

ISSN versión electrónica 1561-4433



REPÚBLICA DE CUBA

# 2015

## ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD

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



**La Habana, 2016**



# 2015 ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



La Habana, 2016

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



## **Comité Editorial**

### **Dirección general:**

Dra. Sonia Bess Constantén

### **Dirección técnica:**

Dra. C. MSc. Miriam Alicia Gran Álvarez

Téc. Maricela Martínez Morales

### **Procesamiento y revisión:**

Dra. MSc. Libia Margarita López Nistal  
Dra. C. MSc. Miriam Alicia Gran Álvarez  
Téc. Maricela Martínez Morales  
Dr. Ismell Alonso Alomá  
Dr. MSc. Miguel Ángel Martínez Morales  
Dra. Elvira Sánchez Sordo  
Lic. Dianelys Sofía Cruz Pumarino  
Lic. Magalis Ledesma Batista  
Dra. MSc. Rosa María Torres Vidal  
Lic. Xiomara Podadera Valdés  
Dra. Sonia Bess Constantén  
Lic. MSc. María Elena Pérez Leyva  
Lic. María del Rosario Ruiz Beruvides  
Lic. María Rosa Fernández Viera  
Lic. Maite Martínez Machín  
Téc. Paula Tosca Morejón  
Lic. Jorge Roberto Gómez Valle  
Téc. Vanessa Mazorra Ramos  
Téc. Aleida González Rodríguez  
Lic. Héctor Marrero González  
Lic. Ada Magdalena Bravo Cruz  
Lic. Inalvis Deville Senén  
Lic. Amelia Mayte Boligan Jomarrón  
Téc. José Danilo Ramil Valdés  
Dr. Miguel Ángel Galindo Sardiña  
Dra. Msc. Marlén Valcarcel Sánchez  
Ing. Rebeca Cabrera Aedo  
Lic. Nancy Pérez Rodríguez  
Ing. Wilber Turrueña Velázquez  
Téc. Yanet Pérez de la Hoz

Lic. MSc. Enrique González Galbán  
Lic. María Elena Díaz  
Lic. Odalys Montesino García  
Lic. Ibrahim Chaviano Pedroso  
Dra. Maricel Santiesteban 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. Yinet Iglesias Ventura  
Dr. C. MSc. Eduardo Zacca Peña  
Lic. MSc. Ana Margarita Clúa Calderín  
Téc. Francisca Novo Marcé  
Dra. Gloria Hechavarría Puentes  
Lic. Ariel García Sánchez  
Lic. María del Carmen Franco Suárez  
Dr. José David Rodríguez Milera  
Dr. Miguel Ramón Sosa Marín  
Dra. MSc. Patricia Alonso Galbán  
Lic. Liana de la Fuente Valdés  
Dra. C. MSc. Iliana Alfonso Sánchez  
Dra. MSc. Yoandra Muro Valle  
Dra. MSc. Ana Margarita Muñiz  
Dra. MSc. Angela Olga Hidalgo Sánchez  
Dr. MSc. Roberto Rafael Sabina Martínez  
Lic. Oscar Guerra Hernández  
Dra. Msc. Tania Janeth Felix Joao

### **Edición en formato electrónico:**

Lic. MSc. Ana Margarita Clúa Calderín  
Lic. Xiomara Podadera Valdés

## 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 44 edición, con información actualizada hasta el año 2015.*

*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, compuesto por 59 subsistemas y 20 registros nacionales, fundamentalmente. La información demográfica es suministrada por la Oficina Nacional de Estadísticas e Información. Los indicadores del año 2015, clasifican como provisionales, ello indica la posibilidad de mínimas variaciones, hasta el cierre del año en curso.*

*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 indicadores de morbilidad, 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 2016, además de presentarse en forma impresa, está disponible en el sitio: [www.sld.cu/sitios/dne/](http://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.*

