	0.1	5.2	167.7	897.1	50.1
Intestino, excepto el recto	-	0.1	0.5	7.4	58.1	171.4	15.4
Laringe	-	-	0.1	11.3	55.5	86.7	13.7
Esófago	-	-	0.2	14.4	37.6	46.0	11.0
Vías urinarias	0.2	0.1	0.1	5.2	40.9	122.8	10.8
Labio, cavidad bucal y faringe	-	-	0.2	10.5	38.1	42.0	9.8
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.6	1.0	1.7	7.3	32.4	50.6	8.9
Estómago	-	-	0.5	5.3	33.4	75.5	8.6
Hígado y vías biliares intrahepáticas	-	0.1	0.3	4.4	28.7	59.1	7.1
Páncreas	-	0.1	0.1	5.5	25.3	61.1	7.0
Leucemia	1.9	1.5	1.7	3.7	16.9	47.9	5.7
Encéfalo	1.3	1.3	1.3	5.7	19.2	15.8	5.6
Piel	-	-	0.3	2.3	10.8	66.3	4.1
Recto, porción rectosigmoidea y ano	-	-	0.1	1.5	8.4	21.7	2.3
Huesos y cartílagos articulares	0.2	0.6	0.5	0.7	4.9	13.8	1.5
Mama	-	-	-	0.2	0.1	0.7	0.1
Resto de las localizaciones	1.0	0.4	1.4	8.5	42.4	105.1	12.0
Total	5.1	5.3	9.8	131.2	873.8	2 357.0	233.0

Cuadro 46. Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según localización y grupo de edad. 2013

Localización	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	-	-	11	346	1 160	399	1 916
Mama (C50)	-	-	36	437	611	350	1 434
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	-	-	13	143	564	487	1 207
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	-	-	16	165	351	150	682
Cuello de útero (C53)	-	-	28	196	172	46	442
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	1	-	24	105	223	62	415
Páncreas (C25)	-	-	5	67	218	140	430
Estómago (C16)	-	-	2	64	185	110	361
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	-	-	5	65	178	108	356
Leucemia (C91-C95)	6	2	18	60	123	65	274
Vías urinarias (C64-C68)	7	-	3	39	130	95	274
Encéfalo (C71)	6	3	12	82	118	34	255
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	-	1	3	39	92	43	178
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	-	2	4	27	86	58	177
Piel (C43-C44)	-	1	4	12	51	89	157
Esófago (C15)	-	-	1	24	78	41	144
Laringe (C32)	-	-	0	24	69	36	129
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	-	1	10	18	40	20	89
Resto de las localizaciones	3	4	26	267	468	197	965
Total	23	14	221	2 180	4 917	2 530	9 885
Tasa por 100 000 mujeres							
Tráquea, bronquios y pulmón	-	-	0.7	20.2	132.5	201.8	34.3
Mama	-	-	2.4	25.5	69.8	177.0	25.6
Intestino, excepto el recto	-	-	0.9	8.3	64.4	246.3	21.6
Otras partes del útero y las no especificadas	-	-	1.0	9.6	40.1	75.9	12.2
Cuello de útero	-	-	1.8	11.4	19.6	23.3	7.9
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.2	-	1.6	6.1	25.5	31.4	7.4
Páncreas	-	-	0.3	3.9	24.9	70.8	7.7
Estómago	-	-	0.1	3.7	21.1	55.6	6.5
Hígado y vías biliares intrahepáticas	-	-	0.3	3.8	20.3	54.6	6.4
Leucemia	1.0	0.3	1.2	3.5	14.1	32.9	4.9
Vías urinarias	1.2	-	0.2	2.3	14.9	48.0	4.9
Encéfalo	1.0	0.4	0.8	4.8	13.5	17.2	4.6
Recto, porción rectosigmoidea y ano	-	0.1	0.2	2.3	10.5	21.7	3.2
Labio, cavidad bucal y faringe	-	0.3	0.3	1.6	9.8	29.3	3.2
Piel	-	0.1	0.3	0.7	5.8	45.0	2.8
Esófago	-	-	0.1	1.4	8.9	20.7	2.6
Laringe	-	-	0.0	1.4	7.9	18.2	2.3
Huesos y cartílagos articulares	-	0.1	0.7	1.0	4.6	10.1	1.6
Resto de las localizaciones	0.5	0.6	1.7	15.6	53.5	99.6	17.3
Total	3.9	2.1	14.5	127.1	561.7	1 279.5	176.8

Cuadro 47. Mortalidad por enfermedades del corazón. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	15 464	15 429
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	6 413	6 695
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	658	739
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	8 364	7 974
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	2 777	2 908
Insuficiencia cardiaca (I50)	2 097	2 110
Cardiomiopatías (I42)	658	701
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	558	586
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	231	239
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	148	110
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	441	568
Total	22 374	22 651
Tasa por 100 000 habitantes		
Enfermedades isquémicas del corazón	137.5	138.2
Infarto agudo del miocardio	57.0	60.0
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	5.8	6.6
Enfermedad isquémica crónica del corazón	74.3	71.4
Enfermedades hipertensivas	24.7	26.0
Insuficiencia cardiaca	18.6	18.9
Cardiomiopatías	5.8	6.3
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	5.0	5.2
Valvulopatías no reumáticas	2.1	2.1
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	1.3	1.0
Otras formas de enfermedades del corazón	3.9	5.1
Total	198.9	202.9

Cuadro 48. Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo masculino según grupo de edad. 2013

Causa	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total*
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	1	69	1 110	3 914	3 213	8 310
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	1	60	765	2 075	1 095	3 998
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	-	1	33	166	177	377
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	-	8	308	1 669	1 937	3 923
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	1	19	230	678	580	1 508
Insuficiencia cardiaca (I50)	1	2	66	375	600	1 045
Cardiomiopatías (I42)	4	20	147	202	91	464
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	-	8	48	119	110	285
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	1	3	28	68	24	124
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	1	3	18	17	-	39
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	9	11	57	133	91	301
Total	18	135	1 704	5 506	4 709	12 076
Tasa por 100 000 hombres						
Enfermedades isquémicas del corazón	0.1	4.3	66.7	489.9	2 110.1	149.1
Infarto agudo del miocardio	0.1	3.7	45.9	259.7	719.1	71.8
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	-	0.1	2.0	20.8	116.2	6.8
Enfermedad isquémica crónica del corazón	-	0.5	18.5	208.9	1 272.1	70.4
Enfermedades hipertensivas	0.1	1.2	13.8	84.9	380.9	27.1
Insuficiencia cardiaca	0.1	0.1	4.0	46.9	394.0	18.8
Cardiomiopatías	0.3	1.2	8.8	25.3	59.8	8.3
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	-	0.5	2.9	14.9	72.2	5.1
Valvulopatías no reumáticas	0.1	0.2	1.7	8.5	15.8	2.2
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	0.1	0.2	1.1	2.1	-	0.7
Otras formas de enfermedades del corazón	0.7	0.7	3.4	16.6	59.8	5.4
Total	1.3	8.4	102.3	689.2	3 092.5	216.7

* Incluye 4 defunciones de edad ignorada: 2 de Infarto agudo del miocardio, 1 de Enfermedad isquémica crónica del corazón y 1 de Insuficiencia cardiaca.

Cuadro 49. Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo femenino según grupo de edad. 2013

Causa	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	-	16	481	2 722	3 900	7 119
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	-	10	299	1 266	1 122	2 697
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	-	-	16	127	219	362
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	-	6	165	1 326	2 554	4 051
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	-	9	162	585	644	1 400
Insuficiencia cardíaca (I50)	1	3	44	329	688	1 065
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	1	2	23	119	156	301
Cardiomiopatías (I42)	10	4	44	100	79	237
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	1	4	24	48	38	115
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	-	8	38	24	1	71
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	3	4	37	113	110	267
Total	16	50	853	4 040	5 616	10 575
Tasa por 100 000 mujeres						
Enfermedades isquémicas del corazón	-	1.0	28.1	310.9	1 972.3	127.3
Infarto agudo del miocardio	-	0.7	17.4	144.6	567.4	48.2
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	-	-	0.9	14.5	110.8	6.5
Enfermedad isquémica crónica del corazón	-	0.4	9.6	151.5	1 291.6	72.4
Enfermedades hipertensivas	-	0.6	9.4	66.8	325.7	25.0
Insuficiencia cardíaca	0.1	0.2	2.6	37.6	347.9	19.0
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	0.1	0.1	1.3	13.6	78.9	5.4
Cardiomiopatías	0.8	0.3	2.6	11.4	40.0	4.2
Valvulopatías no reumáticas	0.1	0.3	1.4	5.5	19.2	2.1
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	-	0.5	2.2	2.7	0.5	1.3
Otras formas de enfermedades del corazón	0.2	0.3	2.2	12.9	55.6	4.8
Total	1.3	3.3	49.7	461.5	2 840.1	189.1

Cuadro 50. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo masculino según tipo y grupo de edad. 2013

Tipo	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total*
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	7	39	568	1 994	1 866	4 475
Oclusivas (I63)	-	3	121	736	757	1 618
Hemorrágicas (I60-I62)	6	33	358	706	368	1 471
Otras formas de ECV (I64, I67)	1	3	57	294	402	757
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	-	-	32	258	339	629
Tasa por 100 000 hombres						
Enfermedades cerebrovasculares	0.5	2.4	34.1	249.6	1 225.4	80.3
Oclusivas	-	0.2	7.3	92.1	497.1	29.0
Hemorrágicas	0.4	2.1	21.5	88.4	241.7	26.4
Otras formas de ECV	0.1	0.2	3.4	36.8	264.0	13.6
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	-	-	1.9	32.3	222.6	11.3

* Incluye 1 defunción de edad ignorada por causas oclusivas.

Cuadro 51. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo femenino según tipo y grupo de edad. 2013

Tipo	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	9	20	340	1 629	2 538	4 536
Oclusivas (I63)	-	2	66	650	1 070	1 788
Hemorrágicas (I60-I62)	9	16	241	534	448	1 248
Otras formas de ECV (I64, I67)	-	1	21	251	571	844
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	-	1	12	194	449	656
Tasa por 100 000 mujeres						
Enfermedades cerebrovasculares	0.7	1.3	19.8	186.1	1 283.5	81.1
Oclusivas	-	0.1	3.8	74.3	541.1	32.0
Hemorrágicas	0.7	1.0	14.1	61.0	226.6	22.3
Otras formas de ECV	-	0.1	1.2	28.7	288.8	15.1
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	-	0.1	0.7	22.2	227.1	11.7

Cuadro 52. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2012-2013

Causa	2012	2013
Número de defunciones		
Caídas accidentales *	2 067	2 083
Accidentes de vehículos de motor	857	812
Ahogamiento y sumersión accidentales	209	249
Otros accidentes del transporte	94	108
Exposición a la corriente eléctrica	113	102
Envenenamiento accidental	85	91
Exposición al humo, fuego y llamas	50	48
Resto de los accidentes	1 415	1 439
Total	4 890	4 932
Tasa por 100 000 habitantes		
Caídas accidentales	18.4	18.7
Accidentes de vehículos de motor	7.6	7.3
Ahogamiento y sumersión accidentales	1.9	2.2
Otros accidentes del transporte	0.8	1.0
Exposición a la corriente eléctrica	1.0	0.9
Envenenamiento accidental	0.8	0.8
Exposición al humo, fuego y llamas	0.4	0.4
Resto de los accidentes	12.6	12.9
Total	43.5	44.2

* Excluye secuelas de caídas accidentales.

Cuadro 53. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas en el sexo masculino y grupo de edad. 2013

Causa	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total**
Número de defunciones							
Caídas accidentales (W00-W19)*	4	6	23	119	258	523	933
Accidentes de transporte (V01-V99)	15	29	207	269	166	30	718
Accidentes de vehículos de motor	12	27	187	231	139	21	619
Otros accidentes del transporte	3	2	20	38	27	9	99
Peatón (V01-V09)	10	10	50	84	70	18	243
Accidentes de bicicleta (V10-V19)	7	-	30	38	35	3	114
Secuelas de accidentes (Y85-Y86)	-	1	5	12	63	204	285
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	19	35	55	75	39	7	230
Exposición a la corriente eléctrica (W85-W87)	3	10	36	30	12	2	93
Envenenamiento accidental (X40-X49)	2	-	14	34	23	1	75
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	1	3	3	4	5	9	25
Otros accidentes (W20-W64,W75-W84,W88-W99,X10-X39,X50-X59)	15	8	46	82	57	26	235
Total	59	92	389	625	623	802	2 594
Tasa por 100 000 hombres							
Caídas accidentales	0.6	0.8	1.4	7.1	32.3	343.5	16.7
Accidentes de transporte	2.4	4.0	12.9	16.2	20.8	19.7	12.9
Accidentes de vehículos de motor	1.9	3.8	11.6	13.9	17.4	13.8	11.1
Otros accidentes del transporte	0.5	0.3	1.2	2.3	3.4	5.9	1.8
Peatón	1.6	1.4	3.1	5.0	8.8	11.8	4.4
Accidentes de bicicleta	1.1	-	1.9	2.3	4.4	2.0	2.0
Secuelas de accidentes	-	0.1	0.3	0.7	7.9	134.0	5.1
Ahogamiento y sumersión accidentales	3.0	4.9	3.4	4.5	4.9	4.6	4.1
Exposición a la corriente eléctrica	0.5	1.4	2.2	1.8	1.5	1.3	1.7
Envenenamiento accidental	0.3	-	0.9	2.0	2.9	0.7	1.3
Exposición al humo, fuego y llamas	0.2	0.4	0.2	0.2	0.6	5.9	0.4
Otros accidentes	2.4	1.1	2.9	4.9	7.1	17.1	4.2
Total	9.4	12.8	24.2	37.5	78.0	526.7	46.6

* Excluye secuelas de caídas accidentales.

** Incluye 4 defunciones de edad ignorada: 2 de accidentes del transporte, 1 de envenenamiento accidental y 1 de otros accidentes.

Cuadro 54. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas en el sexo femenino y grupo de edad. 2013

Causa	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones							
Caídas accidentales (W00-W19) *	1	1	2	16	260	870	1 150
Secuelas de accidentes (Y85-Y86)	-	-	-	3	120	713	836
Accidentes de transporte (V01-V99)	5	28	48	53	46	22	202
Accidentes de vehículos de motor	5	28	46	50	42	22	193
Otros accidentes del transporte	-	-	2	3	4	-	9
Peatón (V01-V09)	4	8	8	24	30	19	93
Accidentes de bicicleta (V10-V19)	4	-	5	4	-	-	13
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	3	5	-	5	3	3	19
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	4	-	2	8	3	6	23
Envenenamiento accidental (X40-X49)	2	-	2	4	8	-	16
Exposición a la corriente eléctrica (W85-W87)	-	2	2	2	3	-	9
Otros accidentes (W20-W64,W75-W84,W88-W99,X10-X39,X50-X59)	10	4	7	17	26	19	83
Total	25	40	63	108	469	1633	2 338
Tasa por 100 000 mujeres							
Caídas accidentales	0.2	0.1	0.1	0.9	29.7	440.0	20.6
Secuelas de accidentes	-	-	-	0.2	13.7	360.6	14.9
Accidentes de transporte	0.8	4.1	3.1	3.1	5.3	11.1	3.6
Accidentes de vehículos de motor	0.8	4.1	3.0	2.9	4.8	11.1	3.5
Otros accidentes del transporte	-	-	0.1	0.2	0.5	-	0.2
Peatón	0.7	1.2	0.5	1.4	3.4	9.6	1.7
Accidentes de bicicleta	0.7	-	0.3	0.2	-	-	0.2
Ahogamiento y sumersión accidentales	0.5	0.7	-	0.3	0.3	1.5	0.3
Exposición al humo, fuego y llamas	0.7	-	0.1	0.5	0.3	3.0	0.4
Envenenamiento accidental	0.3	-	0.1	0.2	0.9	-	0.3
Exposición a la corriente eléctrica	-	0.3	0.1	0.1	0.3	-	0.2
Otros accidentes	1.7	0.6	0.5	1.0	3.0	9.6	1.5
Total	4.2	5.9	4.1	6.3	53.6	825.8	41.8

* Excluye secuelas de caídas accidentales.

Cuadro 55. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99). Años seleccionados 1970-2013

Año	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones
1970	3 886	45.4	7.2
1975	1 576	17.0	3.1
1980	986	10.1	1.8
1981	1 242	12.7	2.1
1982	1 112	11.3	2.0
1983	1 108	11.2	1.9
1984	942	9.5	1.6
1985	1 144	11.4	1.8
1986	880	8.7	1.4
1987	930	9.0	1.4
1988	921	8.8	1.4
1989	876	8.3	1.3
1990	1 021	9.6	1.4
1991	1 077	10.1	1.5
1992	1 155	10.7	1.5
1993	1 564	14.3	2.0
1994	1 546	14.1	2.0
1995	1 486	13.5	1.9
1996	1 262	11.5	1.6
1997	1 161	10.5	1.5
1998	986	8.9	1.3
1999	978	8.8	1.2
2000	745	6.6	1.0
2001	773	6.8	1.0
2002	725	6.4	1.0
2003	735	6.4	0.9
2004	748	6.7	0.9
2005	889	7.9	1.0
2006	812	7.2	1.0
2007	793	7.1	1.0
2008	766	6.8	0.9
2009	749	6.7	0.9
2010	895	8.0	1.0
2011	873	7.8	1.0
2012	988	8.8	1.1
2013	1 155	10.3	1.3

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: Incluye defunciones por Sida.

Cuadro 56. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según provincia. 2013

Provincia	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones
Pinar del Río	48	8.2	1.0
Artemisa	49	10.1	1.2
La Habana	357	16.6	1.7
Mayabeque	38	10.2	1.2
Matanzas	55	7.9	0.9
Villa Clara	61	7.8	0.9
Cienfuegos	28	7.0	0.8
Sancti Spíritus	42	9.1	1.0
Ciego de Ávila	45	10.6	1.3
Camagüey	65	8.5	1.0
Las Tunas	36	6.8	1.0
Holguín	47	4.6	0.6
Granma	73	8.8	1.2
Santiago de Cuba	129	12.2	1.6
Guantánamo	67	13.2	1.9
Isla de la Juventud	15	17.8	2.8
Total	1 155	10.3	1.3

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: Incluye defunciones por Sida.

Cuadro 57. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09). 1980-2013

Año	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
1980	316	3.2	0.6	32.0
1981	350	3.6	0.6	28.2
1982	399	4.1	0.7	35.9
1983	410	4.2	0.7	37.0
1984	302	3.0	0.5	32.1
1985	480	4.8	0.7	42.0
1986	313	3.1	0.5	35.6
1987	398	3.9	0.6	42.8
1988	361	3.5	0.5	39.2
1989	317	3.0	0.5	36.2
1990	429	4.0	0.6	42.0
1991	492	4.6	0.7	45.7
1992	530	4.9	0.7	45.9
1993	823	7.5	1.0	52.6
1994	799	7.3	1.0	51.7
1995	707	6.4	0.9	47.6
1996	617	5.6	0.8	48.9
1997	521	4.7	0.7	44.9
1998	487	4.4	0.6	49.4
1999	416	3.7	0.5	42.5
2000	264	2.4	0.3	35.4
2001	266	2.4	0.3	34.4
2002	253	2.2	0.3	34.9
2003	227	2.0	0.3	30.9
2004	241	2.1	0.3	32.5
2005	332	2.9	0.4	37.3
2006	239	2.1	0.3	29.4
2007	205	1.8	0.3	25.9
2008	207	1.8	0.2	27.0
2009	201	1.8	0.2	26.8
2010	265	2.4	0.3	29.6
2011	257	2.3	0.3	29.4
2012	287	2.6	0.3	29.0
2013	361	3.2	0.4	31.3

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 58. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según provincia. 2013

Provincia	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
Pinar del Río	13	2.2	0.3	27.1
Artemisa	15	3.1	0.4	30.6
La Habana	59	2.7	0.3	16.5
Mayabeque	11	3.0	0.3	28.9
Matanzas	13	1.9	0.2	23.6
Villa Clara	17	2.2	0.2	27.9
Cienfuegos	10	2.5	0.3	35.7
Sancti Spíritus	22	4.8	0.5	52.4
Ciego de Ávila	16	3.8	0.5	35.6
Camagüey	24	3.1	0.4	36.9
Las Tunas	7	1.3	0.2	19.4
Holguín	13	1.3	0.2	27.7
Granma	45	5.4	0.8	61.6
Santiago de Cuba	53	5.0	0.7	41.1
Guantánamo	42	8.3	1.2	62.7
Isla de la Juventud	1	1.2	0.2	6.7
Total	361	3.2	0.4	31.3

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 59. Mortalidad materna según causa. 2011-2013

Causa	Defunciones			Tasa por 100 000 n.v.		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
Directas	42	27	27	31.6	21.5	21.4
Embarazo ectópico (O00)	4	7	5	3.0	5.6	4.0
Aborto, excluye embarazo ectópico (O01-O08)	2	2	2	1.5	1.6	1.6
Complicaciones relacionadas con el puerperio (O85-O92)	13	4	8	9.8	3.2	6.4
Embolia obstétrica (O88)	6	1	4	4.5	0.8	3.2
Infecciones puerperales (O85-O86)	6	2	2	4.5	1.6	1.6
Complicaciones del trabajo de parto y del parto (O60-O66, O68-O71, O73-O75)	7	1	3	5.3	0.8	2.4
Trastornos placentarios (O43-O45)	1	6	1	0.8	4.8	0.8
Otras hemorragias (O20, O46, O67, O72)	10	2	1	7.5	1.6	0.8
Trastornos hipertensivos (O11-O16)	3	4	4	2.3	3.2	3.2
Otras complicaciones (Resto O21-O23, O26, O29-O42, O47- O48, O95, A34, C58)	2	1	3	1.5	0.8	2.4
Indirectas	12	15	22	9.0	11.9	17.5
Enfermedades del sistema circulatorio (O99.4)	1	8	6	0.8	6.4	4.8
Anemia (O99.0)	1	1	-	0.8	0.8	-
Enfermedades infecciosas y parasitarias (O98)	2	1	1	1.5	0.8	0.8
Enfermedades del sistema respiratorio (O99.5)	2	3	6	1.5	2.4	4.8
Otras causas indirectas (Resto O10, O24-O25, O28, O99.1-O99.3, O99.6-O99.8, E23.0, M83.0, F53)	6	2	9	4.5	1.6	7.1
Mortalidad materna	54	42	49	40.6	33.4	38.9

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

Cuadro 60. Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio según causa. 2011-2013

Causa	Defunciones			Tasa *		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013
Directas	42	27	27	31.6	21.5	21.4
Indirectas	12	15	22	9.0	11.9	17.5
Otras causas	5	7	9	3.8	5.6	7.1
Tumores malignos (C00-C97)	-	1	2	-	0.8	1.6
Enfermedades del sistema respiratorio (J00-J99)	-	2	-	-	1.6	-
Agresiones (X85-Y09)	-	1	2	-	0.8	1.6
Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio	59	49	58	44.3	39.0	46.1
Defunción materna tardía	5	8	7	3.8	6.4	5.6
Muerte por secuelas de causas obstétricas	3	5	-	2.3	4.0	-

* Tasa por 100 000 nacidos vivos.

Definiciones:

- **Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio:** Muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la causa de la defunción.
- **Defunción materna tardía:** Es la muerte de una mujer por causas obstétricas directas o indirectas después de los 42 días, pero antes de un año de la terminación del embarazo.
- **Muerte por secuelas de causas obstétricas:** Es la muerte por cualquier causa obstétrica que ocurre al año o más después de la terminación del embarazo.

Cuadro 61. Mortalidad materna según provincia. 2012-2013

Provincia	2012	2013
Número de defunciones		
Pinar del Río	-	-
Artemisa	2	1
La Habana	8	7
Mayabeque	3	3
Matanzas	-	2
Villa Clara	1	2
Cienfuegos	1	-
Sancti Spíritus	3	3
Ciego de Ávila	2	3
Camagüey	8	6
Las Tunas	2	2
Holguín	2	2
Granma	-	7
Santiago de Cuba	8	7
Guantánamo	2	4
Isla de la Juventud	-	-
Total	42	49
Tasa por 100 000 nacidos vivos		
Pinar del Río	-	-
Artemisa	34.4	17.4
La Habana	40.9	34.7
Mayabeque	74.9	73.2
Matanzas	-	26.8
Villa Clara	12.7	25.3
Cienfuegos	23.0	-
Sancti Spíritus	59.5	59.3
Ciego de Ávila	41.0	60.6
Camagüey	92.5	70.0
Las Tunas	32.0	32.2
Holguín	17.0	16.9
Granma	-	64.6
Santiago de Cuba	57.8	49.6
Guantánamo	27.4	56.7
Isla de la Juventud	-	-
Total	33.4	38.9

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

Cuadro 62. Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 1970, 1980, 2000, 2012-2013

Causa	1970	1980	2000	2012	2013
Número de defunciones					
Fiebre tifoidea (A010)	2	1	2	-	-
Tuberculosis (A15-A19)	622	135	44	30	39
Difteria (A36)	1	-	-	-	-
Tétanos (A33-A35)	81	13	1	2	-
Poliomielitis aguda (A80)	-	-	-	-	-
Sarampión (B05)	43	3	-	-	-
Paludismo (B50-B54) *	-	1	-	1	-
Sífilis (A50-A53)	24	3	1	1	-
Tos ferina (A37)	28	2	-	-	-
Tasa por 100 000 habitantes					
Fiebre tifoidea	0.0	0.0	0.0	-	-
Tuberculosis	7.3	1.4	0.4	0.3	0.3
Difteria	0.0	-	-	-	-
Tétanos	0.9	0.1	0.0	0.0	-
Poliomielitis aguda	-	-	-	-	-
Sarampión	0.5	0.0	-	-	-
Paludismo*	-	0.0	-	0.0	-
Sífilis	0.3	0.0	0.0	0.0	-
Tos ferina	0.3	0.0	-	-	-

* Casos importados e introducidos.