*Dra. Sonia Bess Constantén  
Directora 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 No. 201 entre M y N. Vedado  
Plaza de La Revolución. La Habana. Cuba  
Teléfonos: 53-7 838 3404/ 7838 3398/ 7838 3795  
Correo electrónico: [direccion@mspdne.sld.cu](mailto:direccion@mspdne.sld.cu)  
Internet: <http://www.sld.cu/sitios/dne/>

## TABLA DE CONTENIDO

<b>Presentación</b> .....	5
<b>Prólogo</b> .....	11
<b>DATOS DEMOGRÁFICOS</b>	
Cuadro 1 Población media según sexo. 1960, 1965, 1970, 1975, 1980, 1985-2015.....	17
Cuadro 2 Población media y densidad de población según grupo de edad y provincia. 2015.....	18
Cuadro 3 Población media masculina según grupo de edad y provincia. 2015.....	19
Cuadro 4 Población media femenina según grupo de edad y provincia. 2015.....	20
Cuadro 5 Indicadores de natalidad. 1970, 1975, 1980, 1985, 1990, 1995, 2000-2015.....	21
Cuadro 6 Indicadores de natalidad según provincia. 2015.....	21
Cuadro 7 Nacimientos en instituciones de salud según mes de ocurrencia. 2008-2015.....	22
Cuadro 8 Tasa de fecundidad según edad de la madre. 1995, 2000, 2009-2015.....	22
Cuadro 9 Indicadores demográficos. Años y períodos seleccionados.....	23
<b>MORTALIDAD</b>	
Cuadro 10 Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 1989-2015.....	27
Cuadro 11 Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. 1970, 1975, 1980, 1985-2015.....	28
Cuadro 12 Mortalidad según grupo de edad y sexo. 2014-2015.....	29
Cuadro 13 Mortalidad según grupo de edad y provincia de residencia. 2015.....	30
Cuadro 14 Principales causas de muerte en todas las edades. 2000, 2014-2015.....	31
Cuadro 15 Principales causas de muerte según sexo. 2014-2015.....	32
Cuadro 16 Defunciones por provincia según principales causas de muerte. 2015.....	33
Cuadro 17 Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2015.....	34
Cuadro 18 Años de vida potencial perdidos (AVPP) según principales causas de muerte y sexo por 1 000 habitantes de 1-74 años. 2014-2015.....	38
Cuadro 19 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2014-2015.....	39
Cuadro 20 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2014-2015.....	41
Cuadro 21 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2014-2015.....	43
Cuadro 22 Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 2015.....	45
Cuadro 23 Tasas de mortalidad por tres grandes grupos de causas según sexo y provincia. 2015.....	46
Cuadro 24 Mortalidad infantil y del menor de 5 años según sexo. 1970, 1975, 1980, 1985, 1990, 1985, 1990, 1995-2015.....	47
Cuadro 25 Mortalidad infantil según provincia. 2000, 2005, 2013-2015.....	48
Cuadro 26 Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según provincia. 2000, 2005, 2013-2015.....	48
Cuadro 27 Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años según provincia. 2014-2015.....	49
Cuadro 28 Mortalidad perinatal y sus componentes. 1990, 1995-2015.....	50
Cuadro 29 Mortalidad perinatal según provincia. 2014-2015.....	51
Cuadro 30 Principales causas de muerte en menores de 1 año. 2014-2015.....	52
Cuadro 31 Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista cubana abreviada 28 de mortalidad infantil). 2015.....	53
Cuadro 32 Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de 1 año según componentes. 2015.....	54
Cuadro 33 Principales causas de muerte de 1-4 años de edad. 2014-2015.....	55
Cuadro 34 Principales causas de muerte de 5-14 años de edad. 2014-2015.....	56
Cuadro 35 Principales causas de muerte de 10-19 años de edad. 2014-2015.....	57
Cuadro 36 Principales causas de muerte de 15-49 años de edad. 2014-2015.....	58
Cuadro 37 Principales causas de muerte de 50-64 años de edad. 2014-2015.....	59
Cuadro 38 Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 2014-2015.....	60
Cuadro 39 Principales causas de muerte de 60 años y más de edad. 2014-2015.....	61
Cuadro 40 Principales causas de muerte de 60-69 años de edad. 2014-2015.....	62
Cuadro 41 Principales causas de muerte de 70-79 años de edad. 2014-2015.....	63
Cuadro 42 Principales causas de muerte de 80 años y más de edad. 2014-2015.....	64
Cuadro 43 Mortalidad por tumores malignos según localización. 2014-2015.....	65
Cuadro 44 Mortalidad por tumores malignos según localización y sexo. 2015.....	66
Cuadro 45 Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según localización y grupo de edad. 2015.....	67
Cuadro 46 Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según localización y grupo de edad. 2015.....	68
Cuadro 47 Mortalidad por enfermedades del corazón según causa. 2014-2015.....	69
Cuadro 48 Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo masculino según causa y grupo de edad. 2015.....	70