MORBILIDAD

Cuadro 63. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria, según sexo. 2000, 2012-2013

Enfermedad	2000			2012			2013		
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Fiebre tifoidea	37	25	12	2	2	-	-	-	-
Tuberculosis total	1 133	880	253	684	509	175	713	532	181
Meningitis tuberculosa	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Lepra	278	145	133	258	155	103	232	121	111
Difteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	1	1	-	3	3	-	2	2	-
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	1	1	-	-	-	-	1	1	-
Paludismo*	38	25	13	21	17	4	21	17	4
Meningitis meningocócica	41	25	16	9	5	4	6	4	2
Blenorragia	19 067	13 848	5 219	5 380	3 634	1 746	4 750	3209	1541
Sífilis	9 199	4 734	4 465	2 636	1 734	902	3 302	2207	1095
Sida	258	198	60	495	402	93	316	251	65
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	554	459	95	229	202	27	258	229	29
Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae	35	24	11	6	3	3	3	2	1
Meningoencefalitis bacteriana a Streptococo pneumoniae	188	104	84	82	50	32	79	48	31

Casos notificados por 100 000 habitantes del sexo

Fiebre tifoidea	0.3	0.4	0.2	0.0	0.0	-	-	-	-
Tuberculosis total	10.1	15.8	4.6	6.1	9.0	3.1	6.4	9.5	3.2
Meningitis tuberculosa	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-
Lepra	2.5	2.6	2.4	2.3	2.8	1.8	2.1	2.2	2.0
Difteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	0.0	0.0	-	0.0	0.1	-	0.0	0.0	-
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-
Paludismo	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1
Meningitis meningocócica	0.4	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
Blenorragia	170.4	248.6	93.9	47.8	64.5	31.1	42.5	57.6	27.6
Sífilis	82.2	85.0	80.3	23.4	30.8	16.1	29.6	39.6	19.6
Sida **	23.2	35.6	10.8	44.0	71.4	16.6	28.3	45.0	11.6
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	5.0	8.2	1.7	2.0	3.6	0.5	2.3	4.1	0.5
Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Meningoencefalitis bacteriana a Streptococo pneumoniae	1.7	1.9	1.5	0.7	0.9	0.6	0.7	0.9	0.6

* Casos importados e introducidos.

** Tasa por 1 000 000 habitantes según sexo.

**Cuadro 64. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad.
2012-2013**

Enfermedad	2012				2013			
	<1 año	1-14 años	15 años y más	Total	<1 año	1-14 años	15 años y más	Total
Fiebre tifoidea	-	1	1	2	-	-	-	-
Meningitis meningocócica	4	3	2	9	-	1	5	6
Meningococcemia	-	-	1	1	1	-	1	2
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela*	410	12 509	6 190	19 110	510	10 642	4 994	16 146
Hepatitis viral aguda	3	99	613	715	-	70	400	470
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	5	177	34	216	5	160	31	196
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	1	2	3	-	2	-	2
Tuberculosis	2	16	666	684	-	9	704	713
Casos notificados por 100 000 habitantes de la edad								
Fiebre tifoidea	-	0.1	0.0	0.0	-	-	-	-
Meningitis meningocócica	3.1	0.2	0.0	0.1	-	0.1	0.1	0.1
Meningococcemia	-	-	0.0	0.0	0.8	-	0.0	0.0
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	322.3	687.1	66.5	169.9	388.2	594.5	54.0	144.6
Hepatitis viral aguda	2.4	5.4	6.6	6.4	-	3.9	4.3	4.2
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	3.9	9.7	0.4	1.9	3.8	8.9	0.3	1.8
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	0.1	0.0	0.0	-	0.1	-	0.0
Tuberculosis	1.6	0.9	7.2	6.1	-	0.5	7.6	6.4

* Incluye 1 caso de edad ignorada en el año 2012

Cuadro 65. Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1980, 1985-2013

Año	Incidencia		Mortalidad	
	Casos	Tasa	Defun- ciones	Tasa
1980	556	5.7	118	1.2
1985	1 280	12.7	211	2.1
1986	1 099	10.8	198	1.9
1987	875	8.5	157	1.5
1988	795	7.6	169	1.6
1989	604	5.7	130	1.2
1990	449	4.2	118	1.1
1991	252	2.4	70	0.7
1992	142	1.3	40	0.4
1993	103	0.9	32	0.3
1994	73	0.7	27	0.2
1995	64	0.6	20	0.2
1996	75	0.7	18	0.2
1997	64	0.6	11	0.1
1998	51	0.5	7	0.1
1999	71	0.6	21	0.2
2000	56	0.5	8	0.1
2001	44	0.4	6	0.1
2002	37	0.3	5	0.0
2003	34	0.3	7	0.1
2004	34	0.3	8	0.1
2005	28	0.2	11	0.1
2006	27	0.2	4	0.0
2007	18	0.2	5	0.0
2008	13	0.1	2	0.0
2009	16	0.1	2	0.0
2010	16	0.1	6	0.1
2011	13	0.1	2	0.0
2012	10	0.1	1	0.0
2013	8	0.1	2	0.0

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: La enfermedad meningocócica incluye: meningitis meningocócica y meningococemia.

Cuadro 66. Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo y provincia. 2013

Provincias	Tipo de hepatitis viral aguda		
	A	B	C
Pinar del Río	17	-	13
Artemisa	17	-	-
La Habana	72	11	56
Mayabeque	10	-	-
Matanzas	5	1	4
Villa Clara	25	-	7
Cienfuegos	8	1	-
Sancti Spíritus	14	-	7
Ciego de Ávila	10	-	5
Camagüey	4	-	5
Las Tunas	23	-	4
Holguín	61	-	4
Granma	20	-	1
Santiago de Cuba	37	4	11
Guantánamo	11	-	-
Isla de la Juventud	1	-	-
Total	335	17	117
Tasa por 100 000 habitantes			
Pinar del Río	2.9	-	2.2
Artemisa	3.5	-	-
La Habana	3.3	0.5	2.6
Mayabeque	2.7	-	-
Matanzas	0.7	0.1	0.6
Villa Clara	3.2	-	0.9
Cienfuegos	2.0	0.1	-
Sancti Spíritus	3.0	-	1.5
Ciego de Ávila	2.4	-	1.2
Camagüey	0.5	-	0.7
Las Tunas	4.4	-	0.8
Holguín	5.9	-	0.4
Granma	2.4	-	0.1
Santiago de Cuba	3.5	0.4	1.0
Guantánamo	2.2	-	-
Isla de la Juventud	1.2	-	-
Total	3.0	0.2	1.0

Cuadro 67. Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 1990, 2000, 2012-2013

Edad	Localización	1990		2000		2012		2013	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
<15 años	Total	9	0.3	16	0.6	18	0.9	9	0.5
	Pulmonar	6	0.2	11	0.4	15	0.8	8	0.4
	Extrapulmonar	3	0.1	5	0.2	3	0.2	1	0.1
15- 64 años	Total	370	5.1	929	12.1	555	7.1	564	7.2
	Pulmonar	329	4.5	750	9.8	466	5.9	502	6.5
	Extrapulmonar	41	0.6	179	2.3	89	1.1	62	0.8
65 años y más	Total	167	18.5	187	17.8	111	7.7	140	9.6
	Pulmonar	158	17.5	170	16.1	91	6.3	127	8.7
	Extrapulmonar	9	0.9	17	1.6	20	1.4	13	0.9
Total *	Total	546	5.1	1 133	10.1	684	6.1	713	6.4
	Pulmonar	493	4.6	932	8.3	572	5.1	637	5.7
	Extrapulmonar	53	0.4	201	1.8	112	1.0	76	0.7

* En el 2000 se incluye 1 caso de edad ignorada.
Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 68. Incidencia de lepra según grupo de edad y forma clínica. 1990, 2000, 2012 - 2013

Edad	Localización	1990		2000		2012		2013	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
<15 años	Total	4	0.1	5	0.2	9	0.5	11	0.6
	Indeterminada	2	0.0	2	0.1	7	0.4	4	0.2
	Dimorfa	1	0.0	2	0.1	-	-	1	0.1
	Tuberculoide	-	-	1	0.0	1	0.1	-	-
	Lepromatosa	1	0.0	-	-	1	0.1	6	0.3
15 años y más	Total	306	3.7	273	3.1	249	2.7	221	2.4
	Indeterminada	74	0.9	51	0.6	44	0.5	48	0.5
	Dimorfa	68	0.8	94	1.1	81	0.9	79	0.9
	Tuberculoide	58	0.7	50	0.6	36	0.4	18	0.2
	Lepromatosa	106	1.2	78	0.9	88	0.9	76	0.8
Total	Total	310	2.9	278	2.5	258	2.3	232	2.1
	Indeterminada	76	0.7	53	0.5	51	0.5	52	0.5
	Dimorfa	69	0.6	96	0.9	81	0.7	80	0.7
	Tuberculoide	58	0.5	51	0.5	37	0.3	18	0.2
	Lepromatosa	107	1.0	78	0.7	89	0.8	82	0.7

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 69. Incidencia y prevalencia de tuberculosis según provincia. 2013

Provincia	Incidencia		Prevalencia*	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	42	7.2	32	5.5
Artemisa	17	3.5	17	3.5
La Habana	197	9.1	167	7.8
Mayabeque	32	8.6	27	7.3
Matanzas	17	2.4	14	2.0
Villa Clara	70	8.9	58	7.4
Cienfuegos	25	6.2	17	4.2
Sancti Spíritus	28	6.1	19	4.1
Ciego de Ávila	46	10.8	39	9.2
Camagüey	30	3.9	23	3.0
Las Tunas	34	6.5	27	5.1
Holguín	50	4.9	32	3.1
Granma	51	6.1	38	4.6
Santiago de Cuba	48	4.6	28	2.7
Guantánamo	20	3.9	19	3.8
Isla de la Juventud	6	7.1	4	4.7
Total	713	6.4	561	5.0

* Prevalencia puntual al 31 de diciembre.
Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 70. Incidencia de lepra según clasificación operacional y provincia. 2013

Provincia	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	2	0.3	1	0.2	3	0.5
Artemisa	5	1.0	1	0.2	6	1.2
La Habana	22	1.0	4	0.2	26	1.2
Mayabeque	3	0.8	2	0.5	5	1.3
Matanzas	7	1.0	2	0.3	9	1.3
Villa Clara	7	0.9	-	-	7	0.9
Cienfuegos	7	1.7	1	0.2	8	2.0
Sancti Spíritus	2	0.4	1	0.2	3	0.6
Ciego de Ávila	18	4.2	9	2.1	27	6.4
Camagüey	15	2.0	2	0.3	17	2.2
Las Tunas	4	0.8	3	0.6	7	1.3
Holguín	11	1.1	4	0.4	15	1.5
Granma	35	4.2	8	1.0	43	5.2
Santiago de Cuba	32	3.0	-	-	32	3.0
Guantánamo	18	3.6	3	0.6	21	4.1
Isla de la Juventud	2	2.4	1	1.2	3	3.6
Total	190	1.7	42	0.4	232	2.1

Clasificación operacional de la OMS.
Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 71. Prevalencia de lepra según clasificación operacional y provincia. 2013

Provincia	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	6	0.1	-	-	6	0.1
Artemisa	6	0.1	-	-	6	0.1
La Habana	31	0.1	2	0.0	33	0.2
Mayabeque	3	0.1	1	0.0	4	0.1
Matanzas	8	0.1	2	0.0	10	0.1
Villa Clara	10	0.1	-	-	10	0.1
Cienfuegos	7	0.2	1	0.0	8	0.2
Sancti Spíritus	3	0.1	-	-	3	0.1
Ciego de Ávila	19	0.4	3	0.1	22	0.5
Camagüey	19	0.2	2	0.0	21	0.3
Las Tunas	6	0.1	1	0.0	7	0.1
Holguín	12	0.1	2	0.0	14	0.1
Granma	45	0.5	2	0.0	47	0.6
Santiago de Cuba	36	0.3	-	-	36	0.3
Guantánamo	22	0.4	2	0.0	24	0.5
Isla de la Juventud	2	0.2	-	-	2	0.2
Total	235	0.2	18	0.0	253	0.2

Clasificación operacional de la OMS.

Tasa por 10 000 habitantes. Prevalencia puntual al 31 de diciembre.

Cuadro 72. Prevalencia de tuberculosis y lepra. 2000-2013

Años	Tuberculosis *		Lepra **	
	No.	Tasa	No.	Tasa
2000	769	6.8	529	0.5
2001	588	5.2	421	0.4
2002	568	5.1	458	0.4
2003	551	4.9	266	0.2
2004	549	4.9	216	0.2
2005	561	5.0	226	0.2
2006	552	4.9	190	0.2
2007	513	4.6	255	0.2
2008	531	4.7	278	0.3
2009	559	5.0	285	0.3
2010	541	4.8	282	0.3
2011	533	4.7	289	0.3
2012	504	4.5	286	0.3
2013	561	5.0	253	0.2

* Tasa por 100 000 habitantes.

** Tasa por 10 000 habitantes.

Nota: Prevalencia puntual al 31 de diciembre.

Cuadro 73. Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según grupo de edad. 2013

Grupo de edad	Diarreicas agudas		Respiratorias agudas	
	Número	Tasa	Número	Tasa
<1 año	62 691	477.2	396 798	3 020.3
1-4	121 662	251.7	1 340 151	2 772.1
5-9	47 197	77.1	750 059	1 225.5
10-14	38 930	56.0	548 593	789.7
15-24	68 562	44.8	675 241	441.0
25-59	195 362	34.4	1 709 300	300.6
60-64	26 030	46.2	224 157	397.5
65 y más	65 450	44.8	507 118	347.3
Total*	625 936	56.1	6 151 668	551.0

* Incluye 52 casos de edad ignorada en las diarreicas y 251 en las respiratorias.
Tasa por 1 000 habitantes de la edad.

Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970-2013

Años	Tuberculosis		Sarampión		Rubéola		Varicela	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	2 606	30.5	8 911	104.2	1 069	12.5	12 714	148.3
1971	1 543	17.8	11 276	130.1	436	5.0	6 566	75.7
1972	1 272	14.4	5 313	60.2	385	4.4	5 723	64.8
1973	1 396	15.5	7 071	78.5	24 648	273.8	8 293	92.1
1974	1 418	15.5	13 874	151.6	70 172	766.5	16 246	177.5
1975	1 326	14.2	10 585	113.4	2 951	31.6	15 086	161.7
1976	1 270	13.4	14 882	157.0	2 511	26.5	24 740	260.9
1977	1 257	13.1	25 358	263.9	2 460	25.6	14 275	148.5
1978	1 261	13.0	18 751	193.0	1 054	10.8	10 943	112.6
1979	1 133	11.6	7 511	76.7	1 127	11.5	9 220	94.1
1980	1 130	11.6	3 806	38.9	3 036	31.0	19 521	200.6
1981	833	8.5	18 489	189.5	32 716	335.3	41 340	423.7
1982	815	8.3	23 408	239.0	5 025	51.2	18 767	191.2
1983	762	7.7	3 287	33.5	4 218	42.7	28 811	291.6
1984	705	7.1	3 401	34.2	5 174	52.0	35 079	352.5
1985	680	6.8	2 874	28.6	10 268	102.3	82 880	825.7
1986	656	6.4	3 312	32.5	18 725	183.7	38 065	373.5
1987	630	6.1	857	8.3	1 237	12.0	38 622	375.4
1988	628	6.0	122	1.2	152	1.5	43 247	415.6
1989	581	5.5	12	0.1	188	1.8	38 474	366.2
1990	546	5.1	17	0.2	26	0.2	37 583	354.4
1991	503	4.7	17	0.2	17	0.2	69 759	652.3
1992	633	5.8	15	0.1	10	0.1	104 618	966.7
1993	790	7.2	2	0.0	2	0.0	43 341	396.8
1994	1 616	14.7	-	-	4	0.0	41 751	378.8
1995	1 553	14.2	-	-	3	0.0	124 938	1 138.1
1996	1 485	13.5	-	-	-	-	61 570	559.4
1997	1 346	12.2	-	-	-	-	26 463	239.8
1998	1 237	11.1	-	-	-	-	21 844	196.4
1999	1 119	10.0	-	-	-	-	32 158	288.6
2000	1 133	10.1	-	-	-	-	48 340	432.1
2001	897	8.0	-	-	-	-	26 381	234.9
2002	861	7.6	-	-	-	-	16 791	149.2
2003	809	7.2	-	-	-	-	14 079	125.5
2004	738	6.6	-	-	18	0.2	22 679	201.9
2005	732	6.5	-	-	-	-	25 364	225.3
2006	724	6.4	-	-	-	-	35 250	313.6
2007	753	6.7	-	-	-	-	14 904	132.6
2008	777	6.9	-	-	-	-	19 480	173.3
2009	666	5.9	-	-	-	-	32 680	290.8
2010	779	6.9	-	-	-	-	32 378	288.1
2011	748	6.7	-	-	-	-	31 624	281.5
2012	684	6.1	-	-	-	-	19 110	169.9
2013	713	6.4	-	-	-	-	16 146	144.6

Tasas por 100 000 habitantes.

Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970-2013. (Continuación)

Años	Fiebre tifoidea		Tétanos		Tos ferina		Leptospirosis	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	415	4.9	223	2.6	1 192	13.9	...	...
1971	414	4.8	174	2.0	361	4.2	...	...
1972	449	5.1	151	1.7	1 268	14.4	...	...
1973	315	3.5	104	1.2	2 147	23.8	...	...
1974	345	3.8	91	1.0	1 653	18.1	...	...
1975	377	4.0	67	0.7	326	3.5	...	...
1976	409	4.3	58	0.6	139	1.5	...	...
1977	455	4.7	56	0.6	978	10.2	...	...
1978	371	3.8	38	0.4	1 466	15.1	53	0.5
1979	180	1.8	30	0.3	147	1.5	85	0.9
1980	102	1.0	26	0.3	131	1.3	451	4.6
1981	178	1.8	22	0.2	379	3.9	248	2.5
1982	131	1.3	21	0.2	915	9.3	406	4.1
1983	56	0.6	23	0.2	275	2.8	519	5.3
1984	59	0.6	14	0.1	86	0.9	434	4.4
1985	59	0.6	7	0.1	195	1.9	343	3.4
1986	72	0.7	14	0.1	342	3.4	302	3.0
1987	72	0.7	6	0.1	103	1	427	4.2
1988	88	0.8	5	0.1	32	0.3	586	5.6
1989	48	0.5	7	0.1	70	0.7	646	6.1
1990	59	0.6	4	0.0	23	0.2	517	4.9
1991	100	0.9	1	0.0	-	-	1 141	10.7
1992	53	0.5	5	0.1	1	0.0	814	7.5
1993	255	2.3	2	0.0	11	0.1	1 444	13.2
1994	78	0.7	6	0.0	2	0.0	2 828	25.7
1995	111	1.0	5	0.1	-	-	2 191	20.0
1996	76	0.7	4	0.0	-	-	1 449	13.2
1997	42	0.4	1	0.0	-	-	1 085	9.8
1998	149	1.3	4	0.0	-	-	979	8.8
1999	131	1.2	2	0.0	-	-	898	8.1
2000	37	0.3	1	0.0	-	-	554	5.0
2001	24	0.2	2	0.0	-	-	540	4.8
2002	10	0.1	2	0.0	-	-	553	4.9
2003	19	0.2	3	0.0	-	-	560	5.0
2004	17	0.2	-	-	-	-	305	2.7
2005	4	0.0	-	-	-	-	557	4.9
2006	8	0.1	3	0.0	-	-	557	5.0
2007	3	0.0	6	0.1	-	-	842	7.5
2008	-	-	3	0.0	-	-	499	4.4
2009	3	0.0	3	0.0	-	-	190	1.7
2010	-	-	1	0.0	-	-	175	1.6
2011	1	0.0	1	0.0	-	-	320	2.8
2012	2	0.0	3	0.0	-	-	229	2.0
2013	-	-	2	0.0	-	-	258	2.3

Tasas por 100 000 habitantes.

Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970-2013. (Continuación)

Años	Parotiditis		Hepatitis		Sífilis		Blenorragia	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	2 820	32.9	8 692	101.4	619	7.2	238	2.8
1971	8 768	101.1	13 067	150.7	969	11.2	374	4.3
1972	14 107	159.7	10 021	113.5	2 151	24.4	739	8.4
1973	11 621	129.1	11 916	132.4	4 417	49.1	870	9.7
1974	17 340	189.4	18 716	204.4	4 648	50.8	3 233	35.3
1975	20 594	220.7	20 246	217.0	4 440	47.6	4 385	47.0
1976	18 734	197.6	13 799	145.5	3 890	41.0	6 229	65.7
1977	24 921	259.3	11 828	123.1	3 771	39.2	8 239	85.7
1978	30 471	313.7	16 646	171.3	4 262	43.9	10 211	105.1
1979	25 239	257.7	21 952	224.1	4 235	43.2	13 766	140.5
1980	31 119	318.2	20 254	208.1	4 346	44.7	16 471	168.4
1981	32 451	332.6	14 310	146.7	3 585	36.9	19 620	201.1
1982	30 028	306.0	20 427	208.1	3 775	38.5	23 419	239.1
1983	46 027	465.9	10 018	101.4	4 385	44.7	29 125	296.8
1984	43 130	433.3	7 832	78.7	5 370	54.0	35 538	357.1
1985	34 281	341.5	21 127	210.5	6 318	62.8	36 311	361.0
1986	41 362	405.8	30 643	300.7	7 281	71.4	34 676	340.2
1987	5 276	51.3	24 552	238.6	8 677	84.3	36 334	353.2
1988	558	5.4	17 245	165.7	8 567	82.3	38 662	371.6
1989	68	0.6	11 167	106.3	8 635	82.2	40 129	381.9
1990	45	0.4	13 214	124.6	9 205	86.1	35 722	334.0
1991	20	0.2	34 723	324.7	10 036	93.8	32 109	300.3
1992	8	0.1	31 973	295.5	11 110	101.7	26 303	240.8
1993	5	0.1	16 326	149.5	9 956	91.2	20 781	190.3
1994	27	0.2	17 924	162.6	11 550	105.4	34 224	312.2
1995	9	0.1	17 693	161.2	14 339	130.6	45 200	411.7
1996	-	-	23 881	217.0	15 818	143.7	40 576	368.7
1997	-	-	24 665	223.5	15 814	143.3	33 948	307.6
1998	-	-	17 098	153.7	13 400	120.5	29 648	266.6
1999	-	-	18 121	162.6	12 285	110.3	23 225	208.4
2000	-	-	18 320	163.8	9 199	82.2	19 067	170.4
2001	-	-	14 849	132.2	6 281	55.9	14 908	132.8
2002	-	-	14 149	125.7	4 612	41.0	12 883	114.5
2003	-	-	8 626	76.9	3 294	29.3	10 473	93.1
2004	279	2.5	10 223	91.0	2 702	24.0	8 682	77.3
2005	350	3.1	23 292	206.9	1 899	16.9	7 154	63.6
2006	158	1.4	26 538	236.1	2 103	18.7	5 972	53.1
2007	117	1.0	9 441	84.0	1 762	15.7	4 720	42.0
2008	11	0.1	4 850	43.2	1 580	14.1	4 042	36.0
2009	4	0.0	2 362	21.0	1 419	12.6	4 082	36.3
2010	1	0.0	1 272	11.3	1 445	12.9	4 210	37.5
2011	-	-	905	8.1	1 662	14.8	5 190	46.2
2012	-	-	715	6.4	2 636	23.4	5 380	47.8
2013	-	-	470	4.2	3 302	29.6	4 750	42.5

Tasas por 100 000 habitantes.

Cuadro 75. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según provincia. 2013

Provincia	Diabetes mellitus	Hipertensión arterial	Asma
Pinar del Río	62.3	269.9	104.5
Artemisa	51.1	216.0	92.5
La Habana	78.0	244.1	117.1
Mayabeque	52.3	138.7	99.6
Matanzas	73.3	258.3	98.7
Villa Clara	49.4	206.1	93.1
Cienfuegos	52.5	228.7	91.8
Sancti Spíritus	61.3	246.4	91.3
Ciego de Ávila	39.2	196.0	94.7
Camagüey	59.8	205.2	101.6
Las Tunas	33.4	199.3	107.2
Holguín	34.1	213.3	87.0
Granma	39.2	185.6	66.2
Santiago de Cuba	38.3	178.1	63.0
Guantánamo	37.6	178.9	75.4
Isla de la Juventud	53.4	158.1	105.8
Total	53.7	214.8	94.0

Tasa por 1 000 habitantes.

Cuadro 76. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo. 2013

Grupo de edad	Diabetes mellitus			Hipertensión arterial			Asma bronquial		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
<1 año	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	5.7	5.9
1- 4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	84.0	75.5	79.9
5-9	0.6	0.7	0.7	0.4	0.3	0.4	151.7	134.2	143.2
10-14	1.3	1.5	1.4	2.0	1.5	1.7	160.6	142.0	151.6
15-19	6.0	6.7	6.3	29.1	29.1	29.1	191.0	175.9	183.6
20-24	10.7	13.6	12.1	61.3	77.7	69.2	120.8	120.4	120.6
25-59	35.8	49.9	42.8	189.1	219.0	204.0	65.3	81.5	73.4
60-64	187.7	237.2	213.3	701.3	752.9	728.0	129.7	141.4	135.8
65 y más	121.1	177.0	151.0	479.6	539.5	511.6	65.6	74.3	70.3
Total	43.5	63.9	53.7	196.1	233.6	214.8	91.0	96.9	94.0

Tasa por 1 000 habitantes del sexo y edad.

Cuadro 77. Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 1970-2013

Año	Mujeres examinadas	Tasa	Año	Mujeres examinadas	Tasa
1970	176 307	78.5	1992	942 368	253.4
1971	284 382	124.4	1993	1 022 053	269.4
1972	362 802	155.2	1994	1 053 717	272.6
1973	391 418	164.2	1995	1 076 858	276.6
1974	435 080	177.9	1996	1 023 903	260.9
1975	432 093	172.8	1997	354 085	100.3
1976	412 225	162.2	1998	812 212	230.3
1977	404 585	156.8	1999	908 509	257.0
1978	395 889	150.4	2000	470 082	132.4
1979	395 066	147.1	2001	718 717	195.3
1980	426 186	156.4	2002	840 182	226.5
1981	428 001	151.7	2003	547 584	145.5
1982	482 445	170.9	2004	629 392	166.8
1983	523 457	174.0	2005	682 232	179.0
1984	533 806	173.1	2006	571 203	151.2
1985	550 951	176.2	2007	764 405	199.2
1986	637 867	197.9	2008	709 700	183.9
1987	710 255	218.9	2009	598 379	156.0
1988	788 170	232.0	2010	759 206	196.8
1989	907 921	261.0	2011	746 982	190.6
1990	904 709	254.5	2012	692 423	177.2
1991	994 020	273.8	2013	765 822	195.8

En los años 1970 -1996: Tasa por 1 000 mujeres de 20 años y más con reexamen cada 2 años.
A partir de 1997 la tasa es por 1 000 mujeres de 25 años y más, con reexamen cada 3 años.

Cuadro 78. Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas según grupo de edad. 2012-2013

Edad	2012		2013	
	Número	Tasa	Número	Tasa
25-29	129 604	372.1	133 427	368.0
30-34	86 583	257.7	91 931	294.7
35-39	106 887	223.4	108 225	240.7
40 y más	369 349	134.6	432 239	155.0
Total	692 423	177.2	765 822	195.8

Tasa por 1 000 mujeres de la edad.