Cuadro 49	Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo femenino según causa y grupo de edad. 2015.....	71
Cuadro 50	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo masculino según tipo y grupo de edad. 2015....	72
Cuadro 51	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo femenino según tipo y grupo de edad. 2015.....	72
Cuadro 52	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2014-2015.....	73
Cuadro 53	Mortalidad por accidentes en el sexo masculino según causas seleccionadas y grupo de edad. 2015.....	74
Cuadro 54	Mortalidad por accidentes en el sexo femenino según causas seleccionadas y grupo de edad. 2015.....	75
Cuadro 55	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99). 1970, 1975, 1980-2015.....	76
Cuadro 56	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según provincia. 2015.....	77
Cuadro 57	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09). 1980-2015.....	78
Cuadro 58	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según provincia. 2015.....	79
Cuadro 59	Mortalidad materna según causa. 2013-2015.....	80
Cuadro 60	Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio según causa. 2013-2015.....	81
Cuadro 61	Mortalidad materna según provincia. 2014- 2015.....	82
Cuadro 62	Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 1970, 1980, 2000, 2014-2015.....	83

## MORBILIDAD

Cuadro 63	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según sexo. 2000, 2014-2015.....	87
Cuadro 64	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad. 2014-2015.....	88
Cuadro 65	Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1980, 1985-2015.....	89
Cuadro 66	Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo y provincia. 2015.....	90
Cuadro 67	Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 1990, 2000, 2014-2015.....	91
Cuadro 68	Incidencia de lepra según grupo de edad y forma clínica. 1990, 2000, 2014-2015.....	91
Cuadro 69	Incidencia y prevalencia de tuberculosis según provincia. 2015.....	92
Cuadro 70	Incidencia de lepra según clasificación operacional y provincia. 2015.....	92
Cuadro 71	Prevalencia de lepra según clasificación operacional y provincia. 2015.....	93
Cuadro 72	Prevalencia de tuberculosis y lepra. 2000-2015.....	93
Cuadro 73	Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según grupo de edad. 2015.....	94
Cuadro 74	Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970,1975-2015.....	95
Cuadro 75	Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según provincia. 2015.....	98
Cuadro 76	Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo 2015.....	98
Cuadro 77	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 1970-2015.....	99
Cuadro 78	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas según grupo edad. 2014-2015.....	99
Cuadro 79	Casos positivos de cáncer cérvico-uterino en mujeres examinadas por el programa según etapa clínica. 1990, 1995-2015.....	100
Cuadro 80	Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2012.....	101
Cuadro 81	Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2012.....	102
Cuadro 82	Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2012.....	103
Cuadro 83	Incidencia de cáncer en población masculina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012.....	105
Cuadro 84	Incidencia de cáncer en población femenina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012.....	106
Cuadro 85	Incidencia de cáncer en población de 20–29 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2012.....	107
Cuadro 86	Incidencia de cáncer en población de 30–44 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2012.....	108
Cuadro 87	Incidencia de cáncer en población de 45–59 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2012.....	109
Cuadro 88	Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012.....	110
Cuadro 89	Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012.....	111
Cuadro 90	Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 1962-2015.....	112
Cuadro 91	Cobertura de vacunación en población menor de 1 año según tipo de vacuna. 2000-2015.....	112
Cuadro 92	Índice de bajo peso al nacer. 1985,1990-2015.....	113
Cuadro 93	Índice de bajo peso al nacer por provincia de residencia de la madre y provincia en que ocurrió el nacimiento. 2015.....	114