Cuadro 79. Casos positivos de cáncer cérvico-uterino en mujeres examinadas por el programa según etapa clínica. 1990, 1995-2013

Año	Etapa clínica					Total
	0	I	II	III	IV	
1990	989	107	23	4	-	1 123
1995	888	84	10	-	-	982
1996	1 055	134	13	2	-	1 204
1997	1 008	168	17	12	-	1 205
1998	928	188	21	12	-	1 149
1999	1 061	226	49	6	1	1 343
2000	1 171	171	42	2	-	1 386
2001	987	190	40	16	-	1 233
2002	1 173	222	32	29	3	1 459
2003	1 338	234	66	15	4	1 657
2004	1 114	152	22	5	2	1 295
2005	997	176	34	10	-	1 217
2006	952	117	15	11	-	1 095
2007	1 068	157	28	8	1	1 262
2008	1 133	160	45	10	2	1 350
2009	1 328	194	91	26	6	1 645
2010	954	196	79	31	3	1 263
2011	1 060	163	76	23	12	1 334
2012	941	260	130	78	6	1 415
2013	846	221	148	46	15	1 276
Porcentaje del total por etapa clínica						
1990	88.1	9.5	2.0	0.4	-	100.0
1995	90.4	8.6	1.0	0.0	-	100.0
1996	87.6	11.1	1.1	0.2	-	100.0
1997	83.7	13.9	1.4	1.0	-	100.0
1998	80.8	16.4	1.8	1.0	-	100.0
1999	79.0	16.8	3.7	0.4	0.1	100.0
2000	84.5	12.4	3.0	0.1	-	100.0
2001	80.1	15.4	3.2	1.3	-	100.0
2002	80.4	15.2	2.2	2.0	0.2	100.0
2003	80.7	14.1	4.0	1.0	0.2	100.0
2004	86.0	11.7	1.7	0.4	0.2	100.0
2005	81.9	14.5	2.8	0.8	-	100.0
2006	86.9	10.7	1.4	1.0	-	100.0
2007	84.6	12.5	2.2	0.6	0.1	100.0
2008	83.9	11.9	3.3	0.8	0.1	100.0
2009	80.7	11.8	5.5	1.6	0.4	100.0
2010	75.5	15.5	6.3	2.5	0.2	100.0
2011	79.5	12.2	5.7	1.7	0.9	100.0
2012	66.5	18.4	9.2	5.5	0.4	100.0
2013	66.3	17.3	11.6	3.6	1.2	100.0

Cuadro 80. Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2010

Provincia	Masculino			Femenino		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Pinar del Río	1 130	372.9	243.2	1 009	345.4	219.6
Artemisa	743	291.0	217.5	680	275.3	191.1
La Habana	3 484	339.3	224.0	3 494	316.7	176.9
Mayabeque	574	294.1	188.9	569	300.5	165.5
Matanzas	1 393	403.1	264.7	1 189	346.4	223.2
Villa Clara	2 015	499.2	286.6	1 834	459.2	258.6
Cienfuegos	771	375.5	244.0	728	365.3	230.8
Sancti Spíritus	878	372.4	221.4	891	388.7	232.1
Ciego de Ávila	570	265.2	183.0	486	232.4	156.6
Camagüey	1 487	377.6	251.9	1 245	321.6	202.3
Las Tunas	724	266.3	190.1	650	246.8	172.3
Holguín	1 978	375.5	257.6	1 724	335.9	221.3
Granma	1 017	239.5	172.4	1 018	246.6	173.5
Santiago de Cuba	1 684	322.1	236.1	1 491	284.9	199.7
Guantánamo	708	275.4	212.1	663	260.1	194.8
Isla de la Juventud	98	224.0	186.4	151	356.3	286.5
Total**	19 255	342.2	230.3	17 824	317.7	201.5

* Tasa ajustada por edad a la población mundial.

** Se incluyen casos de provincia ignorada.

Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. Sección independiente para el control del cáncer (SICC).

Cuadro 81. Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2010

MASCULINO

Localización	2010		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	4 038	71.8	47.1
Bronquios, pulmón	3 261	58.0	38.7
Próstata	3 023	53.7	33.3
Labio, cavidad bucal y faringe	1 020	18.1	12.9
Colon	966	17.2	10.9
Laringe	927	16.5	12.0
Vejiga urinaria	787	14.0	9.1
Estómago	567	10.1	6.7
Linfomas	555	9.9	7.8
- No Hodgkin	396	7.0	5.5
- Hodgkin	124	2.2	1.8
- Otros sin especificar	35	0.6	0.6
Esófago	510	9.1	6.5
Total**	19 255	342.2	230.3

FEMENINO

Localización	2010		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	3 450	61.5	37.5
Mama	3 198	57.0	37.2
Bronquios, pulmón	1 834	32.7	20.2
Cuello uterino	1 590	28.3	19.4
Colon	1 329	23.7	12.5
Cuerpo uterino	603	10.7	7.1
Ovario	471	8.4	6.1
Páncreas	430	7.7	4.4
Linfomas	394	7.0	5.1
- No Hodgkin	288	5.1	3.5
- Hodgkin	90	1.6	1.4
- Otros sin especificar	16	0.3	0.3
Estómago	380	6.8	3.9
Total**	17 824	317.7	201.5

* Tasa ajustada por edad a la población mundial.

** Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 82. Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2010

Grupos diagnósticos	<1		1-4		5-9		10-14	
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	No.	TE
I. Leucemias total	1	8.2	35	75.2	24	34.6	28	39.9
- Linfoides	-	-	24	51.5	11	15.9	12	17.1
- Agudas no linfocíticas	-	-	4	8.6	5	7.2	7	10.0
- Mieloides crónicas	1	8.2	-	-	1	1.4	-	-
- Otras no especificadas	-	-	7	15.0	7	10.1	9	12.8
II. Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales	-	-	7	15.0	17	24.5	12	17.1
- Linfoma no Hodgkin	-	-	2	4.3	7	10.1	2	2.8
- Enfermedad Hodgkin	-	-	4	8.6	8	11.5	8	11.4
- Linfomas no especificados	-	-	1	2.1	2	2.9	2	2.8
III. Neoplasias del SNC, intraespinal y misceláneas intracraneales	1	8.2	12	25.8	14	20.2	14	19.9
- Astrocitoma	-	-	5	10.7	4	5.8	7	10.0
- Otros gliomas	-	-	-	-	2	2.9	5	7.1
- Otras no especificadas	1	8.2	7	15.0	8	11.5	2	2.8
IV. Tumores del sistema nervioso simpático	1	8.2	6	12.9	5	7.2	4	5.7
- Neuroblastomas	1	8.2	5	10.7	5	7.2	4	5.7
- Ganglioneuroblastoma	-	-	1	2.1	-	-	-	-
V. Retinoblastomas	1	8.2	3	6.4	2	2.9	1	1.4
VI. Tumores renales	-	-	7	15.0	8	11.5	3	4.3
- Nefroblastomas	-	-	5	10.7	7	10.1	1	1.4
- Tumores renales no especificados	-	-	2	4.3	1	1.4	2	2.8
VII. Tumores hepáticos	-	-	-	-	2	2.9	3	4.3
- Hepatoblastomas	-	-	-	-	1	1.4	1	1.4
- Hepatocarcinomas	-	-	-	-	1	1.4	2	2.8
VIII. Tumores óseos malignos	-	-	2	4.3	3	4.3	2	2.8
- Osteosarcomas	-	-	-	-	1	1.4	2	2.8
- Otros tumores no especificados	-	-	2	4.3	2	2.9	0	0.0
IX. Sarcomas de partes blandas	1	8.2	4	8.6	4	5.8	8	11.4
X. Neoplasias de células germinales, trofoblástica y otras neoplasias gonadales	1	8.2	2	4.3	2	2.9	3	4.3
XI. Carcinomas y otras neoplasias epiteliales malignas	-	-	1	2.1	3	4.3	13	18.5
- Melanoma maligno	-	-	1	2.1	-	-	-	-
- Carcinoma de piel	-	-	-	-	1	1.4	-	-
- Carcinoma de tiroides	-	-	-	-	1	1.4	4	5.7
- Carcinoma nasofaríngeo	-	-	-	-	-	-	1	1.4
- Otros carcinomas y no especificados	-	-	-	-	1	1.4	8	11.4
XII. Otras neoplasias no especificadas	-	-	2	4.3	6	8.7	5	7.1
Todas las localizaciones	6	49.2	81	174.0	90	129.9	96	136.6

TE: Tasa específica por grupo de edad.
Tasa por 1 000 000 habitantes de la edad.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 82. Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2010 (Continuación)

Grupos diagnósticos	15-19		<15		<20		
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	TA
I. Leucemias total	11	13.4	88	44.4	99	35.3	39.2
- Linfoides	4	4.9	47	23.7	51	18.2	21.3
- Agudas no linfocíticas	2	2.4	16	8.1	18	6.4	6.7
- Mieloides crónicas	1	1.2	2	1.0	3	1.1	1.1
- Otras no especificadas	4	4.9	23	11.6	27	9.6	10.1
II. Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales	26	31.7	36	18.2	62	22.1	20.7
- Linfoma no Hodgkin	6	7.3	11	5.5	17	6.0	8.6
- Enfermedad Hodgkin	18	22.9	20	10.1	38	13.5	8.6
- Linfomas no especificados	2	2.4	5	2.5	7	2.5	3.5
III. Neoplasias del SNC, intraespinal y misceláneas intracraneales	4	4.9	41	20.7	45	16.1	17.3
- Astrocitoma	2	2.4	16	8.1	18	6.4	6.8
- Otros gliomas	1	1.2	7	3.5	8	2.9	2.6
- Otras no especificadas	1	1.2	18	9.1	19	6.8	7.9
IV. Tumores del sistema nervioso simpático	2	2.4	16	8.1	18	6.4	7.2
- Neuroblastomas	1	1.2	15	7.6	16	5.7	6.4
- Ganglioneuroblastoma	1	1.2	1	0.5	2	0.7	0.8
V. Retinoblastomas	-	-	7	3.5	7	2.5	3.1
VI. Tumores renales	3	3.7	18	9.1	21	7.5	8.3
- Nefroblastomas	1	1.2	13	6.6	14	5.0	5.7
- Tumores renales no especificados	2	2.4	5	2.5	7	2.5	2.6
VII. Tumores hepáticos	-	-	5	2.5	5	1.8	1.7
- Hepatoblastomas	-	-	2	1.0	2	0.7	0.7
- Hepatocarcinomas	-	-	3	1.5	3	1.1	1.0
VIII. Tumores óseos malignos	10	12.2	7	3.5	17	6.1	5.5
- Osteosarcomas	6	7.3	3	1.5	9	3.2	2.6
- Otros tumores no especificados	4	4.9	4	2.0	8	2.9	2.9
IX. Sarcomas de partes blandas	8	9.8	17	8.6	25	8.9	8.8
X. Neoplasias de células germinales, trofoblástica y otras neoplasias gonadales	4	4.9	8	4.0	12	4.3	4.3
XI. Carcinomas y otras neoplasias epiteliales malignas	39	47.5	17	8.6	56	20.0	16.4
- Melanoma maligno	3	3.7	1	0.5	4	1.4	1.3
- Carcinoma de piel	13	15.8	1	0.5	14	5.0	3.9
- Carcinoma de tiroides	2	2.4	5	2.5	7	2.5	2.2
- Carcinoma nasofaríngeo	2	2.4	1	0.5	3	1.1	0.9
- Otros carcinomas y no especificados	19	23.2	9	4.5	28	10.0	8.1
XII. Otras neoplasias y no especificadas	3	3.7	13	6.6	16	5.7	5.6
Todas las localizaciones	110	134.1	273	137.7	383	136.6	138.1

TE: Tasa específica por grupo de edad.
 TA: Tasa ajustada por edad a la población mundial.
 Tasa por 1 000 000 habitantes de la edad.
 Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 83. Incidencia de cáncer en población masculina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010

Localización	20-24		25-29		30-34		35-39		40-44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	10	2.4	21	6.1	52	12.7	126	23.8	204	37.7
Bronquios, pulmón	-	-	6	1.7	6	1.5	17	3.2	61	11.3
Próstata	-	-	-	-	1	0.2	1	0.2	5	0.9
Labio, cavidad bucal y faringe	4	1.0	4	1.2	3	0.7	8	1.5	36	6.7
Colon	2	0.5	3	0.9	2	0.5	11	2.1	17	3.1
Laringe	2	0.5	0	0.0	4	1.0	4	0.8	24	4.4
Vejiga urinaria	-	0.0	1	0.3	1	0.2	5	0.9	11	2.0
Estómago	-	0.0	2	0.6	1	0.2	5	0.9	10	1.8
Linfomas	19	4.6	26	7.5	18	4.4	24	4.5	35	6.5
- No Hodgkin	7	1.7	20	5.8	7	1.7	20	3.8	23	4.3
- Hodgkin	11	2.6	4	1.2	11	2.7	3	0.6	10	1.8
- Otros sin especificar	1	0.2	2	0.6	-	-	1	0.2	2	0.4
Esófago	-	-	-	-	-	-	2	0.4	16	3.0
Total*	73	17.6	106	30.7	146	35.8	304	57.5	560	103.5

Localización	45-49		50-54		55-59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	249	57.8	243	78.3	382	126.9	2723	301.6	4010	95.8
Bronquios, pulmón	107	24.8	175	56.4	313	104.0	2574	285.1	3259	77.9
Próstata	21	4.9	53	17.1	145	48.2	2794	309.5	3020	72.2
Labio, cavidad bucal y faringe	80	18.6	107	34.5	147	48.8	624	69.1	1013	24.2
Colon	38	8.8	42	13.5	60	19.9	784	86.8	959	22.9
Laringe	53	12.3	112	36.1	151	50.1	576	63.8	926	22.1
Vejiga urinaria	20	4.6	39	12.6	64	21.3	643	71.2	784	18.7
Estómago	29	6.7	25	8.1	50	16.6	445	49.3	567	13.6
Linfomas	45	10.4	43	13.9	50	16.6	254	28.1	514	12.3
- No Hodgkin	28	6.5	34	11.0	36	12.0	201	22.3	376	9.0
- Hodgkin	14	3.2	4	1.3	9	3.0	39	4.3	105	2.5
- Otros sin especificar	3	0.7	5	1.6	5	1.7	14	1.6	33	0.8
Esófago	62	14.4	61	19.7	68	22.6	301	33.3	510	12.2
Total*	951	220.7	1 155	372.2	1 757	583.5	13 958	1 546.0	19 010	454.3

* Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 84. Incidencia de cáncer en población femenina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010

Localización	20- 24		25-29		30-34		35-39		40-44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	13	3.3	26	8.1	53	13.6	103	20.0	224	41.1
Mama	2	0.5	16	5.0	43	11.1	110	21.3	225	41.3
Bronquios, pulmón	2	0.5	1	0.3	5	1.3	6	1.2	36	6.6
Cuello uterino	25	6.4	64	19.9	97	25.0	184	35.7	204	37.4
Colon	1	0.3	1	0.3	7	1.8	11	2.1	20	3.7
Cuerpo uterino	3	0.8	-	-	5	1.3	14	2.7	35	6.4
Ovario	7	1.8	19	5.9	14	3.6	26	5.0	36	6.6
Páncreas	1	0.3	1	0.3	-	-	-	-	4	0.7
Linfomas	18	4.6	17	5.3	17	4.4	21	4.1	27	5.0
- No Hodgkin	10	2.6	7	2.2	10	2.6	12	2.3	22	4.0
- Hodgkin	8	2.1	10	3.1	7	1.8	7	1.4	4	0.7
- Otros sin especificar	-	-	-	-	-	-	2	0.4	1	0.2
Estómago	1	0.3	2	0.6	1	0.3	2	0.4	11	2.0
Total*	113	29.0	205	63.7	310	79.8	628	121.8	1 053	193.3

Localización	45-49		50-54		55-59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	275	62.3	281	86.1	297	94.3	2147	213.3	3419	80.5
Mama	380	86.1	326	99.9	339	107.7	1755	174.4	3196	75.2
Bronquios, pulmón	96	21.7	128	39.2	191	60.7	1369	136.0	1834	43.2
Cuello uterino	232	52.5	165	50.5	164	52.1	446	44.3	1581	37.2
Colon	40	9.1	47	14.4	69	21.9	1131	112.4	1327	31.2
Cuerpo uterino	41	9.3	42	12.9	77	24.5	386	38.3	603	14.2
Ovario	57	12.9	57	17.5	49	15.6	193	19.2	458	10.8
Páncreas	11	2.5	31	9.5	39	12.4	339	33.7	426	10.0
Linfomas	23	5.2	22	6.7	29	9.2	200	19.9	374	8.8
- No Hodgkin	18	4.1	17	5.2	22	7.0	164	16.3	282	6.6
- Hodgkin	4	0.9	4	1.2	6	1.9	27	2.7	77	1.8
- Otros sin especificar	1	0.2	1	0.3	1	0.3	9	0.9	15	0.4
Estómago	15	3.4	24	7.4	41	13.0	283	28.1	380	8.9
Total*	1 449	328.2	1 406	430.7	1 684	534.9	10 757	1 068.7	17 605	414.2

* Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 85. Incidencia de cáncer en población de 20-29 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2010

MASCULINO

Localización	20-24		25-29		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Linfomas	19	4.6	26	7.5	45	5.9
- No Hodgkin	7	1.7	20	5.8	27	3.5
- Hodgkin	11	2.6	4	1.2	15	2.0
- Otros sin especificar	1	0.2	2	0.6	3	0.4
Piel	10	2.4	21	6.1	31	4.1
Leucemias	14	3.4	13	3.8	27	3.5
Glándula tiroides	4	1.0	8	2.3	12	1.6
Colon	2	0.5	3	0.9	5	0.7
Labio, cavidad bucal y faringe	4	1.0	4	1.2	8	1.1
Encéfalo	2	0.5	6	1.7	8	1.1
Testículo	1	0.2	5	1.4	6	0.8
Huesos	2	0.5	2	0.6	4	0.5
Tejidos blandos	3	0.7	1	0.3	4	0.5
Total*	73	17.6	106	30.7	179	23.5

FEMENINO

Localización	20-24		25-29		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello uterino	25	6.4	64	19.9	89	12.5
Piel	13	3.3	26	8.1	39	5.5
Glándula tiroides	14	3.6	22	6.8	36	5.1
Linfomas	18	4.6	17	5.3	35	4.9
- No Hodgkin	10	2.6	7	2.2	17	2.4
- Hodgkin	8	2.1	10	3.1	18	2.5
- Otros sin especificar	-	-	-	-	-	-
Ovario	7	1.8	19	5.9	26	3.7
Mama	2	0.5	16	5.0	18	2.5
Leucemias	6	1.5	7	2.2	13	1.8
Encéfalo	3	0.8	9	2.8	12	1.3
Labio, cavidad bucal y faringe	3	0.8	2	0.6	5	0.7
Huesos	-	-	2	0.6	2	0.3
Total*	113	29.0	205	63.7	318	44.7

* Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 86. Incidencia de cáncer en población de 30-44 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2010

MASCULINO

Localización	30-34		35-39		40-44		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	52	12.7	126	23.8	204	37.7	382	25.9
Bronquios, pulmón	6	1.5	17	3.2	61	11.3	84	5.7
Linfomas	18	4.4	24	4.5	35	6.5	77	5.2
- No Hodgkin	7	1.7	20	3.8	23	4.3	50	3.4
- Hodgkin	11	2.7	3	0.6	10	1.8	24	1.6
- Otros sin especificar	-	-	1	0.2	2	0.4	3	0.2
Encéfalo	9	2.2	14	2.6	26	4.8	49	3.3
Labio, cavidad bucal y faringe	3	0.7	8	1.5	36	6.7	47	3.2
Leucemias	12	2.9	16	3.0	14	2.6	42	2.8
Laringe	4	1.0	4	0.8	24	4.4	32	2.2
Glándula Tiroides	6	1.5	14	2.6	12	2.2	32	2.2
Colon	2	0.5	11	2.1	17	3.1	30	2.0
Esófago	-	-	2	0.4	16	3.0	18	1.2
Total*	146	35.8	304	57.5	560	103.5	1 010	68.4

FEMENINO

Localización	30-34		35-39		40-44		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello uterino	97	25.0	184	35.7	204	37.4	485	33.5
Piel	53	13.6	103	20.0	224	41.1	380	26.2
Mama	43	11.1	110	21.3	225	41.3	378	26.1
Glándula tiroides	22	5.7	49	9.5	51	9.4	122	8.4
Ovario	14	3.6	26	5.0	36	6.6	76	5.2
Linfomas	17	4.4	21	4.1	27	5.0	65	4.5
- No Hodgkin	10	2.6	12	2.3	22	4.0	44	3.0
- Hodgkin	7	1.8	7	1.4	4	0.7	18	1.2
- Otros sin especificar	-	-	2	0.4	1	0.2	3	0.2
Encéfalo	8	2.1	18	3.5	29	5.3	55	3.8
Cuerpo Uterino	5	1.3	14	2.7	35	6.4	54	3.7
Bronquios, pulmón	5	1.3	6	1.2	36	6.6	47	3.2
Colon	7	1.8	11	2.1	20	3.7	38	2.6
Total*	310	79.8	628	121.8	1 053	193.3	1991	137.4

* Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 87. Incidencia de cáncer en población de 45-59 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2010

MASCULINO

Localización	45-49		50-54		55-59		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	249	57.8	243	78.3	382	126.9	874	83.8
Bronquios, pulmón	107	24.8	175	56.4	313	104.0	595	57.1
Labio, cavidad bucal y faringe	80	18.6	107	34.5	147	48.8	334	32.0
Laringe	53	12.3	112	36.1	151	50.1	316	30.3
Próstata	21	4.9	53	17.1	145	48.2	219	21.0
Esófago	62	14.4	61	19.7	68	22.6	191	18.3
Colon	38	8.8	42	13.5	60	19.9	140	13.4
Linfomas	45	10.4	43	13.9	50	16.6	138	13.2
- No Hodgkin	28	6.5	34	11.0	36	12.0	98	9.4
- Hodgkin	14	3.2	4	1.3	9	3.0	27	2.6
- Otros sin especificar	3	0.7	5	1.6	5	1.7	13	1.2
Vejiga urinaria	20	4.6	39	12.6	64	21.3	123	11.8
Estómago	29	6.7	25	8.1	50	16.6	104	10.0
Total*	951	220.7	1 155	372.2	1 757	583.5	3 863	370.6

FEMENINO

Localización	45-49		50-54		55-59		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama	380	86.1	326	99.9	339	107.7	1045	96.5
Piel	275	62.3	281	86.1	297	94.3	853	78.8
Cuello uterino	232	52.5	165	50.5	164	52.1	561	51.8
Bronquios, pulmón	96	21.7	128	39.2	191	60.7	415	38.3
Ovario	57	12.9	57	17.5	49	15.6	163	15.1
Cuerpo uterino	41	9.3	42	12.9	77	24.5	160	14.8
Colon	40	9.1	47	14.4	69	21.9	156	14.4
Glándula tiroides	44	10.0	23	7.0	22	7.0	89	8.2
Páncreas	11	2.5	31	9.5	39	12.4	81	7.5
Encéfalo	23	5.2	17	5.2	41	13.0	81	7.5
Total*	1 449	328.2	1 406	430.7	1 684	534.9	4 539	419.2

*Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 88. Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010

Localización	60-64		65-69		70-74		75-79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	296	114.2	531	240.9	677	416.4	590	510.5
Piel	500	192.8	512	232.3	515	316.8	459	397.1
Bronquios, pulmón	510	196.7	528	239.5	509	313.1	400	346.1
Colon	107	41.3	152	69.0	137	84.3	126	109.0
Vejiga urinaria	109	42.0	115	52.2	138	84.9	109	94.3
Labio, cavidad bucal y faringe	151	58.2	124	56.3	119	73.2	102	88.2
Laringe	150	57.9	135	61.2	129	79.3	82	70.9
Estómago	81	31.2	77	34.9	97	59.7	77	66.6
Páncreas	46	17.7	51	23.1	73	44.9	49	42.4
Esófago	67	25.8	65	29.5	57	35.1	43	37.2
Total*	2 435	939.1	2 752	1 248.5	2 955	1 817.5	2 353	2 035.8

Localización	80-84		85 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	397	520.6	303	440.9	2794	309.5
Piel	375	491.8	362	526.7	2723	301.6
Bronquios, pulmón	308	403.9	319	464.1	2574	285.1
Colon	133	174.4	129	187.7	784	86.8
Vejiga urinaria	85	111.5	87	126.6	643	71.2
Labio, cavidad bucal y faringe	71	93.1	57	82.9	624	69.1
Laringe	45	59.0	35	50.9	576	63.8
Estómago	61	80.0	52	75.7	445	49.3
Páncreas	43	56.4	50	72.7	312	34.6
Esófago	37	48.5	32	46.6	301	33.3
Total*	1 794	2 352.6	1 669	2 428.3	13 958	1 546.0

*Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC.

Cuadro 89. Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2010

Localización	60-64		65-69		70-74		75-79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No	Tasa
Piel	357	127.5	396	170.4	380	217.5	396	301.0
Mama	403	143.9	374	161.0	335	191.8	257	195.3
Bronquios, pulmón	293	104.6	275	118.4	224	128.2	239	181.7
Colon	119	42.5	149	64.1	189	108.2	217	164.9
Cuello uterino	145	51.8	102	43.9	87	49.8	53	40.3
Cuerpo uterino	94	33.6	96	41.3	71	40.6	62	47.1
Páncreas	47	16.8	45	19.4	57	32.6	56	42.6
Estómago	43	15.4	38	16.4	37	21.2	53	40.3
Hígado y conducto biliar	33	11.8	39	16.8	57	32.6	48	36.5
Vejiga urinaria	36	12.9	33	14.2	56	32.1	33	25.1
Total*	2 064	737.2	2 028	872.9	1 990	1 139.3	1 772	1 346.8

Localización	80-84		85 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	299	314.4	319	343.4	2147	213.3
Mama	203	213.5	183	197.0	1755	174.4
Bronquios, pulmón	177	186.1	161	173.3	1369	136.0
Colon	220	231.4	237	255.2	1131	112.4
Cuello uterino	30	31.5	29	31.2	446	44.3
Cuerpo uterino	35	36.8	28	30.1	386	38.3
Páncreas	59	62.0	75	80.7	339	33.7
Estómago	51	53.6	61	65.7	283	28.1
Hígado y conducto biliar	51	53.6	42	45.2	270	26.8
Vejiga urinaria	30	31.5	33	35.5	221	22.0
Total*	1 447	1 521.7	1 456	1 567.6	10 757	1 068.7

*Incluye el resto de las localizaciones.
Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.
Fuente: Registro Nacional del Cáncer. SICC

Cuadro 90. Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 1962-2013

Tipo de vacuna	Total de dosis aplicadas
Toxoide tetánico (TT)	84 384 042
Antipoliomielítica (OPV)	81 333 828
Antitifoídica (AT)	39 779 360
Triple bacteriana (DPT)	32 147 974
Duple (DT)	13 862 602
BCG	13 144 006
Antimeningocócica (Tipo B) (1)	12 314 935
Hepatitis B (HBV) (2)	12 420 763
Triple viral (PRS) (3)	7 292 009
H. influenzae (Hib) (4)	5 049 293
Tetraivalente (DPT+HB) (5)	439 799
Pentavaivalente (DPT+HB+Hib) (6)	2 683 664

1- Se comenzó a vacunar a partir de 1988.
 2- Se comenzó a vacunar a partir de 1992.
 3- Se comenzó a vacunar a partir de 1986.