## RECURSOS

Cuadro 94	Ejecución del presupuesto y gasto por habitante. 1959, 1960, 1965, 1970-2015.....	117
Cuadro 95	Trabajadores de la salud. 1976-2015.....	118
Cuadro 96	Técnicos básicos, medios y superiores según provincia. 2015.....	119
Cuadro 97	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según provincia y nivel de subordinación. 2015.....	119

Cuadro 98	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según nivel de ocupación. 2015.....	120
Cuadro 99	Médicos y estomatólogos según provincia. 1975, 1980, 1985, 1990-2015.....	121
Cuadro 100	Médicos de la familia ubicados en la comunidad, cobertura y Equipos Básicos de Salud, según provincia. 2015.....	122
Cuadro 101	Médicos dedicados y especializados según especialidad. 2015.....	123
Cuadro 102	Estomatólogos dedicados y especializados según especialidad. 2015.....	125
Cuadro 103	Personal de enfermería que labora en el Sistema Nacional de Salud según categoría y provincia. 2015.....	126
Cuadro 104	Países en los que Cuba presta colaboración en salud según regiones. 2015.....	127
Cuadro 105	Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2015.....	128
Cuadro 106	Unidades según tipo y provincia. 2015.....	129
Cuadro 107	Hospitales según número de camas de dotación y provincia. 2015.....	131
Cuadro 108	Dotación de camas de asistencia médica y social. 1985,1990-2015.....	132
Cuadro 109	Promedio de camas reales según especialidad y provincia. 2015.....	133
Cuadro 110	Servicios de terapia intensiva según especialidad, tipo y provincia. 2015.....	134
Cuadro 111	Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y provincia. 2015.....	135
Cuadro 112	Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y provincia. 2015.....	135
Cuadro 113	Red nacional de bibliotecas y centros de información en salud según provincia y tipo de unidad. 2015.....	136
Cuadro 114	Unidades conectadas a Infomed por enlace arrendado según provincia y tipo de unidad. 2015.....	137

## SERVICIOS

Cuadro 115	Consultas médicas y estomatológicas. 1987,1990-2015.....	141
Cuadro 116	Consultas médicas según provincia. 2015.....	142
Cuadro 117	Distribución porcentual de consultas externas y de cuerpo de guardia según nivel de atención. 2014-2015..	143
Cuadro 118	Consultas médicas en la atención primaria en salud según tipo y provincia. 2015.....	144
Cuadro 119	Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia e ingresos en el hogar según provincia. 2015.	145
Cuadro 120	Consulta externa según especialidad. 2014-2015.....	146
Cuadro 121	Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 2014-2015.....	147
Cuadro 122	Consulta externa según especialidad y provincia. 2015.....	148
Cuadro 123	Consultas de pediatría según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2015.....	150
Cuadro 124	Consultas de puericultura según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2015.....	151
Cuadro 125	Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2015.....	152
Cuadro 126	Consultas de puericultura según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2015.....	154
Cuadro 127	Consultas estomatológicas según provincia. 2015.....	155
Cuadro 128	Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2000, 2014-2015.....	155
Cuadro 129	Actividades de rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial. Indicadores seleccionados. 2014-2015	156
Cuadro 130	Pacientes ingresados para rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial según etiología de la lesión y grupo de edad. 2015.....	156
Cuadro 131	Indicadores de la actividad quirúrgica. 2000-2015.....	157
Cuadro 132	Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidad. 2014-2015.....	158
Cuadro 133	Ingresos hospitalarios. 1970, 1975, 1980-2015.....	159
Cuadro 134	Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 1990, 2000, 2014-2015.....	160
Cuadro 135	Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 1990, 2000, 2014-2015.....	161
Cuadro 136	Indicadores de la utilización de las camas según provincia. 2015.....	162
Cuadro 137	Ingresos por 100 habitantes según especialidad y provincia. 2015.....	163
Cuadro 138	Ingresos en hogares maternos. 1975-2015.....	164
Cuadro 139	Albergados en hogares de ancianos según sexo. 2000-2015.....	165
Cuadro 140	Indicadores seleccionados sobre abortos inducidos. 1980-2015.....	166
Cuadro 141	Porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por método anticonceptivo. 1995-2015.....	167
Cuadro 142	Donaciones de sangre por 100 habitantes y por 100 ingresos hospitalarios. 1985-2015.....	168
Cuadro 143	Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y provincia. 2015.....	169
Cuadro 144	Indicadores de la atención materno-infantil en el Plan Turquino según provincia. 2015.....	170

## FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO

Cuadro 145	Centros de educación médica superior según provincia. 2015.....	173
Cuadro 146	Graduados de la educación superior según especialidad. 1959, 1960-2015.....	174
Cuadro 147	Matrícula de Medicina según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	175
Cuadro 148	Matrícula de la Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM) según provincia donde realizan los estudios y año académico. Curso 2015-2016.....	176
Cuadro 149	Matrícula de Estomatología según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	177
Cuadro 150	Matrícula de Licenciatura en Enfermería según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	178
Cuadro 151	Matrícula de Licenciatura en Bioanálisis Clínico según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	179

Cuadro 152	Matrícula de Licenciatura en Higiene y Epidemiología según provincia y año académico. Curso 2015-2016..	180
Cuadro 153	Matrícula de Licenciatura en Imaginología y Radiofísica Médica según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	181
Cuadro 154	Matrícula de Licenciatura en Logofonoaudiología según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	182
Cuadro 155	Matrícula de Licenciatura en Nutrición según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	183
Cuadro 156	Matrícula de Licenciatura en Optometría y Óptica según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	184
Cuadro 157	Matrícula de Licenciatura en Rehabilitación en Salud según provincia y año académico. Curso 2015-2016...	185
Cuadro 158	Matrícula de Licenciatura en Sistema de Información en Salud según provincia y año académico. Curso 2015-2016.....	186
Cuadro 159	Matrícula de Licenciatura en Tecnología de la Salud según provincia y año académico. Curso 2015-2016....	187
Cuadro 160	Extranjeros estudiando en Cuba según especialidad y año académico. Curso 2015-2016.....	188
Cuadro 161	Profesionales de la salud graduados de especialistas. 1962-2015.....	189
Cuadro 162	Profesionales de la salud en régimen de residencia según especialidad. 2015.....	190

## **COMPARACIONES INTERNACIONALES**

Cuadro 163	Comparaciones Internacionales. Indicadores seleccionados por países.....	193
Cuadro 164	Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por regiones. ....	198

## **FUENTES DE INFORMACIÓN**

Cuadro 165	Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.....	203
Cuadro 166	Registros Nacionales del Sistema Nacional de Salud.....	206

## PRÓLOGO

---

*El Anuario Estadístico de Salud de Cuba, se presenta en su 44 edición continuando la difusión y la memoria escrita, de los indicadores del estado de salud de la población cubana, para consulta y referencia oficial. No todos los indicadores de los sistemas de información estadística vigentes se publican en el documento, otros complementan lo que aquí aparece y están disponibles, en las dependencias estadísticas del Sistema Nacional de Salud.*

*A continuación, una descripción de los indicadores de salud, al cierre del 2015.*

---

La *población cubana* está compuesta por 11 238 661 habitantes, distribuidos en 15 provincias y 168 municipios, la relación de masculinidad es de 993 hombres por 1 000 mujeres, en números absolutos, 36 853 mujeres más que hombres, para una discreta pero ininterrumpida tendencia a la feminización poblacional, desde el 2012. El porcentaje de urbanización es de un 76.8 % y el 19.4 % de las personas tiene 60 años y más de edad.<sup>1,2</sup> El *nivel de reproducción* de la población es bajo, en el 2015 aumenta el número de nacimientos en 2 421 con respecto al 2014, la tasa de natalidad es de 11.1 nacidos vivos por 1 000 habitantes, para un incremento porcentual de 1.8 respecto al año anterior. La tasa de fecundidad general es de 45.1 nacidos vivos por 1 000 mujeres de 15 a 49 años. Aumentan las tasas de fecundidad para cada grupo de edad de la mujer en período fértil, a excepción de las tasas de los grupos de 35 a 39 y de 40 a 44 años. La tasa global de fecundidad es de 1.72<sup>3</sup> y la bruta de reproducción de 0.83.<sup>4</sup> El porcentaje de nacidos vivos institucionales se mantiene en 99.9 %.<sup>5,6</sup>