4- Se comenzó a vacunar a partir de 1999.
 5- Se vacunó del 2005 al 2007.
 6- Se comenzó a vacunar a partir de 2006.

Cuadro 91. Cobertura de vacunación en población menor de 1 año según tipo de vacuna. 2000-2013

Año	Polio- mielitis (OPV)	Difteria, Tétanos y Tos ferina (DPT)	Rubéola, Parotiditis y Sarampión (PRS)	Enfermedad meningo- cócica	Hepatitis B	Meningoen- cefalitis por H. influenzae tipo b	Tubercu- losis (BCG)
2000	99.0	94.8	94.0	100.0	100.0	74.0	99.0
2001	99.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6
2002	98.0	100.0	98.0	95.8	98.0	80.2	99.0
2003	98.0	71.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.1
2004	97.8	88.7	100.0	92.0	100.0	100.0	99.5
2005	98.7	98.0	99.0	99.0	99.0	97.0	98.9
2006	99.7	90.5	96.0	100.0	100.0	97.0	99.4
2007	100.0	98.4	100.0	99.4	98.4	98.4	99.5
2008	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	100.0	99.1
2009	99.8	95.4	100.0	100.0	95.4	95.4	99.2
2010	100.0	95.6	100.0	100.0	99.4	100.0	99.4
2011	99.9	100.0	100.0	100.0	98.7	100.0	98.7
2012	98.2	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	99.5
2013	99.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7

Fuente: Programa Nacional de Inmunizaciones. MINSAP.

Cuadro 92. Índice de bajo peso al nacer. 1985-2013

Año	Nacidos vivos con bajo peso	Porcentaje
1985	14 693	8.2
1986	13 244	8.0
1987	14 141	7.9
1988	14 030	7.5
1989	13 418	7.3
1990	14 260	7.6
1991	13 546	7.8
1992	13 554	8.6
1993	13 726	9.0
1994	13 112	8.9
1995	11 737	7.9
1996	10 184	7.3
1997	10 496	6.9
1998	10 145	6.7
1999	9 761	6.5
2000	8 814	6.1
2001	8 122	5.9
2002	8 314	5.9
2003	7 523	5.5
2004	6 972	5.5
2005	6 574	5.4
2006	5 985	5.4
2007	5 895	5.2
2008	6 279	5.1
2009	6 569	5.1
2010	6 847	5.4
2011	7 023	5.3
2012	6 493	5.2
2013	6 369	5.1

Cuadro 93. Índice de bajo peso al nacer por provincia de residencia de la madre y provincia en que ocurrió el nacimiento. 2013

Provincia	Residencia de la madre	Ocurrencia del nacimiento
Pinar del Río	5.3	5.4
Artemisa	5.1	5.2
La Habana	5.6	5.5
Mayabeque	4.8	4.8
Matanzas	5.0	5.0
Villa Clara	3.9	3.9
Cienfuegos	4.9	4.9
Sancti Spíritus	4.5	4.5
Ciego de Ávila	5.1	5.1
Camagüey	3.5	3.5
Las Tunas	5.6	5.5
Holguín	5.1	5.1
Granma	4.8	4.8
Santiago de Cuba	5.8	5.7
Guantánamo	5.7	5.5
Isla de la Juventud	5.5	5.3
Total	5.1	5.1

RECURSOS

Cuadro 94. Ejecución del presupuesto y gasto por habitante. Años seleccionados 1959-2013

UM: Pesos

Año	Ejecución del presupuesto	Gasto por habitante
1959	25 690 200	3.72
1960	51 279 900	7.30
1965	148 878 200	19.07
1970	216 443 200	25.25
1971	224 489 300	25.89
1972	232 535 600	26.33
1973	240 582 100	26.72
1974	281 313 200	30.73
1975	304 154 500	32.73
1976	323 783 700	34.19
1977	322 107 300	33.58
1978	390 827 800	40.32
1979	409 255 600	41.87
1980	440 174 800	45.01
1981	558 931 100	57.29
1982	594 691 500	60.60
1983	668 080 300	67.62
1984	740 484 500	74.40
1985	794 267 800	78.97
1986	875 217 200	85.88
1987	922 214 400	89.67
1988	978 927 900	94.08
1989	1 015 625 500	96.66
1990	1 045 094 100	98.56
1991	1 038 484 500	97.11
1992	1 038 797 300	95.99
1993	1 174 927 800	107.57
1994	1 166 386 200	106.42
1995	1 221 960 600	111.31
1996	1 310 078 500	119.03
1997	1 382 951 000	125.31
1998	1 473 090 300	132.44
1999	1 710 638 700	153.52
2000	1 857 035 500	165.99
2001	1 796 598 700	159.99
2002	1 923 032 100	170.92
2003	2 028 100 000	180.26
2004	2 269 380 300	201.99
2005	2 596 300 000	230.64
2006	3 629 000 000	321.79
2007	3 881 626 100	345.37
2008	4 230 938 600	376.44
2009	4 968 559 100	442.11
2010	4 792 212 100	426.49
2011	4 923 674 800	438.36
2012	4 903 980 100	435.91
2013	4 901 622 700	439.06

Fuente: Registros administrativos. Dirección Nacional de Economía. MINSAP.

Cuadro 95. Trabajadores de la salud. 1976-2013

Año	Total	% de mujeres	% del total de la población en edad laboral
1976	138 201	66.2	3.0
1977	141 474	67.4	3.0
1978	148 579	67.9	3.1
1979	152 483	68.6	3.1
1980	157 933	69.3	3.2
1981	179 581	65.0	3.5
1982	195 595	67.2	3.7
1983	217 446	68.9	4.0
1984	233 437	69.8	4.2
1985	248 643	69.7	4.3
1986	263 713	70.6	4.5
1987	274 544	70.8	4.7
1988	280 220	70.9	4.6
1989	290 799	71.6	4.9
1990	298 708	72.4	4.9
1991	302 815	71.9	4.8
1992	310 726	72.0	4.8
1993	308 352	71.7	4.8
1994	312 639	72.3	4.8
1995	320 427	72.6	5.0
1996	328 543	73.2	4.9
1997	339 943	73.9	4.9
1998	345 878	72.4	4.8
1999	362 778	72.9	5.5
2000	359 653	72.4	5.5
2001	358 569	72.9	5.4
2002	375 052	72.2	5.6
2003	380 576	71.6	5.7
2004	402 903	71.3	6.2
2005	447 023	70.2	6.9
2006	488 767	69.4	7.5
2007	522 431	70.0	8.0
2008	566 365	69.1	8.6
2009	582 538	69.1	8.7
2010	535 305	69.5	7.0
2011	497 021	69.8	6.8
2012	490 245	70.0	6.8
2013	481 960	70.3	6.6

Fuente: Sistema de información Estadística de Trabajadores del Sistema Nacional de Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 96. Técnicos básicos, medios y superiores según provincia. 2013

Provincia	Básicos	Medios	Superiores
Pinar del Río	607	5 717	11 235
Artemisa	878	2 907	6 152
La Habana	1 280	19 663	33 063
Mayabeque	244	2 932	5 179
Matanzas	676	5 712	9 863
Villa Clara	613	6 384	14 522
Cienfuegos	131	3 227	7 938
Sancti Spíritus	300	3 806	9 067
Ciego de Ávila	349	2 858	7 946
Camagüey	294	6 189	13 540
Las Tunas	15	3 010	11 400
Holguín	1 068	7 782	16 052
Granma	368	5 384	21 238
Santiago de Cuba	2 012	9 275	21 024
Guantánamo	1 155	3 586	15 543
Isla de la Juventud	44	518	1 185
Total	10 034	88 950	204 947

Fuente: Sistema de información Estadística de Trabajadores del Sistema Nacional de Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 97. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según provincia y nivel de subordinación. 2013

Provincia	Total	Subordinación			
		Local	%	Nacional	%
Pinar del Río	25 507	24 401	95.7	1 106	4.3
Artemisa	15 200	14 814	97.5	386	2.5
La Habana	96 202	70 445	73.2	25 757	26.8
Mayabeque	12 909	12 542	97.2	367	2.8
Matanzas	26 191	24 991	95.4	1 200	4.6
Villa Clara	34 829	32 780	94.1	2 049	5.9
Cienfuegos	17 976	17 171	95.5	805	4.5
Sancti Spíritus	21 373	20 810	97.4	563	2.6
Ciego de Ávila	17 918	16 954	94.6	964	5.4
Camagüey	32 734	31 169	95.2	1 565	4.8
Las Tunas	22 049	21 285	96.5	764	3.5
Holguín	39 240	37 235	94.9	2 005	5.1
Granma	38 282	36 933	96.5	1 349	3.5
Santiago de Cuba	50 554	48 481	95.9	2 073	4.1
Guantánamo	28 351	27 334	96.4	1 017	3.6
Isla de la Juventud	2 645	2 480	93.8	165	6.2
Total	481 960	439 825	91.3	42 135	8.7

Fuente: Sistema de información Estadística de Trabajadores del Sistema Nacional de Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 98. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según nivel de ocupación. 2013

Nivel de ocupación	Trabajadores		De ellos mujeres	
	Número	Por 10 000 habitantes	Número	% del Total
Total de trabajadores	481 960	431.7	338 583	70.3
De ellos:				
Personal de enfermería	88 364	79.2	76 580	86.7
Licenciados	60 343	54.1	52 778	87.5
Técnicos	25 357	22.7	21 689	85.5
Básico	2 664	2.4	2 113	79.3
Técnicos medios *	67 178	60.2	50 122	74.6
Laboratorio clínico y microbiológico	5 338	4.8	4 511	84.5
Banco de sangre	696	0.6	623	89.5
Rayos X	2 309	2.1	1 201	52.0
Atención estomatológica y prótesis dental	4 459	4.0	4 061	91.1
Farmacia dispensarial e industrial	2 930	2.6	2 631	89.8
Higiene y epidemiología	1 330	1.2	828	62.3
Oftalmología	1 437	1.3	1 134	78.9
Trabajadora social de la salud	1 469	1.3	1 281	87.2
Terapia física y rehabilitación	3 079	2.8	2 057	66.8
Estadística de la salud	1 881	1.7	1 714	91.1
Bandaje ortopédico	302	0.3	127	42.1
Prótesis y ortesis ortopédica	164	0.1	106	64.6
Dietética	780	0.7	684	87.7
Ergoterapia psiquiátrica	80	0.1	69	86.3
Psicometría	498	0.4	461	92.6
Logopedia y foniatría	379	0.3	329	86.8
Radiofísica médica	107	0.1	43	40.2
Citohistopatología	300	0.3	263	87.7
Podología	1 132	1.0	931	82.2
Otros técnicos medios	38 508	34.5	27 068	70.3
Técnicos básicos*	7 370	6.6	5 544	75.2

* Excluye personal de enfermería.

Nota: Incluye personal en funciones de dirección.

Fuente: Sistema de información Estadística de Trabajadores del Sistema Nacional de Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 99. Médicos y estomatólogos según provincia. 1975, 1980, 1985, 1990-2013

Año	Médicos			Estomatólogos		
	Total	Por 10 000 habitantes	Habitantes por médico	Total	Por 10 000 habitantes	Habitantes por estomatólogo.
1975	9 328	10.0	996	2 319	2.5	4 007
1980	15 247	15.6	641	3 646	3.7	2 682
1985	22 910	22.8	439	5 335	5.3	1 885
1990	38 690	36.5	274	6 959	6.6	1 524
1991	42 634	39.9	251	7 515	7.0	1 423
1992	46 860	43.3	231	8 057	7.4	1 343
1993	51 045	46.7	214	8 531	7.8	1 280
1994	54 065	49.3	203	8 834	8.1	1 241
1995	56 836	51.8	193	9 148	8.3	1 200
1996	60 129	54.6	183	9 600	8.7	1 146
1997	62 624	56.8	176	9 816	8.9	1 124
1998	63 483	57.1	175	9 873	8.9	1 126
1999	64 863	58.2	172	9 918	8.9	1 123
2000	65 997	59.0	170	9 917	8.9	1 128
2001	66 325	59.1	169	9 877	8.8	1 137
2002	67 079	59.6	168	9 955	8.8	1 130
2003	68 017	60.4	165	10 167	9.0	1 107
2004	69 713	62.0	161	10 452	9.3	1 075
2005	70 594	62.7	159	10 554	9.4	1 066
2006	71 489	63.4	158	10 751	9.5	1 049
2007	72 416	64.4	155	10 887	9.7	1 032
2008	74 552	66.3	151	11 234	10.0	1 000
2009	74 880	66.6	150	11 572	10.3	971
2010	76 506	68.1	147	12 144	10.8	925
2011	78 622	70.0	143	12 793	11.4	878
2012	82 065	72.9	137	13 998	12.4	804
2013	83 698	75.0	133	15 249	13.7	732
2013 según provincia						
Pinar del Río	4 200	71.7	139	771	13.2	759
Artemisa	2 475	50.8	197	440	9.0	1 108
La Habana	20 983	97.4	103	3 332	15.5	647
Mayabeque	1 713	46.1	217	397	10.7	935
Matanzas	4 215	60.4	165	936	13.4	745
Villa Clara	5 840	74.5	134	1 057	13.5	741
Cienfuegos	2 875	71.7	139	530	13.2	756
Sancti Spíritus	3 344	72.4	138	669	14.5	691
Ciego de Ávila	2 950	69.5	144	503	11.8	844
Camagüey	5 313	69.2	145	1 025	13.3	750
Las Tunas	3 383	64.3	155	614	11.7	856
Holguín	6 723	65.4	153	1 130	11.0	909
Granma	5 992	72.1	139	1 083	13.0	767
Santiago de Cuba	9 043	85.8	117	1 879	17.8	561
Guantánamo	4 167	82.3	122	718	14.2	705
Isla de la Juventud	482	57.2	175	165	19.6	511

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 100. Médicos de la familia ubicados en la comunidad. Cobertura y número de consultorios según provincia. 2013

Provincia	Médicos de familia ubicados en la comunidad*	Porcentaje de cobertura	Número de consultorios del médico y enfermera de la familia
Pinar del Río	697	100%	628
Artemisa	522	100%	451
La Habana	2 411	100%	2 007
Mayabeque	418	100%	359
Matanzas	755	100%	644
Villa Clara	993	100%	872
Cienfuegos	450	100%	388
Sancti Spíritus	612	100%	555
Ciego de Ávila	507	100%	461
Camagüey	808	100%	708
Las Tunas	638	100%	568
Holguín	1 287	100%	1 096
Granma	1 035	100%	895
Santiago de Cuba	1 399	100%	1 186
Guantánamo	750	100%	646
Isla de la Juventud	100	100%	86
Total	13 382	100%	11 550

* Incluye la reserva médica.

Fuente: Registros Administrativos del Departamento de Atención Primaria en Salud. MINSAP.

Cuadro 101. Médicos dedicados y/o especializados según especialidad. 2013

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Medicina General	313	176	-	-
Medicina Interna	3 517	1 341	3 201	1 078
Cirugía General	1 920	362	1 506	222
Pediatría	2 875	2 075	2 747	1 867
Obstetricia y Ginecología	3 001	1 635	2 655	1 283
Organización y Administración	7490	4 329	329	72
Cardiología	688	206	551	147
Gastroenterología	591	340	444	244
Endocrinología	339	193	279	144
Nefrología	524	300	401	213
Hematología	231	153	188	107
Neurología	328	150	272	108
Alergología	323	225	301	203
Cirugía Pediátrica	229	84	175	53
Cirugía Cardiovascular	79	8	61	5
Oncología	412	232	306	141
Angiología	377	158	281	97
Urología	529	160	422	102
Oftalmología	2 093	1 538	1 906	1 388
Otorrinolaringología	603	344	540	281
Ortopedia y Traumatología	1 441	173	1 137	107
Cirugía Reconstructiva y Quemados	287	139	252	116
Coloproctología	138	42	115	32
Psiquiatría	1 088	776	965	670
Psiquiatría Infantil	323	265	257	204
Higiene	187	118	207	129
Epidemiología	276	209	325	187
Nutrición	51	41	35	26
Laboratorio Clínico	372	291	343	262
Microbiología	453	362	488	383
Radiología	974	649	751	483
Neumotisiología	192	120	166	96
Medicina Física y Rehabilitación	1 004	653	864	559
Medicina del Deporte	260	69	234	49
Neurocirugía	273	58	218	40
Medicina Legal	266	155	240	129
Dermatología	679	498	627	451

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de Profesionales de la Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 101. Médicos dedicados y/o especializados según especialidad. 2013 (Continuación)

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Anatomía Patológica	479	369	423	311
Anestesiología	1 806	1 114	1371	813
Bioestadística	96	61	97	64
Medicina del Trabajo	72	43	79	48
Neonatología	852	678	624	470
Reumatología	177	97	151	78
Logopedia y Foniatría	131	115	109	93
Geriatría	498	326	286	159
Higiene Escolar	37	28	46	32
Terapia Intensiva y Emergencia	1 758	678	543	176
Terapia Intensiva y Emergencia Pediátrica	228	119	-	-
Medicina General Integral	38 549	26 383	26 808	18 001
Bioquímica	20	17	13	8
Bioquímica Clínica	99	68	152	87
Genética Microbiológica	6	6	-	-
Farmacología	122	91	140	102
Fisiología Normal y Patológica.	206	133	281	175
Neurofisiología	17	8	-	-
Citología	7	5	-	-
Anatomía Humana	89	72	112	86
Histología	82	72	92	78
Embriología	78	68	83	68
Inmunología	153	99	157	100
Genética Clínica	421	336	134	107
Toxicología	18	8	-	-
Medicina Natural y Tradicional	414	281	-	-
Higiene y Epidemiología	902	632	758	500
Farmacoepidemiología	23	16	-	-
Otros	1 591	948	1 206	743
Total	83 698	51 520	57 454	33 977

Nota: Hay 26 244 médicos no especializados que incluye: médicos en régimen de residencia, servicio social y el resto de los no especializados.

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de Profesionales de la Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 102. Estomatólogos dedicados y/o especializados según especialidad. 2013

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Organización y Administración	734	494	112	58
Microbiología	-	-	2	2
Medicina Legal	1	-	-	-
Anatomía Patológica	1	1	4	1
Bioestadística	22	13	40	27
Bioquímica	1	1		
Bioquímica Clínica	2	2	5	5
Farmacología	4	3	6	3
Fisiología Normal y Patológica	3	2	11	7
Anatomía Humana	9	7	20	10
Histología	7	6	8	7
Embriología	3	3	10	10
Medicina Natural y Tradicional	1	1	2	2
Inmunología	1	-	3	2
Cirugía Maxilofacial	434	155	384	116
Ortodoncia	515	397	462	345
Prótesis	628	415	576	359
Periodoncia	398	330	353	285
Estomatología General	4 670	3 661	-	-
Estomatología General Integral	7 499	6 002	5 197	4 340
Otras	316	245	-	-
Total	15 249	11 738	7 195	5 579

Nota: Hay 8 054 estomatólogos no especializados que incluye: estomatólogos en régimen de residencia, servicio social y el resto de los no especializados.

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de Profesionales de la Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 103. Personal de enfermería que labora en el Sistema Nacional de Salud según categoría y provincia. 2013

Provincia	Categoría			Total	Tasa
	Licenciados	Técnicos	Básicos		
Pinar del Río	4 067	1 286	62	5 415	92.5
Artemisa	2 096	1 044	15	3 155	64.7
La Habana	8 162	5 495	848	14 505	67.3
Mayabeque	1 759	775	78	2 612	70.4
Matanzas	2 535	1 696	252	4 483	64.3
Villa Clara	4 381	1 942	184	6 507	83.0
Cienfuegos	2 137	770	53	2 960	73.9
Sancti Spíritus	2 591	1 242	81	3 914	84.7
Ciego de Ávila	2 629	618	105	3 352	78.9
Camagüey	4 285	1 585	53	5 923	77.1
Las Tunas	3 574	641	-	4 215	80.2
Holguín	5 439	1 951	388	7 778	75.7
Granma	7 168	1 857	76	9 101	109.6
Santiago de Cuba	5 254	2 826	406	8 486	80.5
Guantánamo	3 951	1 503	63	5 517	109.0
Isla de la Juventud	315	126	-	441	52.3
Total	60 343	25 357	2 664	88 364	79.2

Nota: Incluye personal en funciones de dirección.

Tasa por 10 000 habitantes.

Fuente: Sistema de información Estadística de Trabajadores del Sistema Nacional de Salud. Dirección Nacional de Recursos Humanos. MINSAP.

Cuadro 104. Países en los que Cuba presta colaboración en salud según regiones. 2013

AMÉRICA	
Antigua y Barbuda	Jamaica
Argentina	México
Belice	Nicaragua
Bolivia	Paraguay
Brasil	Perú
Dominica	República Bolivariana de Venezuela
Ecuador	San Cristóbal y Nieves
El Salvador	San Vicente y las Granadinas
Granada	Santa Lucía
Guatemala	Surinam
Guyana	Trinidad y Tobago
Haití	Uruguay
Honduras	

ÁFRICA AL SUR DEL SAHARA	
Angola	Guinea Ecuatorial
Botswana	Lesotho
Burkina Faso	Mozambique
Burundi	Namibia
Cabo Verde	Níger
Chad	RASD
Congo	Sao Tomé y Príncipe
Djibouti	Seychelles
Eritrea	Sierra Leona
Etiopía	Sudáfrica
Gabón	Swazilandia
Gambia	Tanzania
Ghana	Uganda
Guinea Bissau	Zimbabwe
Guinea Conakry	

ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA SEPTENTRIONAL	
Argelia	Qatar

ASIA ORIENTAL Y EL PACÍFICO	
Bután	Kiribati
China	Laos
Islas Salomón	Nauro
Isla Vanuatu	Timor Leste
Japón	

EUROPA CENTRAL Y DEL ESTE	
Portugal	

Fuente: Registros estadísticos de la Unidad Central de Cooperación Médica. MINSAP. Información al 31 de diciembre del 2013.

Cuadro 105. Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2013

AMÉRICA	
Belice	Haití
Bolivia	Honduras
Dominica	Nicaragua
El Salvador	Perú
Guatemala	San Vicente y Las Granadinas
Guyana	

ÁFRICA	
Burkina Faso	Guinea Ecuatorial
Burundi	Lesotho
Chad	Níger
Congo	RASD
Eritrea	Sao Tome y Principe
Etiopía	Sierra Leona
Gambia	Swazilandia
Ghana	Tanzania
Guinea Bissau	Zimbabwe
Guinea Conakry	

ASIA	
Islas Salomón	Kiribati
Islas Vanuatu	Laos
	Nauru

Fuente: Registros estadísticos de la Unidad Central de Cooperación Médica. MINSAP. Información al 31 de diciembre del año 2013.

Cuadro 106. Unidades según tipo y provincia. 2013

Tipo de unidad	Cuba	Pinar del Río	Artemisa	La Habana	Mayabeque	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spíritus
Asistencia médica									
Hospitales									
Generales	54	2	3	2	2	4	4	1	3
Clínicoquirúrgicos	30	1	-	10	-	3	3	-	1
Pediátricos	23	1	-	8	-	1	1	1	1
Ginecobstétricos	13	-	-	5	1	1	1	-	-
Maternoinfantiles	4	-	1	1	-	-	-	-	1
Oncológicos	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortopédicos	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Psiquiátricos	18	1	-	3	1	1	3	1	1
Cardiocentro	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Antituberculosos	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Antileprosos	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Rehabilitación	2	-	-	1	-	-	-	-	1
Sanatorio SIDA	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Total Hospitales	152	5	4	35	4	10	13	3	8
Institutos de investigación	13	-	-	13	-	-	-	-	-
Otras Unidades de Subordinación Nacional	6	-	-	6	-	-	-	-	-
Policlínicos	451	20	20	81	20	28	37	20	23
Clínicas estomatológicas	118	8	8	20	10	6	8	5	7
Hogares maternos	142	7	11	20	9	8	12	4	5
Bancos de sangre	27	1	1	4	1	2	1	1	1
Asistencia social									
Hogares de ancianos	144	1	4	33	6	10	16	3	8
Casas de abuelos	246	13	7	29	8	23	25	29	9
Hogares de impedidos	30	1	-	12	2	2	1	1	2

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas.

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Dirección Nacional de Economía. MINSAP.

Cuadro 106. Unidades según tipo y provincia. 2013 (Continuación)

Tipo de unidad	Ciego de Ávila	Cama-güey	Las Tunas	Hol-guín	Gran-ma	Stgo. de Cuba	Guantá-namo	Isla de Juv.
Asistencia médica								
Hospitales								
Generales	2	5	3	8	4	7	3	1
Clínicoquirúrgicos	-	3	-	3	2	4	-	-
Pediátricos	-	2	2	1	2	2	1	-
Ginecobstétricos	-	1	-	-	1	3	-	-
Maternoinfantiles	-	-	-	1	-	-	-	-
Oncológicos	-	1	-	-	-	1	-	-
Ortopédicos	-	-	-	-	-	-	-	-
Psiquiátricos	1	1	1	2	1	1	-	-
Cardiocentros	-	-	-	-	-	-	-	-
Antituberculosos	-	-	-	-	-	-	-	-
Antileprosos	-	-	-	-	-	-	-	-
Rehabilitación	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanatorio SIDA	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Hospitales	3	13	6	15	10	18	4	1
Institutos de investigación	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras Unidades de Subordinación Nacional	-	-	-	-	-	-	-	-
Policlínicos	19	32	14	42	28	42	22	3
Clínicas estomatológicas	4	12	3	9	3	10	4	1
Hogares maternos	10	5	10	6	15	8	10	2
Bancos de sangre	1	1	1	4	3	2	2	1
Asistencia social								
Hogares de ancianos	8	13	9	7	7	11	6	2
Casas de abuelos	14	23	8	18	14	14	10	2
Hogares de impedidos	1	1	2	1	1	2	1	-

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas.

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Dirección Nacional de Economía. MINSAP.

Cuadro 107. Hospitales según número de camas de dotación y provincia. 2013

Provincia	Total	Menos de 50 camas	50-99 camas	100-199 camas	200-399 camas	400 o más camas
Pinar del Río	5	-	1	1	2	1
Artemisa	4	-	-	3	-	1
La Habana *	35	1	3	10	13	8
Mayabeque	4	-	-	4	-	-
Matanzas	10	-	-	6	4	-
Villa Clara	13	-	2	5	5	1
Cienfuegos	3	-	-	2	-	1
Sancti Spíritus	8	1	2	4	-	1
Ciego de Ávila	3	-	1	-	-	2
Camagüey	13	1	2	4	4	2
Las Tunas	6	-	2	2	1	1
Holguín	15	1	4	5	3	2
Granma	10	1	2	4	1	2
Santiago de Cuba	18	-	4	7	3	4
Guantánamo	4	-	-	1	2	1
Isla de la Juventud	1	-	-	-	1	-
Total	152	5	23	58	39	27

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Dirección Nacional de Economía. MINSAP.

Cuadro 108. Dotación de camas de asistencia médica y social. 1985-2013

Año	Asistencia médica		Asistencia social		Total	
	Camas	Por 1 000 hab.	Camas	Por 1 000 hab.	Camas	Por 1 000 hab.
1985	52 267	5.1	11 517	1.1	63 784	6.3
1986	54 172	5.3	11 806	1.2	65 978	6.5
1987	57 424	5.6	12 411	1.2	69 835	6.8
1988	59 720	5.7	13 172	1.3	72 892	7.0
1989	63 068	6.0	13 610	1.3	76 678	7.3
1990	63 205	6.0	13 848	1.3	77 053	7.3
1991	64 347	6.0	14 481	1.4	78 828	7.4
1992	65 190	6.0	14 336	1.3	79 526	7.4
1993	65 392	6.0	14 201	1.3	79 593	7.3
1994	65 703	6.0	14 554	1.3	80 257	7.3
1995	66 116	6.0	14 227	1.3	80 343	7.3
1996	66 263	6.0	14 265	1.3	80 528	7.3
1997	66 948	6.1	14 068	1.3	81 016	7.3
1998	66 261	6.0	13 499	1.2	79 760	7.2
1999	61 756	5.5	14 808	1.3	76 564	6.9
2000	58 713	5.2	14 444	1.3	73 157	6.5
2001	56 868	5.1	14 383	1.3	71 251	6.5
2002	55 864	5.0	14 560	1.3	70 424	6.3
2003	55 428	4.9	14 575	1.3	70 003	6.2
2004	55 351	4.9	14 728	1.3	70 079	6.2
2005	54 857	4.9	14 650	1.3	69 507	6.2
2006	54 771	4.9	14 621	1.3	69 392	6.2
2007	54 742	4.9	14 572	1.3	69 314	6.2
2008	52 331	4.7	14 937	1.3	67 268	6.0
2009	51 530	4.6	14 845	1.3	66 375	5.9
2010	51 487	4.6	14 833	1.3	66 320	5.9
2011	45 606	4.1	12 077	1.1	57 683	5.1
2012	45 649	4.1	11 734	1.0	57 383	5.1
2013	45 690	4.1	11 992	1.1	57 682	5.2

2013 SEGÚN PROVINCIA

Pinar del Río	2 075	3.5	297	0.5	2 372	4.1
Artemisa	1 228	2.5	154	0.3	1 382	2.8
La Habana *	13 258	6.2	2998	1.4	16 256	7.5
Mayabeque	841	2.3	505	1.4	1 346	3.6
Matanzas	2 102	3.0	670	1.0	2 772	4.0
Villa Clara	2 882	3.7	1183	1.5	4 065	5.2
Cienfuegos	1 129	2.8	385	1.0	1 514	3.8
Sancti Spíritus	1 789	3.9	632	1.4	2 421	5.2
Ciego de Ávila	1 325	3.1	664	1.6	1 989	4.7
Camagüey	3 104	4.0	1095	1.4	4 199	5.5
Las Tunas	2 027	3.9	643	1.2	2 670	5.1
Holguín	3 778	3.7	769	0.7	4 547	4.4
Granma	2 855	3.4	487	0.6	3 342	4.0
Santiago de Cuba	4 968	4.7	997	0.9	5 965	5.7
Guantánamo	1 964	3.9	449	0.9	2 413	4.8
Isla de la Juventud	365	4.3	64	0.8	429	5.1

* Incluye camas de unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye camas de instituciones privadas.

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Dirección Nacional de Economía. MINSAP.

Cuadro 109. Promedio de camas reales según especialidad y provincia. 2013

Provincia	Medicina	Psiquiatría	Cirugía	Cirugía	Pedia-	Neona-
				Pediátrica	tría		tología
Pinar del Río	529	140	332	41	275	49
Artemisa	178	20	125	15	179	54
La Habana	1 721	2 500	1 341	198	825	148
Mayabeque	81	96	46	-	96	24
Matanzas	346	158	330	38	219	35
Villa Clara	517	504	396	43	286	74
Cienfuegos	292	109	108	13	116	37
Sancti Spíritus	373	141	239	12	171	37
Ciego de Ávila	213	106	143	6	181	47
Camagüey	613	296	398	53	336	78
Las Tunas	413	143	192	22	196	36
Holguín	690	287	521	120	399	79
Granma	479	162	329	37	333	92
Santiago de Cuba	1047	732	592	55	446	120
Guantánamo	394	134	225	34	269	68
Isla de la Juventud	27	20	44	4	44	8
Unidades Nacionales	778	17	957	93	98	-
Total	8 691	5 565	6 318	784	4 469	986

Provincia	Obste- tricia	Gineco- logía	Oncolo- gía	Terapia		Total
				Adultos	Niños	
Pinar del Río	448	42	75	42	8	1 981
Artemisa	263	54	-	31	9	928
La Habana	735	155	57	394	73	8 147
Mayabeque	154	38	-	16	7	558
Matanzas	245	60	35	104	29	1 599
Villa Clara	300	62	131	119	25	2 457
Cienfuegos	145	17	12	35	10	894
Sancti Spíritus	272	38	23	56	12	1 374
Ciego de Ávila	192	27	5	63	13	996
Camagüey	471	56	110	174	24	2 609
Las Tunas	364	53	-	49	24	1 492
Holguín	728	79	80	111	28	3 122
Granma	630	56	16	110	23	2 267
Santiago de Cuba	716	103	176	92	45	4 124
Guantánamo	428	60	-	54	24	1 690
Isla de la Juventud	47	16	-	13	5	228
Unidades Nacionales	-	-	232	122	19	2 316
Total	6 138	916	952	1 585	378	36 782

Cuadro 110. Salas de terapia intensiva según especialidad y provincia. 2013

Provincia	Salas de terapia intensiva	
	Pediatría	Medicina
Pinar del Río	1	2
Artemisa	1	3
La Habana	8	12
Mayabeque	1	2
Matanzas	2	7
Villa Clara	2	8
Cienfuegos	2	2
Sancti Spíritus	1	4
Ciego de Ávila	2	2
Camagüey	1	9
Las Tunas	1	4
Holguín	2	15
Granma	2	7
Santiago de Cuba	4	9
Guantánamo	2	2
Isla de la Juventud	1	1
Unidades Nacionales	2	7
Total	35	96

Cuadro 111. Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y provincia. 2013

Provincia	General	Pediátrico	Materno infantil	Otros	Total
Pinar del Río	-	1	-	-	1
Artemisa	1	-	-	-	1
La Habana	1	6	1	-	8
Mayabeque	1	-	-	-	1
Matanzas	1	1	-	-	2
Villa Clara	1	1	-	-	2
Cienfuegos	-	1	-	1	2
Sancti Spíritus	-	1	-	-	1
Ciego de Ávila	2	-	-	-	2
Camagüey	-	1	-	-	1
Las Tunas	-	1	-	-	1
Holguín	1	1	-	-	2
Granma	-	2	-	-	2
Santiago de Cuba	1	3	-	-	4
Guantánamo	1	1	-	-	2
Isla de la Juventud	1	-	-	-	1
Unidades nacionales	-	-	-	2	2
Total	11	20	1	3	35

Cuadro 112. Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y provincia. 2013

Provincia	General	Clínico Quirúrgico	Ortopédico	Materno infantil	Otros*	Total
Pinar del Río	-	2	-	-	-	2
Artemisa	3	-	-	-	-	3
La Habana	1	8	1	-	2	12
Mayabeque	2	-	-	-	-	2
Matanzas	4	2	-	-	1	7
Villa Clara	4	3	-	-	1	8
Cienfuegos	2	-	-	-	-	2
Sancti Spíritus	2	1	-	-	1	4
Ciego de Ávila	2	-	-	-	-	2
Camagüey	4	2	-	1	2	9
Las Tunas	4	-	-	-	-	4
Holguín	7	2	-	-	6	15
Granma	4	1	-	-	2	7
Santiago de Cuba	5	1	-	-	3	9
Guantánamo	2	-	-	-	-	2
Isla de la Juventud	1	-	-	-	-	1
Unidades nacionales	-	-	-	-	7	7
Total	47	22	1	1	25	96

* Incluye policlínicos con camas.

Cuadro 113. Red nacional de bibliotecas y centros de información en salud según provincia y tipo de unidad. 2013

Provincia	Tipo de unidad				
	Hospitales	Centros de educación médica superior	Centros provinciales de información de ciencias médicas	Institutos de investigación	Policlínicos
Pinar del Río	5	1	1	-	20
Artemisa	4	2	1	-	19
La Habana	32	10	1	13	82
Mayabeque	4	1	1	-	20
Matanzas	9	5	1	-	38
Villa Clara	11	3	1	-	37
Cienfuegos	2	2	1	-	18
Sancti Spíritus	7	1	1	-	23
Ciego de Ávila	3	3	1	-	20
Camagüey	11	3	1	-	31
Las Tunas	5	2	1	-	15
Holguín	13	7	1	-	41
Granma	9	3	1	-	28
Santiago de Cuba	14	6	1	-	40
Guantánamo	4	3	1	-	19
Isla de la Juventud	1	1	1	-	3
Total	134	53	16	13	454

Provincia	Tipo de unidad				
	Clínicas estomatológicas	Centros Nac. Especializados	Otras	Total de bibliotecas	De ellas: conectadas a Infomed
Pinar del Río	1	-	5	33	30
Artemisa	4	-	-	30	18
La Habana	1	15	2	156	148
Mayabeque	1	-	-	27	22
Matanzas	3	-	2	58	44
Villa Clara	1	-	3	56	52
Cienfuegos	1	-	1	25	25
Sancti Spíritus	2	-	4	38	34
Ciego de Ávila	1	-	1	29	24
Camagüey	-	-	2	48	30
Las Tunas	2	-	2	27	22
Holguín	3	-	-	65	53
Granma	1	-	2	44	40
Santiago de Cuba	1	-	4	66	50
Guantánamo	3	-	4	34	30
Isla de la Juventud	1	-	-	7	7
Total	26	15	32	743	629

Fuente: Registros administrativos del Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas.

Cuadro 114. Unidades conectadas a Infomed por enlace arrendado según provincia y tipo de unidad. 2013

Provincia	Tipo de unidad			
	Hospitales	Centros de educación médica superior	Institutos de investigación	Policlínicos
Pinar del Río	5	1	-	20
Artemisa	3	2	-	13
La Habana	25	13	12	69
Mayabeque	3	1	-	13
Matanzas	9	5	-	28
Villa Clara	8	3	-	37
Cienfuegos	2	2	-	18
Sancti Spíritus	8	5	-	19
Ciego de Ávila	2	1	-	17
Camagüey	3	1	-	25
Las Tunas	9	2	-	14
Holguín	13	7	-	41
Granma	6	3	-	22
Santiago de Cuba	11	5	-	29
Guantánamo	4	3	-	22
Isla de la Juventud	1	-	-	3
Total	112	54	12	390

Provincia	Tipo de unidad			Total
	Clínicas estomatológicas	Centros Nacionales Especializados	Otras	
Pinar del Río	1	-	35	62
Artemisa	-	-	1	19
La Habana	1	16	1	137
Mayabeque	-	-	1	18
Matanzas	-	-	3	45
Villa Clara	-	-	20	68
Cienfuegos	1	-	2	25
Sancti Spíritus	1	-	28	61
Ciego de Ávila	-	-	1	21
Camagüey	-	-	1	30
Las Tunas	4	-	23	52
Holguín	3	-	1	65
Granma	1	-	3	35
Santiago de Cuba	1	-	28	74
Guantánamo	3	-	42	74
Isla de la Juventud	1	-	1	6
Total	17	16	191	792

Fuente: Registros administrativos del Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas.

SERVICIOS

Cuadro 115. Consultas médicas y estomatológicas. 1987-2013

Año	Médicas			Estomato- lógicas	Total
	Externa	C. Guardia	Subtotal		
Consultas					
1987	45 543 827	20 723 740	66 267 567	15 690 996	81 958 563
1988	46 103 496	21 253 051	67 356 547	15 210 297	82 566 844
1989	46 652 673	20 211 876	66 864 549	15 176 962	82 041 511
1990	48 079 149	20 122 071	68 201 220	15 002 994	83 204 214
1991	49 793 456	19 330 448	69 123 904	14 402 822	83 526 726
1992	50 191 483	18 204 021	68 395 504	13 850 200	82 245 704
1993	47 449 735	17 311 779	64 761 514	12 742 794	77 504 308
1994	50 040 460	17 375 340	67 415 800	14 325 367	81 741 167
1995	56 915 855	18 213 646	75 129 501	16 156 145	91 285 646
1996	57 563 213	19 936 037	77 499 250	17 456 297	94 955 547
1997	57 786 423	21 087 302	78 873 725	19 586 677	98 460 402
1998	57 883 278	20 496 493	78 379 771	22 440 022	100 819 793
1999	60 866 546	20 388 191	81 254 737	23 932 264	105 187 001
2000	60 708 748	19 835 106	80 543 854	26 521 402	107 065 256
2001	58 156 325	19 777 458	77 933 783	27 424 861	105 358 644
2002	56 806 268	19 383 984	76 190 252	28 156 480	104 346 732
2003	52 628 212	18 846 698	71 474 910	28 346 698	99 821 608
2004	42 997 033	18 893 382	61 890 415	20 782 720	82 673 135
2005	39 206 257	20 792 319	59 998 576	17 943 732	77 942 308
2006	39 172 468	22 247 804	61 420 272	17 622 879	79 043 151
2007	39 136 877	21 917 204	61 054 081	17 008 926	78 063 007
2008	44 713 570	21 205 165	65 918 735	16 733 435	82 652 170
2009	54 568 377	22 135 099	76 703 476	17 789 222	94 492 698
2010	57 172 305	21 788 808	78 961 113	18 649 854	97 610 967
2011	59 779 883	21 270 036	81 049 919	19 763 097	100 813 016
2012	59 924 517	21 283 071	81 207 588	21 907 216	103 114 804
2013	60 252 614	20 918 309	81 170 923	23 748 667	104 919 590
Consultas por habitante					
1987	4.4	2.0	6.4	1.5	8.0
1988	4.4	2.0	6.5	1.5	7.9
1989	4.4	1.9	6.4	1.4	7.8
1990	4.5	1.9	6.4	1.4	7.8
1991	4.7	1.8	6.5	1.4	7.8
1992	4.6	1.7	6.3	1.3	7.6
1993	4.3	1.6	5.9	1.2	7.1
1994	4.6	1.6	6.2	1.3	7.5
1995	5.2	1.7	6.8	1.5	8.3
1996	5.2	1.8	7.0	1.6	8.6
1997	5.2	1.9	7.1	1.8	8.9
1998	5.2	1.8	7.0	2.0	9.1
1999	5.5	1.8	7.3	2.2	9.4
2000	5.4	1.8	7.2	2.4	9.6
2001	5.2	1.8	6.9	2.4	9.4
2002	5.0	1.7	6.8	2.5	9.3
2003	4.7	1.7	6.4	2.5	8.9
2004	3.8	1.7	5.5	1.8	7.4
2005	3.5	1.8	5.3	1.6	6.9
2006	3.5	2.0	5.4	1.6	7.0
2007	3.5	2.0	5.4	1.5	6.9
2008	4.0	1.9	5.9	1.5	7.4
2009	4.9	2.0	6.8	1.6	8.4
2010	5.1	1.9	7.0	1.7	8.7
2011	5.3	1.9	7.2	1.8	9.0
2012	5.3	1.9	7.2	1.9	9.2
2013	5.4	1.9	7.3	2.1	9.4

Cuadro 116. Consultas médicas según provincia. 2013

Provincia	Consultas médicas		
	Consulta Externa	Cuerpo de Guardia	Total
Pinar del Río	3 522 582	979 245	4 501 827
Artemisa	2 393 062	634 240	3 027 302
La Habana *	12 396 439	5 737 253	18 133 692
Mayabeque	1 326 501	654 954	1 981 455
Matanzas	3 238 719	1 318 811	4 557 530
Villa Clara	4 893 346	1 547 033	6 440 379
Cienfuegos	1 931 475	683 001	2 614 476
Sancti Spíritus	2 473 549	912 231	3 385 780
Ciego de Ávila	2 140 185	709 920	2 850 105
Camagüey	3 211 719	1 414 297	4 626 016
Las Tunas	3 004 293	855 893	3 860 186
Holguín	6 191 213	1 818 504	8 009 717
Granma	4 389 121	1 036 989	5 426 110
Santiago de Cuba	5 903 870	1 680 508	7 584 378
Guantánamo	2 713 310	797 193	3 510 503
Isla de la Juventud	523 230	138 237	661 467
Total	60 252 614	20 918 309	81 170 923

Consultas por habitante			
Pinar del Río	6.0	1.7	7.7
Artemisa	4.9	1.3	6.2
La Habana *	5.8	2.7	8.4
Mayabeque	3.6	1.8	5.3
Matanzas	4.6	1.9	6.5
Villa Clara	6.2	2.0	8.2
Cienfuegos	4.8	1.7	6.5
Sancti Spíritus	5.4	2.0	7.3
Ciego de Ávila	5.0	1.7	6.7
Camagüey	4.2	1.8	6.0
Las Tunas	5.7	1.6	7.3
Holguín	6.0	1.8	7.8
Granma	5.3	1.2	6.5
Santiago de Cuba	5.6	1.6	7.2
Guantánamo	5.4	1.6	6.9
Isla de la Juventud	6.2	1.6	7.9
Total	5.4	1.9	7.3

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 117. Distribución porcentual de consultas externas y de cuerpo de guardia por tipo de unidad. 1980, 1990, 2000, 2012-2013

Tipo de unidad	1980	1990	2000	2012	2013
Consultas externas					
Hospital *	21.7	18.9	14.7	11.0	9.2
Policlínico	73.2	78.1	84.5	88.7	90.5
Otros	5.1	3.0	0.8	0.3	0.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Consultas de cuerpo de guardia					
Hospital *	80.2	73.4	43.3	38.7	37.8
Policlínico	18.9	25.2	56.1	61.2	62.1
Otros	0.9	1.4	0.6	0.1	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 118. Consultas médicas en la atención primaria en salud según tipo y provincia. 2013

Provincia	Consulta externa		Cuerpo de guardia	Total
	Total	Por médicos de familia		
Pinar del Río	3 290 822	2 562 921	673 707	3 964 529
Artemisa	2 273 435	1 806 927	372 803	2 646 238
La Habana	9 826 511	7 162 069	3 802 251	13 628 762
Mayabeque	1 303 377	874 001	498 613	1 801 990
Matanzas	2 987 289	2 277 038	838 281	3 825 570
Villa Clara	4 566 457	3 414 011	996 506	5 562 963
Cienfuegos	1 782 353	1 356 092	503 238	2 285 591
Sancti Spíritus	2 367 991	1 842 349	1 387 162	3 755 153
Ciego de Ávila	1 956 294	1 554 247	435 063	2 391 357
Camagüey	2 805 994	2 021 526	854 153	3 660 147
Las Tunas	2 831 236	2 278 059	567 501	3 398 737
Holguín	5 876 045	4 661 277	1 016 424	6 892 469
Granma	4 188 832	3 420 658	609 725	4 798 557
Santiago de Cuba	5 476 938	4 246 330	790 325	6 267 263
Guantánamo	2 526 111	2 096 969	476 156	3 002 267
Isla de la Juventud	508 970	440 353	52 529	561 499
Total	54 568 655	42 014 827	13 874 437	68 443 092

Cuadro 119. Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia e ingresos en el hogar según provincia. 2013

Provincia	Consultas en terreno	Ingresos en el hogar		
		Número	Por 1 000 consultas médicas en APS	Por 100 habitantes
Pinar del Río	492 941	25 268	6.4	4.3
Artemisa	708 573	7 931	3.0	1.6
La Habana	1 549 801	54 547	4.0	2.5
Mayabeque	202 256	7 072	3.9	1.9
Matanzas	552 512	15 402	4.0	2.2
Villa Clara	627 437	37 807	6.8	4.8
Cienfuegos	300 048	13 049	5.7	3.3
Sancti Spíritus	526 138	9 700	2.6	2.1
Ciego de Ávila	384 531	11 862	5.0	2.8
Camagüey	311 919	20 699	5.7	2.7
Las Tunas	459 196	19 199	5.6	3.7
Holguín	1 448 266	42 030	6.1	4.1
Granma	1 127 953	40 008	8.3	4.8
Santiago de Cuba	1 452 861	36 571	5.8	3.5
Guantánamo	768 270	20 730	6.9	4.1
Isla de la Juventud	157 171	4 115	7.3	4.9
Total	11 069 873	365 990	5.3	3.3

Cuadro 120. Consulta externa según especialidad. 2012-2013

Especialidad	2012	2013
	Número de consultas	
Medicina (subtotal)	39 792 992	40 300 634
Medicina general integral	22 657 361	22 619 133
Medicina interna	1 157 498	1 228 843
Tisiología	94 294	95 967
Dermatología	841 632	834 881
Psiquiatría	899 075	851 826
Cardiología	328 833	329 961
Gastroenterología	283 848	278 615
Endocrinología	481 246	502 019
Otras	13 049 205	13 559 389
Cirugía (subtotal)	4 625 744	4 698 090
Cirugía general	375 228	370 377
Angiología	195 743	199 357
Oftalmología	1 768 332	1 852 973
Otorrinolaringología	475 665	477 665
Ortopedia y traumatología	924 815	918 886
Urología	325 145	327 083
Otras	560 816	551 749
Pediatría	11 077 524	10 760 075
Obstetricia	3 477 310	3 568 266
Ginecología	950 947	925 549
Total	59 924 517	60 252 614

Cuadro 121. Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 2012-2013

Especialidad	2012	2013
	Consultas por 100 habitantes	
Medicina (subtotal) (1)	353.7	361.0
Medicina general integral	201.4	202.6
Medicina interna	10.3	11.0
Tisiología	0.8	0.9
Dermatología	7.5	7.5
Psiquiatría	8.0	7.6
Cardiología	2.9	3.0
Gastroenterología	2.5	2.5
Endocrinología	4.3	4.5
Otras	116.0	121.5
Cirugía (subtotal) (1)	41.1	42.1
Cirugía general	3.3	3.3
Angiología	1.7	1.8
Oftalmología	15.7	16.6
Otorrinolaringología	4.2	4.3
Ortopedia y traumatología	8.2	8.2
Urología	2.9	2.9
Otras	5.0	4.9
Pediatría (2)	438.3	434.7
Obstetricia (3)	14.8	14.7
Ginecología (4)	20.3	19.9
Total	532.7	539.7

(1) Población total.

(2) Población de 0-18 años.

(3) Por parto. Numerador: consultas prenatales y embarazadas captadas.

(4) Población femenina de 15 años y más.

Cuadro 122. Consulta externa según especialidad y provincia. 2013

Provincia	Medicina	Cirugía	Pediatría
Pinar del Río	2 461 339	180 917	670 728
Artemisa	1 656 889	126 839	466 802
La Habana *	8 554 322	1 561 382	1 496 814
Mayabeque	879 639	93 395	249 679
Matanzas	2 115 711	185 607	610 621
Villa Clara	3 378 415	408 544	774 678
Cienfuegos	1 279 508	135 799	345 208
Sancti Spíritus	1 718 120	134 954	442 016
Ciego de Ávila	1 417 800	132 997	408 284
Camagüey	2 049 778	340 655	547 750
Las Tunas	2 035 655	166 614	568 382
Holguín	4 259 304	404 651	1 138 049
Granma	2 927 772	216 226	945 812
Santiago de Cuba	3 703 138	442 299	1 191 064
Guantánamo	1 510 366	142 255	795 037
Isla de la Juventud	352 878	24 956	109 151
Total	40 300 634	4 698 090	10 760 075
Consultas por habitante			
	(1)	(1)	(2)
Pinar del Río	4.2	0.3	5.0
Artemisa	3.4	0.3	4.2
La Habana *	4.0	0.7	3.5
Mayabeque	2.4	0.3	3.1
Matanzas	3.0	0.3	4.1
Villa Clara	4.3	0.5	4.8
Cienfuegos	3.2	0.3	3.9
Sancti Spíritus	3.7	0.3	4.5
Ciego de Ávila	3.3	0.3	4.3
Camagüey	2.7	0.4	3.3
Las Tunas	3.9	0.3	4.8
Holguín	4.1	0.4	4.8
Granma	3.5	0.3	4.7
Santiago de Cuba	3.5	0.4	4.7
Guantánamo	3.0	0.3	5.9
Isla de la Juventud	4.2	0.3	5.4
Total	3.6	0.4	4.3

* Incluye las unidades de subordinación nacional.

(1) Población total.

(2) Población de 0-18 años.

Cuadro 122. Consulta externa según especialidad y provincia 2013 (Continuación)

Provincia	Obstetricia	Ginecología	Total
Pinar del Río	154 014	55 584	3 522 582
Artemisa	112 190	30 342	2 393 062
La Habana *	565 973	217 948	12 396 439
Mayabeque	85 011	18 777	1 326 501
Matanzas	276 376	50 404	3 238 719
Villa Clara	245 518	86 191	4 893 346
Cienfuegos	137 161	33 799	1 931 475
Sancti Spíritus	150 109	28 350	2 473 549
Ciego de Ávila	152 351	28 753	2 140 185
Camagüey	217 498	56 038	3 211 719
Las Tunas	198 413	35 229	3 004 293
Holguín	306 426	82 783	6 191 213
Granma	253 201	46 110	4 389 121
Santiago de Cuba	446 861	120 508	5 903 870
Guantánamo	238 658	26 994	2 713 310
Isla de la Juventud	28 506	7 739	523 230
Total	3 568 266	925 549	60 252 614

Consultas por habitante			
	(3)	(4)	(1)
Pinar del Río	13.8	0.2	6.0
Artemisa	11.5	0.2	4.9
La Habana *	15.6	0.2	5.8
Mayabeque	16.7	0.1	3.6
Matanzas	15.5	0.2	4.6
Villa clara	15.7	0.3	6.2
Cienfuegos	17.2	0.2	4.8
Sancti Spíritus	15.0	0.1	5.4
Ciego de Ávila	15.0	0.2	5.0
Camagüey	14.4	0.2	4.2
Las Tunas	14.9	0.2	5.7
Holguín	15.0	0.2	6.0
Granma	13.6	0.1	5.3
Santiago de Cuba	14.1	0.3	5.6
Guantánamo	13.1	0.1	5.4
Isla de la Juventud	16.8	0.2	6.2
Total	14.7	0.2	5.4

* Incluye las unidades de subordinación nacional.

(1) Población total.

(3) Por parto. Numerador: consultas prenatales y captación de embarazadas.

(4) Población femenina de 15 años y más.