En el año 2015, se reportan 99 694 *defunciones*, 3 364 más que en el 2014, a expensas, fundamentalmente, de fallecidos de 65 años y más de edad. La tasa de mortalidad general es de 8.9 defunciones por cada 1 000 habitantes. Según clasificación en tres grupos de causas de muerte, la tasa de mortalidad por enfermedades crónicas no trasmisibles es la más elevada, 730.6 defunciones por cada 100 000 habitantes, le sigue en orden decreciente, la tasa de mortalidad por enfermedades trasmisibles, causas de muerte materna, perinatal y nutricional, 80.3, y la mortalidad por causas externas, 70.0.<sup>7</sup>

Con relación a las 10 *primeras causas de muerte*, las Enfermedades del corazón ocupan el primer lugar con una tasa de 218.3 por 100 000 habitantes, seguida de la muerte por Tumores malignos, cuya tasa es de 215.0, ambas causas explican el

---

<sup>1</sup> 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".

<sup>2</sup> Sistema de Información Estadístico Nacional de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

<sup>3</sup> Nota técnica: Número promedio de hijos por mujer.

<sup>4</sup> Nota técnica: Número promedio de hijas por mujer.

<sup>5</sup> *Ibidem* 2.

<sup>6</sup> Sistema de Información Estadística de Obstetricia y Recién Nacidos. Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud.

<sup>7</sup> Ministerio de Salud Pública. Anuario Estadístico de Salud. 2014. p. 46. Cuadro 23. La Habana 2015. [en línea]: <http://www.sld.cu/sitios/dne/>

49 % del total de las defunciones del año 2015. En 10 de los 16 territorios del país, se mantiene la muerte por tumores malignos como primera causa de muerte. Se incrementan las tasas de mortalidad para todas las causas, excepto para la diabetes mellitus y las enfermedades cerebrovasculares. Según sexo, la tasa de mortalidad masculina es cuatro veces superior a la femenina, para la muerte por lesiones autoinfligidas intencionalmente, 3.7 veces mayor para la cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado, 1.4 veces superior para los tumores malignos, 1.2 veces mayor para las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores y 1.1 veces superior en las enfermedades del corazón. Se iguala la razón de tasas de mortalidad por sexo para las enfermedades cerebrovasculares, la influenza y neumonía y las enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares. Hay un exceso de mortalidad para el sexo femenino, en la muerte por diabetes mellitus.

La tasa de *años de vida potencial perdidos* se eleva para las enfermedades del corazón, accidentes, influenza y neumonía y cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado; por otra parte, según lista de mortalidad cubana abreviada 41, se visualizan, en las primeras doce causas, incrementos de la tasa de mortalidad por demencia y enfermedad de Alzheimer, por enfermedades glomerulares y renales y por hernia y obstrucción intestinal sin hernia.

La tasa de *mortalidad por tipo de cáncer* más elevada, 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, la tasa de mortalidad más elevada, corresponde al tumor maligno de tráquea, bronquios y pulmón; 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, y en las mujeres, el de mama, de intestino, excepto el recto, y el de otras partes del útero y las no especificadas, todos con tasas superiores a 11 por cada 100 000 habitantes. Persiste la sobremortalidad masculina por tumores malignos, a excepción de las localizaciones de intestino excepto el recto, y recto, porción rectosigmoidea y ano.