Cuadro 123. Consultas de pediatría según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2013

Provincia	0-14 años		15-18 años		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
Pinar del Río	594 532	5.7	76 196	2.6	670 728	5.0
Artemisa	403 314	4.7	63 488	2.5	466 802	4.2
La Habana *	1 329 491	4.1	167 323	1.6	1 496 814	3.5
Mayabeque	225 219	3.7	24 460	1.3	249 679	3.1
Matanzas	537 315	4.7	73 306	2.1	610 621	4.1
Villa Clara	673 988	5.4	100 690	2.7	774 678	4.8
Cienfuegos	303 230	4.4	41 978	2.1	345 208	3.9
Sancti Spíritus	395 937	5.2	46 079	2.1	442 016	4.5
Ciego de Ávila	366 206	5.0	42 078	2.0	408 284	4.3
Camagüey	491 153	3.8	56 597	1.6	547 750	3.3
Las Tunas	504 488	5.5	63 894	2.4	568 382	4.8
Holguín	987 928	5.2	150 121	3.0	1 138 049	4.8
Granma	830 270	5.3	115 542	2.7	945 812	4.7
Santiago de Cuba	1 066 460	5.4	124 604	2.3	1 191 064	4.7
Guantánamo	722 184	6.9	72 853	2.5	795 037	5.9
Isla de la Juventud	95 727	6.1	13 424	3.0	109 151	5.4
Total	9 527 442	5.0	1 232 633	2.2	10 760 075	4.3

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye puericultura

Cuadro 124. Consultas de puericultura según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2013

Provincia	0-14 años		15-18 años		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
Pinar del Río	152 068	1.5	7 500	0.3	159 568	1.2
Artemisa	128 931	1.5	10 145	0.4	139 076	1.2
La Habana *	412 647	1.3	19 068	0.2	431 715	1.0
Mayabeque	77 090	1.3	3 158	0.2	80 248	1.0
Matanzas	142 816	1.2	7 778	0.2	150 594	1.0
Villa Clara	208 698	1.7	17 436	0.5	226 134	1.4
Cienfuegos	77 520	1.1	4 520	0.2	82 040	0.9
Sancti Spíritus	105 685	1.4	5 543	0.3	111 228	1.1
Ciego de Ávila	106 653	1.4	5 735	0.3	112 388	1.2
Camagüey	184 851	1.4	10 157	0.3	195 008	1.2
Las Tunas	143 458	1.6	8 347	0.3	151 805	1.3
Holguín	324 698	1.7	28 670	0.6	353 368	1.5
Granma	246 109	1.6	23 330	0.5	269 439	1.4
Santiago de Cuba	308 628	1.6	22 122	0.4	330 750	1.3
Guantánamo	233 155	2.2	13 635	0.5	246 790	1.8
Isla de la Juventud	33 639	2.2	1 641	0.4	35 280	1.8
Total	2 886 646	1.5	188 785	0.3	3 075 431	1.2

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 125. Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2013

Año	<1 año		1-4 años	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
1990	3 867 952	20.8	3 675 898	5.3
1991	3 788 331	20.3	3 626 498	5.1
1992	3 487 973	22.0	3 543 988	4.8
1993	3 189 152	18.2	3 048 761	4.2
1994	3 592 657	20.7	2 963 340	4.1
1995	5 122 940	29.9	3 193 886	4.5
1996	5 244 174	35.0	3 083 029	4.8
1997	5 359 552	36.8	2 913 643	4.7
1998	5 656 812	40.3	2 898 666	4.8
1999	5 893 803	41.9	3 054 075	5.0
2000	5 986 832	42.4	3 111 394	5.1
2001	4 980 207	33.1	3 148 460	5.3
2002	4 377 492	29.9	2 916 965	4.9
2003	3 960 922	28.7	2 598 656	4.4
2004	3 089 974	22.5	1 999 450	3.5
2005	2 557 741	19.7	1 739 826	3.1
2006	2 327 355	18.4	1 656 124	3.0
2007	2 283 526	19.5	1 514 728	3.0
2008	2 724 241	23.5	1 634 331	3.3
2009	3 968 559	35.5	2 288 154	4.7
2010	4 353 080	35.7	2 363 567	5.1
2011	3 935 935	34.0	2 405 531	5.2
2012	4 091 715	32.2	2 419 906	5.1
2013	3 934 903	30.0	2 377 821	4.9
2013 según provincia				
Pinar del Río	228 172	33.7	156 163	6.3
Artemisa	137 758	24.8	109 052	5.2
La Habana *	575 809	27.5	338 932	4.4
Mayabeque	111 141	27.7	51 954	3.5
Matanzas	285 855	36.5	110 663	4.0
Villa Clara	237 586	28.9	184 498	6.1
Cienfuegos	103 515	22.9	84 465	4.9
Sancti Spíritus	199 327	38.3	80 040	4.0
Ciego de Ávila	152 678	29.3	92 060	4.8
Camagüey	221 665	23.6	120 179	3.6
Las Tunas	194 339	29.4	132 447	5.4
Holguín	296 148	23.4	276 221	5.6
Granma	329 528	29.7	197 420	5.1
Santiago de Cuba	477 256	32.9	243 667	4.6
Guantánamo	352 289	45.8	169 229	6.1
Isla de la Juventud	31 837	28.6	30 831	7.7

* Incluye las unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye puericultura.

Cuadro 125. Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2013 (Continuación)

Año	5-14 años		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
1990	3 351 741	2.2	10 895 591	4.5
1991	3 497 005	2.3	10 911 834	4.5
1992	3 462 600	2.3	10 494 561	4.4
1993	3 256 941	2.1	9 494 854	3.8
1994	3 395 293	2.1	9 951 290	4.0
1995	4 051 016	2.5	12 367 842	4.9
1996	3 975 054	2.4	12 302 257	5.1
1997	3 830 775	2.3	12 103 970	5.0
1998	3 602 687	2.1	12 158 165	4.9
1999	3 781 005	2.2	12 728 883	5.2
2000	3 723 004	2.2	12 821 230	5.2
2001	3 864 749	2.3	11 993 416	4.9
2002	3 474 391	2.2	10 768 848	4.4
2003	3 329 355	2.1	9 888 933	4.2
2004	2 338 928	1.5	7 428 352	3.3
2005	2 048 165	1.4	6 345 732	2.9
2006	2 094 323	1.4	6 077 802	2.8
2007	1 859 276	1.3	5 657 530	2.7
2008	2 140 418	1.5	6 498 990	3.2
2009	3 353 337	2.4	9 610 050	4.8
2010	3 386 276	2.4	10 102 923	5.1
2011	3 321 272	2.5	9 662 738	5.0
2012	3 370 093	2.5	9 881 714	5.1
2013	3 214 718	2.5	9 527 442	5.0
2013 según provincia				
Pinar del Río	210 197	2.9	594 532	5.7
Artemisa	156 504	2.6	403 314	4.7
La Habana *	414 750	1.8	1 329 491	4.1
Mayabeque	62 124	1.5	225 219	3.7
Matanzas	140 797	1.8	537 315	4.7
Villa Clara	251 904	2.9	673 988	5.4
Cienfuegos	115 250	2.5	303 230	4.4
Sancti Spíritus	116 570	2.3	395 937	5.2
Ciego de Ávila	121 468	2.5	366 206	5.0
Camagüey	149 309	1.7	491 153	3.8
Las Tunas	177 702	2.9	504 488	5.5
Holguín	415 559	3.3	987 928	5.2
Granma	303 322	2.8	830 270	5.3
Santiago de Cuba	345 537	2.7	1 066 460	5.4
Guantánamo	200 666	2.9	722 184	6.9
Isla de la Juventud	33 059	3.1	95 727	6.1

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye puericultura.

Cuadro 126. Consultas de puericultura según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2013

Año	<1 año		1-14 años		Total	
	Consultas	Cons. por hab.	Consultas	Cons. por hab.	Consultas	Cons. por hab.
1990	2 052 093	11.0	1 085 964	0.5	3 138 057	1.3
1991	2 105 106	11.3	1 143 273	0.5	3 248 379	1.4
1992	2 123 305	13.4	1 260 780	0.6	3 384 085	1.4
1993	2 036 590	11.6	1 210 607	0.5	3 247 197	1.3
1994	2 319 105	13.4	1 265 315	0.5	3 584 420	1.4
1995	3 302 269	21.4	1 363 503	0.6	4 665 772	1.9
1996	3 516 702	23.5	1 396 108	0.6	4 912 810	2.0
1997	3 699 635	25.4	1 459 865	0.6	5 159 500	2.1
1998	3 901 594	27.8	1 505 346	0.6	5 406 940	2.2
1999	4 092 113	29.1	1 593 578	0.7	5 685 691	2.3
2000	4 157 346	29.4	1 711 930	0.7	5 869 276	2.4
2001	3 507 344	23.3	2 056 460	0.9	5 563 804	2.3
2002	3 074 814	20.4	1 665 748	0.7	4 740 562	1.9
2003	2 831 683	20.5	1 525 262	0.7	4 356 945	1.7
2004	2 196 593	16.0	939 377	0.4	3 135 970	1.4
2005	1 785 749	13.7	700 644	0.3	2 486 393	1.1
2006	1 596 464	12.6	590 269	0.3	2 186 733	1.0
2007	1 583 712	13.5	589 948	0.3	2 173 660	1.1
2008	1 956 700	16.9	742 089	0.4	2 698 789	1.3
2009	2 784 512	24.9	1 423 359	0.7	4 207 871	2.1
.2010	3 082 158	25.3	1 633 628	0.9	4 715 786	2.4
2011	1 969 167	17.0	1 101 924	0.6	3 071 091	1.6
2012	1 849 077	14.5	1 200 283	0.7	3 049 360	1.6
2013	1 708 544	13.0	1 178 102	0.7	2 886 646	1.5
2013 según provincia						
Pinar del Río	101 956	15.1	50 112	0.5	152 068	1.5
Artemisa	71 215	12.8	57 716	0.7	128 931	1.5
La Habana *	271 927	13.0	140 720	0.5	412 647	1.3
Mayabeque	54 416	13.5	22 674	0.4	77 090	1.3
Matanzas	100 875	12.9	41 941	0.4	142 816	1.2
Villa Clara	111 991	13.6	96 707	0.8	208 698	1.7
Cienfuegos	43 713	9.7	33 807	0.5	77 520	1.1
Sancti Spíritus	75 418	14.5	30 267	0.4	105 685	1.4
Ciego de Ávila	63 319	12.2	43 334	0.6	106 653	1.4
Camagüey	127 549	13.6	57 302	0.5	184 851	1.4
Las Tunas	90 610	13.7	52 848	0.6	143 458	1.6
Holguín	151 999	12.0	172 699	1.0	324 698	1.7
Granma	139 851	12.6	106 258	0.7	246 109	1.6
Santiago de Cuba	180 607	12.4	128 021	0.7	308 628	1.6
Guantánamo	108 483	14.1	124 672	1.3	233 155	2.2
Isla de la Juventud	14 615	13.1	19 024	1.3	33 639	2.2

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 127. Consultas estomatológicas según provincia. 2013

Provincia	Consultas	Cons/ hab.
Pinar del Río	1 149 455	2.0
Artemisa	772 396	1.6
La Habana *	4 737 062	2.2
Mayabeque	654 829	1.8
Matanzas	1 361 238	2.0
Villa Clara	2 025 695	2.6
Cienfuegos	919 212	2.3
Sancti Spíritus	964 786	2.1
Ciego de Ávila	784 362	1.8
Camagüey	1 354 654	1.8
Las Tunas	1 040 436	2.0
Holguín	2 106 377	2.0
Granma	1 948 888	2.3
Santiago de Cuba	2 503 881	2.4
Guantánamo	1 205 376	2.4
Isla de la Juventud	220 020	2.6
Total	23 748 667	2.1

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 128. Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2000, 2012-2013

Especialidad	2000		2012		2013	
	Consultas	Cons/ 100 hab.	Consultas	Cons/ 100 hab.	Consultas	Cons/ 100 hab.
Periodoncia	782 419	7.0	562 372	5.0	593 539	5.3
Cirugía bucal	287 794	2.6	261 443	2.3	270 294	2.4
Prótesis *	830 800	9.5	1 284 008	13.8	1 270 223	13.7
Ortodoncia **	1 003 032	17.6	919 387	36.4	883 325	35.7

* Población de 15 años y más.

** A partir del 2010 población de 0-18 años.

Cuadro 129. Actividades de rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial. Indicadores seleccionados. 2012-2013

Indicador	2012	2013
Unidades que prestan servicio	9	9
Consultas externas	7 583	8 244
Ingresos	1 409	1 486
Tratamientos concluidos	1 278	1 428
% de tratamientos concluidos*	90.7	96.1

* % calculado sobre la base del total de ingresos.

Cuadro 130. Pacientes ingresados para rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial según etiología de la lesión y grupo de edad. 2013

Grupo de edad	Etiología de la lesión									
	Congénita		Traumática		Oncológica		Otras		Total	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
0-4	8	26.6	6	20.0	14	46.7	2	6.7	30	100.0
5-11	13	24.1	15	27.8	20	37.0	6	11.1	54	100.0
12-14	7	29.2	12	50.0	3	12.5	2	8.3	24	100.0
15-18	1	1.5	38	59.4	11	17.2	14	21.9	64	100.0
19-34	29	14.8	123	62.7	19	9.7	25	12.8	196	100.0
35-59	33	5.7	338	57.8	119	20.3	95	16.2	585	100.0
60 y más	28	5.3	208	39.0	160	30.0	137	25.7	533	100.0
Total	119	8.0	740	49.8	346	23.3	281	18.9	1 486	100.0

Cuadro 131. Indicadores de la actividad quirúrgica. 2000-2013

Años	Total de operaciones	Mayores				Menores	Por mínimo acceso
		Total	Ambulatorias	Ingresados	Urgentes		
2000	953 372	441 964	165 730	170 132	106 102	511 408	26 017
2001	943 122	441 464	173 443	162 443	105 578	501 658	27 631
2002	974 998	466 990	195 963	162 283	108 744	508 008	30 823
2003	960 268	465 612	198 227	153 424	113 961	494 656	31 160
2004	929 863	470 295	212 326	146 622	111 347	459 568	30 049
2005	936 212	492 972	251 838	134 271	106 863	443 240	27 694
2006	878 169	476 831	251 497	122 267	103 067	401 338	30 060
2007	909 295	503 492	266 929	131 685	104 878	405 803	33 171
2008	896 154	487 897	253 710	122 141	112 046	408 257	30 235
2009	913 935	486 859	248 376	121 824	116 659	427 076	32 024
2010	948 694	514 818	266 785	128 833	119 200	433 876	34 428
2011	1 048 984	567 539	301 683	141 218	124 638	481 445	40 594
2012	1 044 787	535 258	282 492	128 116	124 650	509 529	41 005
2013	1 032 930	539 528	283 467	125 859	130 202	493 402	41 339
2013 según provincia							
Pinar del Río	55 098	29 180	16 911	5 982	6 287	25 918	1 958
Artemisa	29 657	13 708	6 429	3 695	3 584	15 949	683
La Habana *	260 202	152 338	84 306	42 273	25 759	107 864	18 941
Mayabeque	18 823	4 639	1 148	1 111	2 380	14 184	141
Matanzas	63 520	34 271	19 279	6 249	8 743	29 249	2 377
Villa Clara	82 377	40 761	22 136	8 572	10 053	41 616	2 421
Cienfuegos	42 923	22 944	14 330	3 934	4 680	19 979	1 661
Sancti Spíritus	44 348	20 111	9 993	4 302	5 816	24 237	1 200
Ciego de Ávila	36 914	16 895	8 771	3 039	5 085	20 019	873
Camagüey	68 940	36 466	19 106	8 942	8 418	32 474	2 840
Las Tunas	41 270	17 999	9 004	4 135	4 860	23 271	268
Holguín	85 273	46 951	24 005	10 895	12 051	38 322	3 478
Granma	70 735	36 774	17 632	7 558	11 584	33 961	1 192
Santiago de Cuba	91 651	45 070	20 176	11 131	13 763	46 581	2 480
Guantánamo	34 130	18 047	8 274	3 488	6 285	16 083	670
Isla de la Juventud	7 069	3 374	1 967	553	854	3 695	156

* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 132. Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidad.
2012-2013**

Especialidad	2012	2013
Cirugía general total	18 047	17 895
Cirugía general de abdomen	17 495	17 361
Cirugía general de tórax	522	421
Otras	30	113
Ginecología	4 975	4 235
Urología	8 036	7 566
Gastroenterología	2 439	2 642
Cirugía cardiovascular, angiología y cirugía endovascular	221	233
Cirugía de articulaciones (ortopedia y reumatología)	3 904	4 365
Otras especialidades	3 383	4 403
Total	41 005	41 339

Cuadro 133. Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 1990, 2000, 2012-2013

Especialidad	1990	2000	2012	2013	1990	2000	2012	2013
	Promedio de estadía				Índice ocupacional			
Medicina, excepto psiquiatría	10.9	9.3	7.0	6.9	81.7	73.9	74.9	75.2
Psiquiatría	66.0	50.0	55.2	45.4	86.7	83.9	84.2	82.5
Cirugía, excepto cirugía pediátrica	11.3	8.4	7.1	7.0	79.8	62.2	67.2	67.7
Cirugía pediátrica	6.4	5.7	4.4	4.6	67.3	52.5	56.7	55.3
Obstetricia	6.5	6.8	6.6	6.6	82.2	77.6	76.7	76.7
Ginecología, excepto legrados	4.1	3.3	2.8	2.8	77.1	66.6	63.2	64.8
Pediatría	5.7	4.8	4.3	4.2	61.5	56.4	68.2	66.0
Neonatología	7.9	7.4	7.4	7.4	66.0	49.4	59.5	61.8
Total	10.0	9.4	7.9	7.8	78.5	69.4	73.0	72.5

Especialidad	Índice de rotación				Intervalo de sustitución			
	Medicina, excepto psiquiatría	27.4	29.1	39.2	39.8	2.4	3.3	2.3	2.3
Psiquiatría	4.2	4.0	5.6	5.1	11.6	14.8	10.3	12.6
Cirugía, excepto cirugía pediátrica	25.9	27.2	34.6	35.3	2.8	5.1	3.5	3.3
Cirugía pediátrica	38.4	33.7	47.4	44.1	3.1	5.2	3.3	3.7
Obstetricia	45.9	41.5	42.3	42.3	1.4	2.0	2.0	2.0
Ginecología, excepto legrados	67.9	73.6	81.5	83.2	1.2	1.7	1.7	1.5
Pediatría	42.6	43.0	58.5	56.9	2.9	3.7	2.0	2.2
Neonatología	30.3	24.3	29.2	30.5	4.1	7.6	5.1	4.6
Total	28.7	26.9	33.7	33.8	2.7	4.2	2.9	3.0

Especialidad		Ingresos por 100 habitantes				Días pacientes por 100 habitantes			
		Medicina, excepto psiquiatría	(1)	4.5	3.7	3.6	3.9	49.1	34.6	25.4	25.4
Psiquiatría	(2)	0.4	0.3	0.3	0.3	26.9	23.1	15.4	11.4
Cirugía, excepto cirugía pediátrica	(1)	3.8	3.0	2.4	2.5	42.2	24.9	16.8	16.8
Cirugía pediátrica	(3)	2.3	1.7	1.7	1.4	14.6	9.5	7.5	7.8
Obstetricia	(4)	10.4	9.0	8.6	8.8	68.0	61.6	57.2	58.3
Ginecología, excepto legrados	(5)	2.8	2.2	1.5	1.5	11.4	7.4	4.3	4.2
Pediatría	(3)	15.3	10.7	12.8	10.5	86.9	51.4	54.7	54.0
Neonatología	(6)	23.2	21.6	22.2	22.6	181.2	161.0	165.0	167.3
Total	(2)	15.2	11.9	11.1	11.1	151.3	112.3	87.9	87.2

Indicadores calculados con camas reales para servicios de 8 camas y más sobre:

- (1) Población de 15 años y más.
- (2) Población total.
- (3) Población menor de 15 años.
- (4) Población femenina de 15-49 años.
- (5) Población femenina de 15 años y más.
- (6) Nacidos vivos.

Cuadro 134. Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 1990, 2000, 2012-2013

Tipo de hospital	1990	2000	2012	2013	1990	2000	2012	2013
	Promedio de estadía				Índice ocupacional			
Generales	7.4	7.2	6.5	6.3	74.5	67.3	72.0	72.2
Clinicoquirúrgicos	12.3	9.6	7.5	7.9	79.0	69.6	72.3	73.5
Ginecobstétricos	5.8	5.7	5.6	5.6	75.6	71.0	70.7	73.3
Maternoinfantiles	6.4	6.9	5.9	5.7	64.6	65.4	68.1	68.3
Pediátricos	6.4	5.8	4.9	4.9	63.2	59.8	68.3	66.5

Tipo de hospital	Índice de rotación				Intervalo de sustitución			
Generales	38.3	34.3	40.5	42.4	2.2	3.5	2.5	2.4
Clinicoquirúrgicos	25.0	26.5	35.2	34.0	2.3	4.2	2.9	2.8
Ginecobstétricos	49.6	45.9	46.0	47.9	1.6	2.3	2.3	2.0
Maternoinfantiles	38.1	34.9	42.1	43.5	3.2	3.6	2.8	2.7
Pediátricos	40.1	38.0	50.6	49.2	2.7	3.9	2.3	2.5

Tipo de hospital	Ingresos por 100 habitantes				Días pacientes por 100 habitantes				
Generales	(1)	5.3	4.5	4.7	5.8	38.7	32.2	30.3	29.8
Clinicoquirúrgicos	(1)	3.1	2.6	2.5	2.3	38.5	25.2	18.7	18.5
Ginecobstétricos	(2)	5.2	3.6	2.0	2,1	50.0	20.3	11.5	11.9
Maternoinfantiles	(3)	0.8	0.7	0.7	0,7	4.9	4.9	4.0	3.9
Pediátricos	(4)	11.4	8.5	10.1	9,6	72.5	48.9	49.7	47.5

Indicadores calculados con camas reales sobre:

(1) Población total.

(2) Población femenina de 15 años y más.

(3) Población femenina de 15 años y más y nacidos vivos.

(4) Población menor de 15 años.

Cuadro 135. Indicadores de la utilización de las camas según provincia. 2013

Provincia	Promedio de estadía	Índice ocupacional	Índice de rotación	Intervalo de sustitución	Ingresos x 100 habitantes	Días pacientes x 100 habitantes
Pinar del Río	7.6	71.8	34.6	3.0	11.7	88.7
Artemisa	6.3	62.4	36.4	3.8	6.9	43.4
La Habana *	10.6	71.7	24.7	4.2	12.0	127.2
Mayabeque	7.2	67.2	34.2	3.5	5.1	36.8
Matanzas	6.4	75.3	43.1	2.1	9.9	63.0
Villa Clara	7.7	72.5	34.4	2.9	10.8	83.0
Cienfuegos	6.9	74.5	39.1	2.4	8.7	60.7
Sancti Spíritus	7.0	68.1	35.7	3.3	10.6	73.8
Ciego de Ávila	6.6	77.3	43.0	1.9	10.1	66.0
Camagüey	7.6	76.9	37.0	2.3	12.6	95.3
Las Tunas	6.3	75.7	43.8	2.0	12.4	78.5
Holguín	6.3	71.6	41.3	2.5	12.5	79.4
Granma	6.9	75.5	40.0	2.2	10.9	75.2
Santiago de Cuba	8.2	70.9	31.5	3.4	12.3	101.4
Guantánamo	7.5	76.1	37.1	2.4	12.4	92.6
Isla de la Juventud	6.5	63.0	35.6	3.8	9.7	62.4
Total	7.8	72.5	33.8	3.0	11.1	87.2

* Incluye unidades de subordinación nacional.
Indicadores calculados con camas reales.

Cuadro 136. Ingresos hospitalarios. Años seleccionados 1970-2013

Año	Número de ingresos	Ingresos por 100 habitantes
1970	1 073 439	12.6
1975	1 249 798	13.4
1980	1 263 593	13.0
1981	1 358 547	13.9
1982	1 404 687	14.3
1983	1 443 801	14.6
1984	1 500 139	15.1
1985	1 608 551	16.0
1986	1 611 401	15.8
1987	1 598 693	15.5
1988	1 610 592	15.5
1989	1 625 399	15.5
1990	1 607 365	15.2
1991	1 513 547	14.2
1992	1 463 179	13.5
1993	1 388 840	12.7
1994	1 409 960	12.9
1995	1 434 458	13.1
1996	1 419 895	12.9
1997	1 441 896	13.1
1998	1 392 826	12.5
1999	1 369 986	12.3
2000	1 332 235	11.9
2001	1 291 877	11.5
2002	1 246 626	11.1
2003	1 220 163	10.8
2004	1 145 690	10.2
2005	1 133 275	10.1
2006	1 144 655	10.1
2007	1 104 263	9.8
2008	1 097 144	9.8
2009	1 137 960	10.1
2010	1 134 889	10.1
2011	1 171 763	10.4
2012	1 249 375	11.1
2013	1 242 465	11.1

Cuadro 137. Ingresos por 100 habitantes según especialidad y provincia. 2013

Provincia	Medicina, excepto psiquiatría	Psiquia- tría	Cirugía, excepto cirugía pediátrica	Cirugía pediá- trica	Obste- tricia
	(1)	(2)	(1)	(3)	(4)
Pinar del Río	4.6	0.2	2.2	2.0	12.7
Artemisa	2.0	0.1	1.4	0.9	10.3
La Habana *	3.3	0.4	2.3	2.1	7.0
Mayabeque	1.2	0.1	0.7	-	8.5
Matanzas	2.9	0.1	2.3	1.5	7.6
Villa Clara	3.2	0.3	2.8	1.1	7.1
Cienfuegos	3.5	0.1	2.2	0.8	6.3
Sancti Spíritus	3.7	0.2	2.5	1.0	7.7
Ciego de Ávila	3.1	0.3	1.7	-	7.7
Camagüey	4.0	0.2	2.6	1.8	8.6
Las Tunas	5.2	0.3	2.1	1.1	10.3
Holguín	3.9	0.3	2.9	1.8	13.1
Granma	3.6	0.1	2.3	1.0	10.3
Santiago de Cuba	5.0	0.2	2.3	1.0	8.7
Guantánamo	4.9	0.2	2.2	1.2	7.5
Isla de la Juventud	2.0	0.3	2.9	-	8.5
Total	3.9	0.3	2.5	1.4	8.8

Provincia	Ginecología	Pediatría	Neonatología	Oncología	Total
	(5)	(3)	(6)	(2)	(2)
Pinar del Río	0.9	13.1	16.2	0.3	11.7
Artemisa	1.0	6.5	21.0	-	6.9
La Habana *	1.4	10.0	22.7	0.5	12.0
Mayabeque	0.9	7.2	16.0	-	5.1
Matanzas	2.1	10.3	11.3	0.1	9.9
Villa Clara	1.8	9.1	19.5	0.7	10.8
Cienfuegos	0.9	7.9	23.9	0.1	8.7
Sancti Spíritus	1.4	10.2	22.0	0.2	10.6
Ciego de Ávila	1.0	13.9	25.0	-	10.1
Camagüey	2.2	11.5	28.6	0.5	12.6
Las Tunas	1.8	12.7	21.0	-	12.4
Holguín	1.2	9.2	19.3	0.4	12.5
Granma	0.9	10.2	24.4	0.1	10.9
Santiago de Cuba	1.7	11.8	31.7	0.3	12.3
Guantánamo	2.3	12.2	25.7	-	12.4
Isla de la Juventud	1.8	10.6	19.1	-	9.7
Total	1.5	10.5	22.6	0.3	11.1

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Indicadores calculados sobre:

(1) Población de 15 años y más.

(2) Población total.

(3) Población menor de 15 años.

(4) Población femenina de 15-49 años.

(5) Población femenina de 15 años y más.

(6) Nacidos vivos.

Cuadro 138. Ingresos en hogares maternos. 1975-2013.

Año	Ingresos	Ingresos por 100 nacidos vivos
1975	24 629	12.8
1976	25 710	13.7
1977	27 302	16.2
1978	26 254	17.7
1979	26 548	18.5
1980	26 140	19.1
1981	28 312	20.8
1982	29 743	18.6
1983	31 272	18.9
1984	31 679	19.1
1985	36 871	20.3
1986	38 888	23.4
1987	43 125	24.0
1988	43 572	23.2
1989	45 462	24.6
1990	44 840	24.0
1991	45 345	26.1
1992	43 826	27.9
1993	44 523	29.2
1994	47 153	32.0
1995	48 765	33.1
1996	48 938	34.9
1997	51 318	33.6
1998	52 284	34.6
1999	55 348	36.7
2000	57 838	40.3
2001	59 267	41.3
2002	60 054	42.5
2003	56 910	41.6
2004	55 414	43.5
2005	54 054	44.8
2006	53 430	48.0
2007	55 107	49.0
2008	61 240	50.0
2009	65 664	50.5
2010	67 496	52.8
2011	58 387	43.9
2012	58 103	46.2
2013	56 340	44.8

Nota: Incluye ingresos en hogares seminternos.

Cuadro 139. Albergados en hogares de ancianos según sexo. 1998-2013.

Año	Masculino	Femenino	Total
Internos			
1998	5 701	2 680	8 381
1999	5 665	2 582	8 247
2000	5 789	2 523	8 312
2001	5 649	2 618	8 267
2002	5 753	2 595	8 348
2003	5 733	2 513	8 246
2004	5 451	2 513	7 964
2005	5 347	2 445	7 792
2006	5 460	2 343	7 803
2007	5 561	2 265	7 826
2008	5 359	2 292	7 651
2009	5 392	2 164	7 556
2010	5 397	1 993	7 390
2011	5 573	1 885	7 458
2012	5 027	2 446	7 473
2013	5 369	2 123	7 492
Seminternos			
1998	2 474	1 593	4 067
1999	2 663	1 773	4 436
2000	2 592	2 288	4 880
2001	3 276	2 176	5 452
2002	3 779	2 418	6 197
2003	4 032	2 581	6 613
2004	4 032	2 548	6 580
2005	3 903	2 770	6 673
2006	4 279	2 827	7 106
2007	4 376	2 681	7 057
2008	1 162	571	1 733
2009	1 108	491	1 599
2010	1 032	412	1 444
2011	861	538	1 399
2012	875	474	1 349
2013	796	501	1 297
Total			
1998	8 175	4 273	12 448
1999	8 328	4 355	12 683
2000	8 381	4 811	13 192
2001	8 925	4 794	13 719
2002	9 532	5 013	14 545
2003	9 765	5 094	14 859
2004	9 483	5 061	14 544
2005	9 250	5 215	14 465
2006	9 739	5 170	14 909
2007	9 937	4 946	14 883
2008	6 521	2 863	9 384
2009	6 500	2 655	9 155
2010	6 429	2 405	8 834
2011	6 434	2 423	8 857
2012	5 902	2 920	8 822
2013	6 165	2 624	8 789

Cuadro 140. Indicadores seleccionados sobre aborto inducido. 1980-2013

Año	Abortos inducidos			
	Total	Por 1 000 mujeres *	Por 100 partos	Por 100 embarazadas
1980	103 974	42.1	76.1	43.2
1981	108 559	43.0	79.6	44.3
1982	126 745	50.5	79.3	44.2
1983	124 791	48.7	75.9	43.4
1984	139 588	53.3	84.1	45.7
1985	138 671	55.0	83.6	43.3
1986	160 926	50.6	96.6	49.1
1987	152 704	47.5	84.6	45.8
1988	155 325	48.3	81.8	45.0
1989	151 146	46.8	81.0	44.7
1990	147 530	45.6	78.3	43.9
1991	124 059	38.3	78.4	43.9
1992	111 107	33.8	70.0	41.1
1993	86 906	26.6	56.6	36.0
1994	89 421	27.4	60.2	37.5
1995	83 963	25.6	56.6	36.0
1996	83 827	25.9	59.3	37.1
1997	80 097	24.8	52.0	34.1
1998	75 109	22.8	49.3	32.9
1999	80 037	24.3	52.4	32.0
2000	76 293	23.0	52.7	34.5
2001	69 563	21.2	49.8	33.1
2002	70 823	21.5	49.8	33.2
2003	65 628	19.9	47.6	32.2
2004	67 277	20.9	52.5	34.4
2005	62 530	19.1	51.5	33.8
2006	67 903	20.8	60.6	37.8
2007	66 008	20.4	58.4	36.9
2008	74 905	23.0	60.7	37.8
2009	84 724	26.3	64.9	39.1
2010	71 398	22.3	55.7	35.6
2011	83 943	26.7	63.0	38.4
2012	83 682	26.5	66.4	39.7
2013	84 373	27.1	66.9	39.9

* Mujeres entre 12 y 49 años de edad.

Cuadro 141. Porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por método anticonceptivo. 1993-2013

Año	% de cobertura total*	% de cobertura anticoncepcional según métodos anticonceptivos**						Total
		Dispositivo intrauterino	Esterilización femenina	Píldoras	Inyectables	Condón	Otros	
1993	70.0	70.0	21.0	2.5	1.0	4.0	1.5	100.0
1994	71.0	69.0	20.0	4.5	1.0	4.0	1.5	100.0
1995	72.0	65.0	20.0	7.5	1.0	5.0	1.5	100.0
1996	73.0	62.0	20.0	9.0	1.5	6.0	1.5	100.0
1997	73.0	59.0	22.0	10.0	1.5	6.0	1.5	100.0
1998	72.6	55.0	23.0	12.5	2.0	6.0	1.5	100.0
1999	73.0	56.6	21.0	11.2	2.0	7.0	2.2	100.0
2000	73.0	60.0	20.0	6.8	2.0	9.0	2.2	100.0
2001	74.5	62.0	19.0	6.4	2.0	8.6	2.0	100.0
2002	76.0	65.2	19.0	3.6	2.2	8.0	2.0	100.0
2003	76.6	65.3	19.1	3.7	2.1	8.4	1.4	100.0
2004	76.8	62.2	19.0	5.8	1.8	8.8	1.4	100.0
2005	77.1	60.2	19.8	7.2	1.8	9.6	1.4	100.0
2006	77.0	58.5	19.9	7.9	1.9	10.2	1.6	100.0
2007	77.1	56.0	19.6	9.0	2.6	11.4	1.4	100.0
2008	77.6	52.0	19.8	10.4	3.6	12.6	1.6	100.0
2009	77.8	51.0	19.6	10.2	5.3	12.3	1.6	100.0
2010	77.8	51.5	19.1	10.1	5.5	12.4	1.5	100.0
2011	77.8	51.3	19.2	10.2	5.4	12.5	1.5	100.0
2012	77.8	51.1	19.3	10.4	5.5	12.1	1.6	100.0
2013	77.6	50.1	20.1	9.5	4.5	14.1	1.7	100.0

Nota: % cobertura años 1980: 70.0; 1985: 66.0; 1990: 60.9.

* % calculado sobre la base del total estimado de mujeres en edad fértil con actividad sexual que se declaran con pareja.

** % calculado para cada método, sobre la base del total estimado de mujeres en edad fértil con actividad sexual que se declaran con pareja y usan algún método anticonceptivo.

Fuente: Sociedad Científica Cubana para el Desarrollo de la Familia (SOCUDEP). Vigilancia por sitios centinela.

Cuadro 142. Donaciones de sangre por 100 habitantes y por 100 ingresos hospitalarios. 1985-2013

Año	Total de donantes	Aptas		
		Número	Por 100 habitantes	Por 100 ingresos
1985	548 259	498 746	5.0	31.0
1986	564 830	518 440	5.1	32.2
1987	603 101	553 972	5.4	34.7
1988	654 364	605 057	5.8	37.6
1989	658 599	615 292	5.9	37.8
1990	730 793	690 450	6.5	43.0
1991	691 396	652 914	6.1	43.1
1992	668 964	637 399	5.9	43.6
1993	596 247	570 689	5.2	40.6
1994	658 490	624 919	5.7	44.3
1995	586 205	563 895	5.1	39.3
1996	646 068	619 863	5.6	43.7
1997	647 599	622 742	5.6	42.9
1998	635 190	607 325	5.5	43.6
1999	646 332	615 666	5.5	44.9
2000	621 592	590 997	5.3	44.4
2001	585 867	554 633	4.9	42.9
2002	608 923	574 122	5.1	46.0
2003	626 912	590 877	5.3	51.3
2004	537 928	503 120	4.5	44.1
2005	524 351	495 343	4.4	43.7
2006	506 191	475 959	4.2	41.6
2007	421 626	400 292	3.6	36.2
2008	411 984	393 937	3.5	35.9
2009	421 302	403 060	3.6	35.4
2010	420 372	402 422	3.6	35.5
2011	412 408	393 325	3.5	33.6
2012	428 304	406 846	3.6	32.6
2013	446 147	428 729	3.8	34.5
2013 según provincia				
Pinar del Río	23 318	22 697	3.9	33.2
Artemisa	19 204	18 648	3.8	55.2
La Habana *	113 917	112 243	5.2	43.4
Mayabeque	12 858	12 558	3.4	65.8
Matanzas	21 054	20 595	3.0	29.9
Villa clara	29 263	28 722	3.7	34.0
Cienfuegos	14 937	12 897	3.2	36.9
Sancti Spíritus	20 168	19 114	4.1	39.1
Ciego de Ávila	11 649	10 394	2.4	24.3
Camagüey	31 885	30 332	3.9	31.4
Las Tunas	17 801	16 824	3.2	25.7
Holguín	37 240	36 160	3.5	28.1
Granma	30 934	29 411	3.5	32.5
Santiago de Cuba	42 483	39 189	3.7	30.1
Guantánamo	16 633	16 179	3.2	25.8
Isla de la Juventud	2 803	2 766	3.3	34.0

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 143. Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y provincia. 2013

Provincia	Casos atendidos	Atención primaria*		Estomatología		Hospital	
		No.	%	No.	%	No.	%
Pinar del Río	1 973 149	1 327 165	67.3	464 354	23.5	181 630	9.2
Artemisa	1 270 416	863 245	67.9	315 277	24.8	91 894	7.2
La Habana **	6 764 120	4 412 268	65.2	1 853 874	27.4	497 978	7.4
Mayabeque	923 219	585 411	63.4	271 604	29.4	66 204	7.2
Matanzas	2 180 911	1 443 966	66.2	546 662	25.1	190 283	8.7
Villa Clara	3 014 430	1 975 751	65.5	756 755	25.1	281 924	9.4
Cienfuegos	1 251 635	795 288	63.5	347 415	27.8	108 932	8.7
Sancti Spíritus	1 397 484	829 475	59.4	445 212	31.9	122 797	8.8
Ciego de Ávila	1 168 835	736 853	63.0	303 619	26.0	128 363	11.0
Camagüey	1 861 861	1 163 280	62.5	503 319	27.0	195 262	10.5
Las Tunas	1 656 256	1 071 538	64.7	401 253	24.2	183 465	11.1
Holguín	3 535 149	2 419 869	68.5	818 527	23.2	296 753	8.4
Granma	2 789 771	1 846 979	66.2	831 047	29.8	111 745	4.0
Santiago de Cuba	4 039 944	2 383 584	59.0	1 161 669	28.8	494 691	12.2
Guantánamo	1 839 271	1 137 902	61.9	538 167	29.3	163 202	8.9
Isla de la Juventud	336 243	230 360	68.5	82 886	24.7	22 997	6.8
Total	36 002 694	23 222 934	64.5	9 641 640	26.8	3 138 120	8.7

* Incluye los Centros de Desarrollo de Medicina Natural y Tradicional.

** Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 144. Indicadores de la Atención Maternoinfantil en el Plan Turquino según provincia. 2013

Provincia	% embarazadas captadas en el primer trimestre	Embarazadas <20 años	Nacidos vivos por residencia		Mortalidad infantil*
			Total	Índice bajo peso	
Pinar del Río	95.5	96	683	5.6	1.5
Artemisa	98.4	7	138	2.2	0.0
Matanzas	90.3	23	111	5.4	0.0
Villa Clara	92.5	33	247	4.5	4.0
Cienfuegos	86.7	12	58	3.4	0.0
Sancti Spíritus	96.7	28	280	2.5	0.0
Ciego de Ávila	95.6	45	276	5.1	7.2
Holguín	80.8	119	434	5.3	4.6
Granma	88.5	250	1 141	5.6	3.5
Santiago de Cuba	89.4	632	2 900	4.8	5.5
Guantánamo	90.4	728	2 955	5.2	3.7
Total	90.2	1973	9 223	5.0	4.0

* Tasa por 1 000 nacidos vivos.

FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO

Cuadro 145. Centros de educación médica superior según provincia. 2013

Provincia	Universidades de Ciencias Médicas	Facultades de Ciencias Médicas	Facultades de Estomatología	Facultades de Enfermería
Pinar del Río	1	1	-	-
Artemisa	-	1	-	-
La Habana	1	9	1	1
Mayabeque	-	1	-	-
Matanzas	1	1	-	-
Villa Clara	1	1	1	1
Cienfuegos	1	1	-	-
Sancti Spiritus	1	1	-	-
Ciego de Ávila	1	1	-	-
Camagüey	1	1	1	1
Las Tunas	1	1	-	-
Holguín	1	1	-	-
Granma	1	1	-	-
Santiago de Cuba	1	2	1	1
Guantánamo	1	1	-	-
Isla de la Juventud	-	1	-	-
Total	13	25	4	4

Provincia	Facultades de Tecnología de la Salud	Filiales de Ciencias Médicas	Filiales Universitarias Municipales
Pinar del Río	-	1	2
Artemisa	-	1	5
La Habana	1	-	-
Mayabeque	-	-	4
Matanzas	-	2	2
Villa Clara	1	2	9
Cienfuegos	-	1	5
Sancti Spiritus	-	1	2
Ciego de Ávila	-	2	-
Camagüey	1	1	9
Las Tunas	-	1	1
Holguín	-	8	-
Granma	-	2	7
Santiago de Cuba	1	2	4
Guantánamo	-	2	6
Isla de la Juventud	-	-	-
Total	4	26	56

En La Habana se ubican además, Escuela Nacional de Salud Pública, Escuela Latinoamericana de Medicina y el Centro Nacional de Perfeccionamiento Técnico y Profesional de Salud.

Fuente: Registros administrativos del Área de Docencia e Investigaciones. MINSAP.

Cuadro 146. Graduados de la educación superior según especialidad. 1959-2013

Año	Medicina	Estomatología	Licenciatura en Enfermería	Tecnología de la Salud	Psicología	Total
1959	728 *	61	-	-	-	789
1960	-	56	-	-	-	56
1961	335	42	-	-	-	377
1962	434	20	-	-	-	454
1963	334	48	-	-	-	382
1964	312	29	-	-	-	341
1965	395	115	-	-	-	510
1966	380	-	-	-	-	380
1967	433	141	-	-	-	574
1968	616	20	-	-	-	636
1969	940	145	-	-	-	1 085
1970	700	101	-	-	-	801
1971	432	173	-	-	-	605
1972	853	333	-	-	-	1 186
1973	951	260	-	-	-	1 211
1974	1 269	300	-	-	-	1 569
1975	1 361	294	-	-	-	1 655
1976	1 477	142	-	-	-	1 619
1977	1 105	241	-	-	-	1 346
1978	579	250	-	-	-	829
1979	683	193	-	-	-	876
1980	764	218	10	-	-	992
1981	1 012	441	32	-	-	1 485
1982	1 087	3 **	48	-	-	1 138
1983	2 114	433	45	-	-	2 592
1984	1 945	571	41	-	-	2 557
1985	2 551	545	163	-	-	3 259
1986	3 041	478	159	-	-	3 678
1987	2 841	290	513	-	-	3 644
1988	3 401	323	604	-	-	4 328
1989	3 734	376	850	-	-	4 960
1990	4 223	555	1 273	-	-	6 051
1991	4 241	649	1 593	-	-	6 483
1992	4 583	616	36	-	-	5 235
1993	4 780	595	1 414	-	-	6 789
1994	4 627	556	1 344	45	-	6 572
1995	4 019	491	2 421	94	-	7 025
1996	3 534	455	2 331	88	-	6 408
1997	3 255	324	2 667	67	-	6 313
1998	2 271	282	2 359	40	-	4 952
1999	2 308	199	2 097	16	-	4 620
2000	1 840	141	1 957	15	-	3 953
2001	1 765	232	1 706	2	-	3 705
2002	1 836	238	1 777	36	-	3 887
2003	1 933	300	1 586	38	-	3 857
2004	1 960	290	1 268	22	-	3 540
2005	3 708	372	1 689	38	-	5 807
2006	3 881	405	4 163	91	-	8 540
2007	4 180	464	3 506	653	-	8 803
2008	4 399	555	10 074	9 413	-	24 441
2009	4 488	680	2 663	14 889	121	22 841
2010	4 149	784	7 315	14 069	283	26 600
2011	5 463	1 132	6 916	11 663	417	25 591
2012	10 539***	1 654	5 756	10 305	491	28 745
2013	9 612	2 039	4 960	7 576	635	24 822
Total	134 401	20 650	75 336	69 160	1 947	301 494

* Incluye dos promociones.

** Se incrementó la duración de los estudios de 4 a 5 años.

*** En el año 2012 se produce la primera graduación de 3 815 médicos del nuevo programa de formación de médicos latinoamericanos.

Cuadro 147. Matrícula de Medicina según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Pinar del Río	2 165	291	248	320	287	451	568
Artemisa	1 091	247	163	151	197	158	175
La Habana	7 527	2 601	600	537	731	1 224	1 834
Mayabeque	655	150	112	96	83	107	107
Matanzas	1 816	362	217	282	272	321	362
Villa Clara	4 247	817	623	546	545	724	992
Cienfuegos	1 861	235	252	236	270	525	343
Sancti Spíritus	2 019	349	277	251	209	577	356
Ciego de Ávila	1 734	204	188	282	224	372	464
Camagüey	3 213	466	420	519	492	612	704
Las Tunas	2 205	322	367	468	399	347	302
Holguín	4 422	743	716	875	655	706	727
Granma	4 215	635	677	827	655	866	555
Santiago de Cuba	6 880	962	826	1 145	1 182	1 410	1 355
Guantánamo	3 108	671	530	594	467	498	348
Isla de la Juventud	249	62	34	36	29	36	52
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	805	373	432	-	-	-	-
Total	48 212	9 490	6 682	7 165	6 697	8 934	9 244

Cuadro 148. Matrícula de la Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM) según provincia donde realizan los estudios y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Pinar del Río	257	-	-	49	55	86	67
Artemisa	64	-	-	15	47	-	2
La Habana	677	-	-	42	41	219	375
Mayabeque	-	-	-	-	-	-	-
Matanzas	264	-	-	69	55	77	63
Villa Clara	581	-	-	54	89	212	226
Cienfuegos	190	-	-	24	63	10	93
Sancti Spíritus	76	-	-	18	-	21	37
Ciego de Ávila	367	-	-	74	75	160	58
Camagüey	432	-	-	44	75	165	148
Las Tunas	169	-	-	59	54	27	29
Holguín	182	-	-	59	33	38	52
Granma	109	-	-	2	29	28	50
Santiago de Cuba	838	114	37	128	165	205	189
Guantánamo	116	-	-	63	12	28	13
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	805	373	432	-	-	-	-
Total	5 127	487	469	700	793	1 276	1 402

Cuadro 149. Matrícula de Estomatología según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	274	48	38	72	39	77
Artemisa	192	35	46	49	26	36
La Habana	1 573	346	271	246	295	415
Mayabeque	188	42	28	44	30	44
Matanzas	341	79	59	68	35	100
Villa Clara	773	143	165	140	133	192
Cienfuegos	311	65	58	51	58	79
Sancti Spíritus	203	37	36	45	32	53
Ciego de Ávila	255	45	35	70	19	86
Camagüey	669	146	131	144	116	132
Las Tunas	413	61	125	67	95	65
Holguín	574	97	100	167	70	140
Granma	739	132	167	198	87	155
Santiago de Cuba	953	137	275	122	155	264
Guantánamo	513	130	129	118	62	74
Isla de la Juventud	104	20	30	14	16	24
Total	8 075	1 563	1 693	1 615	1 268	1 936

**Cuadro 150. Matrícula de licenciatura en Enfermería según provincia y año académico.
Curso 2013-2014**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	488	-	-	49	142	297
Artemisa	297	-	-	-	145	152
La Habana*	387	6	14	40	217	110
Mayabeque	53	-	-	-	15	38
Matanzas	386	-	24	121	180	61
Villa Clara	488	-	-	29	174	285
Cienfuegos	195	-	1	18	70	106
Sancti Spíritus	224	-	1	-	74	149
Ciego de Ávila	144	-	-	28	39	77
Camagüey	364	-	7	-	136	221
Las Tunas	252	-	2	10	64	176
Holguín	597	-	2	66	187	342
Granma	1 096	-	-	87	234	775
Santiago de Cuba	1 347	-	26	87	534	700
Guantánamo	910	-	4	4	238	664
Isla de la Juventud	52	-	-	-	25	27
Total	7 280	6	81	539	2 474	4 180

* Matrícula abierta solo en La Habana, para técnicos de Enfermería.

Cuadro 151. Matrícula de licenciatura en Bioanálisis Clínico según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	220	-	-	-	16	204
Artemisa	134	-	-	-	12	122
La Habana	122	-	-	1	19	102
Mayabeque	25	-	-	-	-	25
Matanzas	153	-	-	-	21	132
Villa Clara	86	-	-	-	18	68
Cienfuegos	44	-	-	-	-	44
Sancti Spíritus	132	-	-	-	12	120
Ciego de Ávila	88	-	-	3	33	52
Camagüey	146	-	-	1	37	108
Las Tunas	151	-	-	-	22	129
Holguín	364	-	-	12	62	290
Granma	260	-	-	-	7	253
Santiago de Cuba	433	-	-	-	17	416
Guantánamo	144	-	-	-	21	123
Isla de la Juventud	27	-	-	-	-	27
Total	2 529	-	-	17	297	2 215

Cuadro 152. Matrícula de licenciatura en Higiene y Epidemiología según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	42	-	-	-	12	30
Artemisa	7	-	-	-	-	7
La Habana	28	-	-	1	11	16
Mayabeque	3	-	-	-	-	3
Matanzas	40	-	-	-	17	23
Villa Clara	16	-	-	-	5	11
Cienfuegos	6	-	-	-	-	6
Sancti Spíritus	3	-	-	-	-	3
Ciego de Ávila	11	-	-	-	3	8
Camagüey	53	-	-	-	15	38
Las Tunas	5	-	-	-	-	5
Holguín	43	-	-	-	21	22
Granma	49	-	-	-	12	37
Santiago de Cuba	38	-	-	-	-	38
Guantánamo	38	-	-	-	38	-
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
Total	382	-	-	1	134	247

Cuadro 153. Matrícula de licenciatura en Imaginología y Radiofísica Médica según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	96	-	-	-	17	79
Artemisa	13	-	-	-	-	13
La Habana	99	-	-	1	27	71
Mayabeque	4	-	-	-	-	4
Matanzas	84	-	-	-	22	62
Villa Clara	39	-	-	-	11	28
Cienfuegos	27	-	-	-	-	27
Sancti Spíritus	23	-	-	-	1	22
Ciego de Ávila	32	-	-	-	12	20
Camagüey	84	-	-	-	25	59
Las Tunas	15	-	-	-	1	14
Holguín	75	-	-	-	15	60
Granma	34	-	-	-	-	34
Santiago de Cuba	74	-	-	-	18	56
Guantánamo	52	-	-	-	17	35
Isla de la Juventud	10	-	-	-	-	10
Total	761	-	-	1	166	594

Cuadro 154. Matrícula de licenciatura en Logofonoaudiología según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	27	-	-	-	10	17
Artemisa	-	-	-	-	-	-
La Habana	18	-	-	-	10	8
Mayabeque	1	-	-	-	-	1
Matanzas	8	-	-	-	-	8
Villa Clara	8	-	-	-	1	7
Cienfuegos	2	-	-	-	-	2
Sancti Spíritus	7	-	-	-	-	7
Ciego de Ávila	12	-	-	-	2	10
Camagüey	14	-	-	-	14	-
Las Tunas	4	-	-	-	-	4
Holguín	16	-	-	-	1	15
Granma	15	-	-	-	-	15
Santiago de Cuba	16	-	-	-	-	16
Guantánamo	-	-	-	-	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
Total	148	-	-	-	38	110

Cuadro 155. Matrícula de licenciatura en Nutrición según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	50	-	-	-	14	36
Artemisa	9	-	-	-	-	9
La Habana	24	-	-	-	19	5
Mayabeque	-	-	-	-	-	-
Matanzas	25	-	-	-	-	25
Villa Clara	24	-	-	-	8	16
Cienfuegos	5	-	-	-	-	5
Sancti Spíritus	15	-	-	-	-	15
Ciego de Ávila	24	-	-	-	5	19
Camagüey	18	-	-	-	9	9
Las Tunas	19	-	-	-	-	19
Holguín	53	-	-	-	12	41
Granma	23	-	-	-	5	18
Santiago de Cuba	59	-	-	-	-	59
Guantánamo	34	-	-	-	-	34
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
Total	382	-	-	-	72	310

Cuadro 156. Matrícula de licenciatura en Optometría y Óptica según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	52	-	-	-	14	38
Artemisa	20	-	-	-	-	20
La Habana	110	-	-	-	4	106
Mayabeque	-	-	-	-	-	-
Matanzas	6	-	-	-	-	6
Villa Clara	33	-	-	-	10	23
Cienfuegos	7	-	-	-	-	7
Sancti Spíritus	8	-	-	-	-	8
Ciego de Ávila	5	-	-	-	-	5
Camagüey	32	-	-	-	19	13
Las Tunas	16	-	-	-	-	16
Holguín	41	-	-	-	11	30
Granma	34	-	-	-	10	24
Santiago de Cuba	68	-	-	-	29	39
Guantánamo	22	-	-	-	-	22
Isla de la Juventud	7	-	-	-	5	2
Total	461	-	-	-	102	359