El 67 % de las muertes por *enfermedades del corazón* ocurre por enfermedades isquémicas, de ellas, el 43 % por infarto agudo del miocardio. Se presenta sobremortalidad femenina, para otras enfermedades isquémicas agudas del corazón, enfermedad isquémica crónica del corazón y enfermedades reumáticas crónicas del corazón. La mortalidad por *enfermedades cerebrovasculares* es mayor en edades avanzadas, con tasas más elevadas para la forma oclusiva. Las caídas accidentales originan el 45 % de las defunciones por *accidentes*, resulta la tasa de mortalidad más elevada del grupo y ocasionan, junto a las secuelas de accidentes, más muertes en el sexo femenino.

La tasa de *mortalidad infantil* continua por ocho años consecutivos, por debajo de cinco, este año con una tasa de 4.3 fallecidos menores de un año por cada 1 000 nacidos vivos. La tasa de *mortalidad del menor de cinco años* es de 5.7 por 1 000 nacidos vivos y el *porcentaje de supervivencia* a esa edad es de 99.4 %.

La tasa de *mortalidad materna* del 2015 es de 41.6 defunciones por 100 000 nacidos vivos. Las tasas de mortalidad materna por causas directas e indirectas aumentan y decrece la tasa de mortalidad materna tardía.<sup>8</sup> No se reportan muertes por secuelas de causas obstétricas.<sup>9</sup> La medición del evento “muerte materna”, posee alcance nacional, sistemas de medición paralelos y fuentes independientes de comparación intencionales, para garantizar la búsqueda activa y permanente en los procesos de reporte continuo. El Ministerio de Salud Pública culminó en el 2015, un estudio nacional de mortalidad en mujeres de edad reproductiva (RAMOS, por sus siglas en inglés), para evaluar la calidad del reporte de la muerte materna. En este fueron investigadas la totalidad de las mujeres reportadas fallecidas, entre 12 y 49 años en el 2013, 2 731, en que se comprobó que la integridad del reporte de la muerte materna en Cuba es completa y la clasificación de las causas que la provocan, adecuada.<sup>10</sup>

Se encuentran eliminadas 14 enfermedades infecciosas, otras nueve no constituyen problemas de salud, por presentar tasas inferiores a 0.1 por 100 000 habitantes y cinco enfermedades tienen tasas de incidencia en muy bajos niveles. Existen 29 enfermedades transmisibles y formas clínicas bajo control, de ellas, 18 por vacunas. El programa de inmunización protege contra 13 enfermedades, con un 100 % de cobertura de vacunación, en todos los grupos poblacionales. Las atenciones médicas por enfermedades diarreicas agudas decrecen y aumentan las atenciones por infección respiratoria aguda. Se confirman 40 casos de Chikungunya, se produjeron eventos ocasionados por el *Vibrio Cholerae* O1 ocasionados por el biotipo El Tor, fundamentalmente serotipo Ogawa y en menor cuantía por Inaba. Se desarrollan acciones coordinadas para reducir el índice de infestación por *Aedes aegypti* y se reduce el paludismo importado. Se refuerzan las medidas de Control Sanitario Internacional.

Se eleva el reporte de la prevalencia por la *dispensarización*, fundamentalmente para la diabetes mellitus y la hipertensión arterial.

Las tasas más elevadas de *incidencia de cáncer* en hombres corresponden al cáncer de piel, próstata, bronquios y pulmón, labio, cavidad bucal y faringe, laringe, colon, vejiga urinaria y esófago; en las mujeres, piel, mama, bronquios y pulmón, cuello uterino, colon, cuerpo uterino, ovario y linfomas.<sup>11</sup>

Cuba cuenta con 495 609 trabajadores de la salud, que representan el 6.8 % de la población en edad laboral, el 70.6 % son mujeres. La tasa de habitantes por médico es de 127, 78.4 médicos por 10 000 habitantes y la de habitantes por estomatólogo, 640, 15.6 estomatólogos por 10 000 habitantes.

---

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> 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.

<sup>10</sup> Ministerio de Salud Pública. Calidad de las estadísticas de mortalidad materna. Cuba. 2013. Informe de investigación. La Habana 2015.