Cuadro 157. Matrícula de licenciatura en Rehabilitación en Salud según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	272	-	-	-	27	245
Artemisa	95	-	-	-	19	76
La Habana	202	-	-	1	59	142
Mayabeque	50	-	-	-	21	29
Matanzas	201	-	-	-	45	156
Villa Clara	100	-	-	-	34	66
Cienfuegos	88	-	-	-	17	71
Sancti Spíritus	54	-	-	-	22	32
Ciego de Ávila	115	-	-	-	13	102
Camagüey	154	-	-	-	46	108
Las Tunas	181	-	-	-	58	123
Holguín	132	-	-	1	36	95
Granma	158	-	-	-	9	149
Santiago de Cuba	340	-	-	11	45	284
Guantánamo	158	-	-	-	33	125
Isla de la Juventud	48	-	-	-	13	35
Total	2 348	-	-	13	497	1 838

Cuadro 158. Matrícula de licenciatura en Sistema de Información en Salud según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	76	-	-	-	9	67
Artemisa	16	-	-	-	9	7
La Habana	35	-	-	-	8	27
Mayabeque	-	-	-	-	-	-
Matanzas	33	-	-	-	14	19
Villa Clara	18	-	-	-	3	15
Cienfuegos	9	-	-	-	-	9
Sancti Spíritus	14	-	-	-	-	14
Ciego de Ávila	16	-	-	1	8	7
Camagüey	12	-	-	-	3	9
Las Tunas	34	-	-	-	17	17
Holguín	65	-	-	-	23	42
Granma	77	-	-	-	15	62
Santiago de Cuba	39	-	-	-	-	39
Guantánamo	61	-	-	-	14	47
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
Total	505	-	-	1	123	381

Cuadro 159. Matrícula de licenciatura de Tecnología de la Salud según provincia y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	334	-	1	9	61	263
Artemisa	178	-	-	9	33	136
La Habana	412	-	1	7	122	282
Mayabeque	35	-	-	-	-	35
Matanzas	300	-	2	13	38	247
Villa Clara	319	-	-	7	71	241
Cienfuegos	174	-	-	6	48	120
Sancti Spiritus	170	-	4	7	30	129
Ciego de Ávila	169	-	1	15	32	121
Camagüey	485	-	-	93	138	254
Las Tunas	237	-	2	11	45	179
Holguín	604	-	1	45	149	409
Granma	383	-	-	10	92	281
Santiago de Cuba	541	-	1	26	110	404
Guantánamo	349	-	-	4	44	301
Isla de la Juventud	63	-	-	4	10	49
Total	4 753	-	13	266	1 023	3 451

**Cuadro 160. Matrícula de licenciatura en Psicología según provincia y año académico.
Curso 2013-2014**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	60	-	-	-	18	42
Artemisa	23	-	-	-	-	23
La Habana	176	-	-	-	52	124
Mayabeque	30	-	-	3	15	12
Matanzas	49	-	-	-	10	39
Villa Clara	114	-	-	-	17	97
Cienfuegos	41	-	-	-	5	36
Sancti Spíritus	40	-	-	-	-	40
Ciego de Ávila	29	-	-	-	-	29
Camagüey	57	-	-	5	9	43
Las Tunas	52	-	-	-	-	52
Holguín	124	-	-	-	21	103
Granma	65	-	-	-	23	42
Santiago de Cuba	191	-	-	-	77	114
Guantánamo	37	-	-	-	-	37
Isla de la Juventud	9	-	-	-	-	9
Total	1 097	-	-	8	247	842

Cuadro 161. Extranjeros estudiando en Cuba según especialidad y año académico. Curso 2013-2014

Provincia	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Medicina	10 796	2 011	608	847	1 136	2 685	3 509
Estomatología	51	7	12	9	9	14	-
Licenciatura en Enfermería	68	-	3	7	33	25	-
Licenciatura en Bioanálisis Clínico	86	-	-	-	12	74	-
Licenciatura en Higiene y Epidemiología	1	-	-	-	-	1	-
Licenciatura en Imaginología y Radiofísica	49	-	-	-	2	47	-
Licenciatura en Logofonoaudiología	1	-	-	-	-	1	-
Licenciatura en Nutrición	5	-	-	-	1	4	-
Licenciatura en Optometría y Óptica	6	-	-	-	-	6	-
Licenciatura en Rehabilitación en Salud	47	-	-	-	6	41	-
Licenciatura en Sistema de Información en Salud	3	-	-	-	1	2	-
Licenciatura en Tecnología de la Salud	70	-	-	1	6	63	-
Psicología	1	-	-	-	-	1	-
Total	11 184	2 018	623	864	1 206	2 964	3 509

Cuadro 162. Profesionales de la salud graduados de especialistas. 1962-2013

Especialidad	1962-2004	2005	2006	2007	2008
Medicina General Integral	29 859	1 308	2 234	837	1 419
Medicina Interna	4 273	75	25	40	36
Pediatría	3 559	56	16	47	29
Cirugía General	1 989	26	18	33	56
Ginecología y Obstetricia	3 300	57	40	39	39
Otras especialidades quirúrgicas	6 524	57	84	331	154
Otras especialidades clínicas	6 734	196	140	474	410
Especialidades diagnósticas	2 056	23	44	66	70
Especialidades de Salud Pública	2 107	14	8	13	22
Especialidades Estomatológicas	2 355	408	1 293	925	429
Especialidades Biomédicas	1 038	33	52	39	43
Especialidades de Enfermería	...	...	...	...	398
Psicología de la Salud	...	...	...	...	...
Total	63 794	2 253	3 954	2 844	3 105

Especialidad	2009	2010	2011	2012	2013
Medicina General Integral	1 980	1 257	1 294	671	1153
Medicina Interna	29	35	59	50	82
Pediatría	23	35	44	103	62
Cirugía General	38	48	75	58	58
Ginecología y Obstetricia	53	65	71	106	78
Otras especialidades quirúrgicas	158	316	271	124	174
Otras especialidades clínicas	415	436	577	387	581
Especialidades diagnósticas	174	66	151	64	122
Especialidades de Salud Pública	12	91	85	14	81
Especialidades Estomatológicas	332	301	382	306	515
Especialidades Biomédicas	35	59	51	21	63
Especialidades de Enfermería	806	616	657	75	72
Psicología de la Salud	...	3	23	-	-
Especialidades de Tecnología de la Salud	...	...	...	...	2
Total	4 055	3 328	3 740	1 979	3 043

Fuente: Registros Administrativos de la Dirección Nacional de Docencia de Posgrado. MINSAP.

Cuadro 163. Profesionales de la salud en régimen de residencia según especialidad. Año 2013

Especialidad	Número	Especialidad	Número
Medicina General Integral	8071	Imaginología	138
Alergología	39	Laboratorio Clínico	105
Anatomía Humana	71	Logopedia y Foniatría	25
Anatomía Patológica	124	Medicina Deportiva	51
Anestesiología y Reanimación	531	Medicina Física y Rehabilitación	148
Angiología y Cirugía Vascul ar	152	Medicina Intensiva y Emergencias	532
Bioestadística	49	Medicina Interna	670
Bioquímica Clínica	37	Medicina Legal	56
Cardiología	140	Medicina Tradicional y Natural	93
Cirugía Cardiovascular	23	Microbiología	79
Cirugía General	499	Nefrología	131
Cirugía Máxilofacial	117	Neonatología	175
Cirugía Pediátrica	89	Neumotisiología	37
Cirugía Plástica y Caumatología	43	Neurocirugía	79
Coloproctología	40	Neurología	90
Dermatología	82	Oftalmología	59
Embriología	53	Oncología	152
Endocrinología	72	Ortodoncia	122
Enfermería Comunitaria	71	Ortopedia y Traumatología	380
Enfermería Intensiva y Emergencias	21	Otorrinolaringología	108
Enfermería Maternoinfantil	31	Parodontología	88
Estomatología General Integral	3337	Pediatría	514
Farmacología	57	Prótesis	142
Fisiología Normal y Patológica	73	Psicología de la Salud	69
Gastroenterología	107	Psiquiatría	192
Genética Clínica	72	Psiquiatría Infantil	88
Gerontología y Geriatría	113	Reumatología	49
Ginecología y Obstetricia	564	Toxicología	8
Hematología	77	Urología	154
Histología	60		
Higiene y Epidemiología	238		
Inmunología	48		
		Total	19635

Fuente: Registros Administrativos de la Dirección Nacional de Docencia de Posgrado. MINSAP.

COMPARACIONES INTERNACIONALES

Cuadro 164. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países.

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil	Tasa de mortalidad neonatal	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
Afganistán	99	71	36	–	8	35	5.1	39	330
Albania	17	15	8	4	7	13	1.8	99	21
Alemania	4	3	2	–	11	8	1.4	–	–
Andorra	3	3	1	–	–	–	–	–	–
Angola	164	100	45	12	14	45	6.0	47	–
Antigua y Barbuda	10	9	6	5	6	17	2.1	100	0
Arabia Saudita	9	7	5	–	3	20	2.7	97	–
Argelia	20	17	12	6	6	25	2.8	95	–
Argentina	14	13	8	7	8	17	2.2	97	40
Armenia	16	15	10	8	9	14	1.7	100	14
Australia	5	4	3	7	7	13	1.9	–	–
Austria	4	3	2	7	9	9	1.5	–	–
Azerbaiyán	35	31	15	10	7	18	1.9	99	24
Bahamas	17	14	8	11	6	15	1.9	99	0
Bahrein	10	8	4	–	2	16	2.1	100	–
Bangladesh	41	33	24	22	6	20	2.2	32	220
Barbados	18	17	10	12	9	13	1.8	100	0
Belarús	5	4	3	4	16	11	1.5	100	1
Bélgica	4	3	2	–	10	12	1.9	–	–
Belice	18	16	9	11	5	24	2.7	96	55
Benin	90	59	28	15	10	37	4.9	84	400
Bhután	45	36	21	10	7	20	2.3	65	150
Bolivia (Estado Plurinacional de)	41	33	19	6	7	26	3.3	71	310
Bosnia y Herzegovina	7	6	4	3	10	9	1.3	100	3
Botswana	53	41	29	13	17	24	2.7	95	160
Brasil	14	13	9	8	6	15	1.8	97	75
Brunei Darussalam	8	7	4	–	3	16	2.0	100	–
Bulgaria	12	11	7	9	16	10	1.5	100	3
Burkina Faso	102	66	28	14	11	41	5.7	66	340
Burundi	104	67	36	13	13	45	6.1	60	500
Cabo Verde	22	19	10	6	5	20	2.3	78	54
Camboya	40	34	18	11	6	26	2.9	71	210
Camerún	95	61	28	11	12	38	4.9	64	780
Canadá	5	5	4	6	8	11	1.7	100	–
Chad	150	89	40	20	15	46	6.4	23	1,100
Chile	9	8	5	6	6	14	1.8	100	18
China	14	12	9	3	7	13	1.7	100	26
Chipre	3	3	2	–	7	12	1.5	–	–
Colombia	18	15	11	6	6	19	2.3	99	73
Comoras	78	58	31	25	9	36	4.8	82	380
Congo	96	62	32	13	10	38	5.0	94	780
Costa Rica	10	9	7	7	4	15	1.8	99	23
Côte d'Ivoire	108	76	40	17	14	37	4.9	59	610
Croacia	5	4	3	5	12	10	1.5	100	10
Cuba	6	4	3	5	8	10	1.5	100	33
Dinamarca	4	3	3	5	10	11	1.9	–	–
Djibouti	81	66	31	10	9	28	3.5	93	550
Dominica	13	12	9	10	–	–	–	100	0
Ecuador	23	20	10	8	5	21	2.6	98	69
Egipto	21	18	12	13	7	24	2.8	79	55

Fuente: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia del 2014 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4733-4. Anexos estadísticos: Cuadros 1, 2, 6 y 8. Pág. 30-35, 36-41, 60-65 y 72 -77.
 Datos de Cuba: Anuario Estadístico de Salud 2013.

Cuadro 164. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países. (Continuación)

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil	Tasa de mortalidad neonatal	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
El Salvador	16	14	6	9	7	20	2.2	96	51
Emiratos Árabes Unidos	8	7	5	6	1	15	1.8	100	0
Eritrea	52	37	18	14	7	37	4.8	28	—
Eslovaquia	8	6	4	7	10	11	1.4	99	10
Eslovenia	3	3	2	—	10	10	1.5	100	10
España	5	4	3	—	9	11	1.5	—	—
Estado de Palestina	23	19	13	9	3	31	4.1	99	—
Estados Unidos	7	6	4	8	8	13	2.0	—	13
Estonia	4	3	2	4	13	11	1.6	100	7
Etiopía	68	47	29	20	8	34	4.6	10	680
Ex República Yugoslava de Macedonia	7	7	6	6	10	11	1.4	98	4
Federación de Rusia	10	9	6	6	15	12	1.5	100	17
Fiji	22	19	10	10	7	21	2.6	100	23
Filipinas	30	24	14	21	6	25	3.1	62	160
Finlandia	3	2	2	4	10	11	1.9	—	—
Francia	4	3	2	—	9	12	2.0	—	—
Gabón	62	42	25	14	9	32	4.1	89	320
Gambia	73	49	28	10	10	43	5.8	57	730
Georgia	20	18	15	5	11	14	1.8	100	28
Ghana	72	49	28	11	9	31	3.9	68	450
Granada	14	11	7	9	7	19	2.2	99	—
Grecia	5	4	3	—	10	10	1.5	—	0
Guatemala	32	27	15	11	5	31	3.8	52	140
Guinea	101	65	34	12	12	37	5.0	45	980
Guinea Ecuatorial	100	72	34	13	14	36	4.9	65	—
Guinea-Bissau	129	81	46	11	13	38	5.0	43	410
Guyana	35	29	19	14	7	21	2.6	92	86
Haití	76	57	25	23	9	26	3.2	37	630
Honduras	23	19	12	10	5	26	3.1	83	—
Hungría	6	5	4	9	13	10	1.4	99	19
India	56	44	31	28	8	21	2.5	52	210
Indonesia	31	26	15	9	6	19	2.4	83	360
Irán (República Islámica de)	18	15	11	7	5	19	1.9	96	25
Iraq	34	28	19	13	5	31	4.1	91	84
Irlanda	4	3	2	—	6	16	2.0	100	—
Islandia	2	2	1	4	6	15	2.1	—	—
Islas Cook	11	9	6	3	—	—	—	100	0
Islas Marshall	38	31	16	18	—	—	—	99	140
Islas Salomón	31	26	14	13	6	31	4.1	86	150
Israel	4	3	2	8	5	21	2.9	—	—
Italia	4	3	2	—	10	9	1.5	—	—
Jamaica	17	14	11	12	7	18	2.3	98	95
Japón	3	2	1	8	10	8	1.4	—	—
Jordania	19	16	12	13	4	28	3.3	100	19
Kazajstán	19	17	10	5	10	21	2.5	100	17
Kenya	73	49	27	8	8	36	4.5	44	490
Kirguistán	27	24	14	5	8	27	3.1	99	64
Kiribati	60	46	22	—	6	23	3.0	80	0
Kuwait	11	10	6	—	3	21	2.6	100	—
Lesotho	100	74	45	11	15	28	3.1	62	1,200

Fuente: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia del 2014 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4733-4. Anexos estadísticos: Cuadros 1, 2, 6 y 8. Pág. 30-35, 36-41, 60-65 y 72 -77.

Cuadro 164. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países. (Continuación)

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil	Tasa de mortalidad neonatal	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
Letonia	9	8	5	5	16	11	1.6	100	32
Líbano	9	8	5	12	4	13	1.5	98	–
Liberia	75	56	27	14	9	36	4.9	46	990
Libia	15	13	9	–	4	21	2.4	100	–
Liechtenstein	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lituania	5	4	2	4	14	11	1.5	100	9
Luxemburgo	2	2	1	8	8	12	1.7	100	–
Madagascar	58	41	22	16	7	35	4.5	44	500
Malasia	9	7	5	11	5	18	2.0	99	26
Malawi	71	46	24	14	12	40	5.5	71	680
Maldivas	11	9	6	11	3	22	2.3	95	140
Malí	128	80	42	18	13	47	6.9	56	460
Malta	7	6	5	6	8	9	1.4	–	–
Marruecos	31	27	18	15	6	23	2.7	74	130
Mauricio	15	13	9	14	8	12	1.5	98	2
Mauritania	84	65	34	35	9	34	4.7	65	630
México	16	14	7	9	5	19	2.2	96	43
Micronesia (Estados Federados de)	39	31	16	18	6	24	3.3	100	0
Mónaco	4	3	2	–	–	–	–	–	–
Mongolia	28	23	10	5	7	23	2.4	99	47
Montenegro	6	6	4	4	10	12	1.7	100	13
Mozambique	90	63	30	17	14	39	5.3	54	410
Myanmar	52	41	26	9	9	17	2.0	71	320
Namibia	39	28	18	16	7	26	3.1	81	450
Nauru	37	30	21	27	–	–	–	97	0
Nepal	42	34	24	18	7	22	2.4	36	280
Nicaragua	24	21	12	8	5	23	2.5	74	63
Níger	114	63	28	27	11	50	7.6	29	650
Nigeria	124	78	39	15	13	42	6.0	49	550
Niue	25	21	12	0	–	–	–	100	0
Noruega	3	2	2	5	8	12	1.9	–	–
Nueva Zelandia	6	5	3	6	7	14	2.1	–	–
Omán	12	10	7	10	3	21	2.9	99	16
Países Bajos	4	3	3	–	9	11	1.8	–	–
Pakistán	86	69	42	32	7	26	3.3	43	250
Palau	21	15	10	–	–	–	–	100	0
Panamá	19	16	9	10	5	20	2.5	89	60
Papúa Nueva Guinea	63	48	24	11	8	29	3.8	53	730
Paraguay	22	19	12	6	6	24	2.9	82	100
Perú	18	14	9	8	5	20	2.4	87	93
Polonia	5	4	3	6	10	11	1.4	100	2
Portugal	4	3	2	8	10	9	1.3	100	–
Qatar	7	6	4	–	1	11	2.0	100	13
Reino Unido	5	4	3	8	9	12	1.9	–	–
República Árabe Siria	15	12	9	10	4	24	3.0	96	65
República Centrafricana	129	91	41	14	15	34	4.5	54	540
República Checa	4	3	2	7	11	11	1.5	100	2
República de Corea	4	3	2	4	6	10	1.3	–	–
República de Moldova	18	15	9	6	14	12	1.5	99	30
República Democrática del Congo	146	100	44	10	16	43	6.0	80	550

Fuente: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia del 2014 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4733-4. Anexos estadísticos: Cuadros 1, 2, 6 y 8. Pág. 30-35, 36-41, 60-65 y 72 -77.

Cuadro 164. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países. (Continuación)

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil	Tasa de mortalidad neonatal	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
República Democrática Popular Lao	72	54	27	15	6	27	3.1	42	360
República Dominicana	27	23	15	11	6	21	2.5	98	160
República Popular Democrática de Corea	29	23	16	6	9	14	2.0	100	77
República Unida de Tanzania	54	38	21	8	9	40	5.3	49	450
Rumania	12	11	8	8	12	10	1.4	99	21
Rwanda	55	39	21	7	7	36	4.6	69	480
Saint Kitts y Nevis	9	7	7	8	—	—	—	100	—
Samoa	18	15	7	10	5	27	4.2	81	29
San Marino	3	3	1	—	—	—	—	—	—
San Vicente y las Granadinas	23	21	15	8	7	17	2.0	99	—
Santa Lucía	18	15	10	11	7	16	1.9	100	—
Santa Sede	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santo Tomé y Príncipe	53	38	20	10	7	35	4.1	82	160
Senegal	60	45	24	19	8	38	5.0	65	390
Serbia	7	6	4	6	12	10	1.4	100	9
Seychelles	13	11	8	—	8	17	2.2	—	57
Sierra Leona	182	117	50	11	17	37	4.8	63	860
Singapur	3	2	1	8	5	10	1.3	—	—
Somalia	147	91	46	—	13	44	6.7	33	1,000
Sri Lanka	10	8	6	17	7	18	2.3	99	39
Sudáfrica	45	33	15	—	13	21	2.4	91	400
Sudán	73	49	29	—	8	34	4.5	23	94
Sudán del Sur	104	67	36	—	12	37	5.0	19	2,100
Suecia	3	2	2	—	10	12	1.9	—	—
Suiza	4	4	3	—	8	10	1.5	—	—
Surinam	21	19	12	14	7	18	2.3	91	83
Swazilandia	80	56	30	9	14	30	3.4	82	590
Tailandia	13	11	8	7	8	10	1.4	100	12
Tayikistán	58	49	23	10	7	33	3.8	87	37
Timor-Leste	57	48	24	12	6	36	6.0	29	560
Togo	96	62	33	11	11	37	4.7	59	—
Tonga	13	11	7	3	6	26	3.8	98	36
Trinidad y Tabago	21	18	15	10	9	15	1.8	98	—
Túnez	16	14	10	7	6	17	2.0	99	—
Turkmenistán	53	45	22	4	8	22	2.4	100	12
Turquía	14	12	9	11	6	17	2.1	91	29
Tuvalu	30	25	13	6	—	—	—	98	0
Ucrania	11	9	5	4	17	11	1.5	100	16
Uganda	69	45	23	12	10	44	6.0	57	440
Uruguay	7	6	4	9	9	15	2.1	100	8
Uzbekistán	40	34	14	5	7	22	2.3	100	21
Vanuatu	18	15	9	10	5	27	3.4	74	86
Venezuela (República Bolivariana de)	15	13	9	8	5	20	2.4	95	63
Viet Nam	23	18	12	5	6	16	1.8	93	67
Yemen	60	46	27	—	7	31	4.2	36	370
Zambia	89	56	29	11	11	43	5.7	47	480
Zimbabwe	90	56	39	11	10	32	3.6	66	960

Fuente: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia del 2014 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4733-4. Anexos estadísticos: Cuadros 1, 2, 6 y 8. Pág. 30-35, 36-41, 60-65 y 72 -77.

Cuadro 165. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por regiones.

Regiones y tipos de países	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil	Tasa de mortalidad neonatal	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)
África								
África subsahariana	98	64	32	13	11	38	5.2	50
África oriental y meridional	77	51	28	11	10	36	4.7	42
África occidental y central	118	76	37	14	13	41	5.7	57
África septentrional y Oriente Medio	30	24	15	–	6	24	2.9	79
Asia								
Asia meridional	60	47	32	28	8	21	2.6	49
Asia Oriental y Pacífico	20	17	11	6	7	15	1.8	92
América Latina y el Caribe	19	16	10	9	6	18	2.2	91
ECE / CEI	19	16	9	–	12	14	1.8	97
Países menos adelantados	85	58	30	13	9	33	4.4	46
Mundo	48	35	21	15	8	20	2.5	68

Fuente: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia del 2014 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4733-4. Anexos estadísticos: Cuadros 1, 2, 6 y 8. Pág. 30-35, 36-41, 60-65 y 72 -77.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Cuadro 166. Sistemas de Información Estadística vigentes, según nombre y año de disponibilidad

No.	Nombre del subsistema	Disponible desde:
1	Actividades de Atención a la mujer	1974
2	Actividades de Cirugía	1990
3	Actividades de Docencia Médica Superior	1977
4	Actividades de Docencia Médica Media	1959-2005 /2011
5	Actividades de Enfermería	2005
6	Actividades de Hematología	1991
7	Actividades de Litotricia	1991
8	Actividades de Medicina Natural y Tradicional	1999
9	Actividades de las Ópticas y Talleres	1997
10	Actividades de Oxigenación Hiperbárica	1991
11	Actividades de Posgrado en Salud	2005
12	Actividades de Zoonosis	1999
13	Actividades de Rehabilitación de la Cara y Prótesis Bucomaxilofacial	2002
14	Adulto Mayor	1997
15	Ambulancias	1986
16	Anatomía Patológica	1992
17	Área Intensiva Municipal	2005
18	Balance de Consumo y Existencia de Sustancias Fiscalizadas	1994
19	Banco de Sangre	1969
20	Cáncer de Mama	1990
21	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	2005
22	Certificados Médicos a Trabajadores (Invalidez Temporal)	1990
23	Cirugía Mínimamente Invasiva	2003
24	Cirugía Plástica y Caumatología	1985
25	Colaboración Médica Cubana en el Exterior	1999

Cuadro 166. Sistemas de Información Estadística vigentes, según nombre y año de disponibilidad (Continuación)

No.	Nombre del subsistema	Disponible desde:
26	Consulta Externa	1963
27	Consultas de Urgencia y Emergencias	1963
28	Contaminantes de Alimentos	1986
29	Control de la Tuberculosis	1975
30	Control del Paludismo (Láminas Examinadas)	1985
31	Defunciones	1964
32	Detección Precoz Cáncer Cérvico Uterino	1974
33	Dispensarizados	1979
34	Egresos Hospitalarios	1998
35	Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO)	1946
36	Estomatología	1963
37	Genética	2005
38	Indicadores Seleccionados de Hogares Maternos	1973
39	Indicadores seleccionados de servicios no mercantiles en salud	2007
40	Infección Intrahospitalaria	1984
41	Ingreso Domiciliario	1999
42	Lactancia Materna	1992
43	Lepra	1969
44	Letalidad y Necropsias	1992
45	Medicina Legal	1983
46	Medios Auxiliares de Diagnóstico y Tratamiento	1980
47	Morbimortalidad en neonatología de hospitales con servicio de obstetricia	1997
48	Movimiento de Albergados en Instituciones de Asistencia Social (Hogares de ancianos y centros psicopedagógicos)	1973
49	Movimiento Hospitalario	1965
50	Nacimientos	1958

Cuadro 166. Sistemas de Información Estadística vigentes, según nombre y año de disponibilidad (Continuación)

No.	Nombre del subsistema	Disponible desde:
51	Nefrología	2005
52	Notificación de Pediculosis y Escabiosis	1998
53	Obstetricia y Ginecología	1963
54	Plan Turquino	1998
55	Recursos de Medicina Familiar	1999
56	Reporte de ciertos procedimientos especializados	2007
57	Síndrome de Respuesta Inflamatoria Sistémica	2007
58	Sistema Integrado de Discapacidad y Rehabilitación	1981
59	Situación de los cuadros	2012
60	Toxicología	2012
61	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud	1969
62	Trasplantología	1992
63	Utilización del Fondo de Tiempo	2007
64	Vacunación	1962
65	Vigilancia de Reacciones Adversas a la Vacunación	1999
66	Control de la vigilancia y recursos de la lucha antivectorial	2000
67	Pesquisa del VIH / Sida	1986

El sistema estadístico provee además 24 reportes de indicadores estadísticos adelantados, en función de la vigilancia en salud en las áreas de salud materno infantil, vigilancia epidemiológica, inmunización por campaña y mortalidad.