<sup>11</sup> Registro Nacional del Cáncer. Sección independiente para el control del cáncer (SICC). Último reporte, 2012.

Existen 151 hospitales, el 18 % tiene 400 o más camas, el 64 % entre 100 y 399 camas y un 18 % con menos de 99 camas.

El Sistema Nacional de Salud dispone de 109 salas de terapia intensiva, 120 áreas intensivas municipales<sup>12</sup>, 451 policlínicos, 110 clínicas estomatológicas, 136 hogares maternos, 12 institutos de investigación, 707 bibliotecas médicas, 147 hogares de ancianos, 265 casas de abuelos, 49 servicios de geriatría y 30 centros sicopedagógicos. Existen servicios de rehabilitación integral en todos los niveles de atención, con 420 salas en la atención primaria en salud.

*Ingresan en hospitales* 12 personas por cada 100 habitantes y se cuenta con 5.3 camas por 1 000 habitantes. El promedio de estadía hospitalaria se mantiene, respecto al 2014, en 7.7, con mayor índice de rotación, 35.9, y menor intervalo de sustitución, 2.5. Se realizan más de un millón de *operaciones* por cinco años consecutivos, el 53 % de las operaciones mayores son ambulatorias.

Aumenta el número de *consultas*, se ofrecen 10.5 consultas por habitante, 7.9 consultas médicas y 2.5 estomatológicas. En la atención primaria, el 81 % de las consultas externas se realizan por médicos de familia, la tasa de ingresos en el hogar es de 3.9 por 100 habitantes, el 92 % de las consultas externas y el 61% de las de urgencia se producen en la atención primaria. El 65.6 % del total de pacientes atendidos con *medicina natural y tradicional* reciben el servicio en la atención primaria, el 25.7 % en estomatología, y el 8.6 % en hospitales. Se avanza en el programa de atención a la pareja Infértil.

La *formación de recursos humanos* de la salud ocurre en 13 universidades y 25 facultades de ciencias médicas, 4 facultades de estomatología, una de enfermería, una de tecnología de la salud, tres de tecnología y enfermería, 15 filiales de ciencias médicas, la Escuela Latinoamericana de Medicina, la Escuela Nacional de Salud Pública y la facultad preparatoria de Cojímar.

Cuba presta *colaboración internacional* en salud en 65 países, sostiene proyectos de cooperación y Servicios Médicos Cubanos brinda tres líneas fundamentales de negocios.

La *gestión de la información estadística en salud* desarrolla acciones dirigidas a reducir la carga estadística, elevar la eficiencia y la calidad de los procesos.

La Habana, Marzo 2016

---

<sup>12</sup> Área intensiva municipal: Servicios para respuesta inmediata a la urgencia médica, de mayor resolutivead y cercanía a la comunidad, con posibilidad de ingreso y estabilización que determina el retorno del enfermo al domicilio o su remisión al nivel secundario asegurando el apoyo vital avanzado. Herrera JL y col. Áreas intensivas municipales: estrategia vital para los servicios de urgencia en la atención primaria. Revista Cubana de Medicina Intensiva y Emergencias 2008; 7(2). [en línea]: [http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol7\\_2\\_08/mie07208.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol7_2_08/mie07208.htm)

# **DATOS DEMOGRÁFICOS**



**Cuadro 1. Población media según sexo. 1960, 1965, 1970, 1975, 1980, 1985-2015**

<b>Año</b>	<b>Total</b>	<b>Masculino</b>	<b>Femenino</b>
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	11 174 287	5 583 306	5 590 981
2013	11 191 608	5 580 810	5 610 798
2014	11 224 190	5 595 379	5 628 811
2015	11 238 661	5 600 904	5 637 757

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

**Cuadro 2. Población media y densidad de población según grupo de edad y provincia. 2015**

Provincia	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	6 558	25 866	30 295	36 507	38 058	151 739	101 057
Artemisa	5 715	22 787	26 494	30 988	34 928	137 890	87 466
La Habana	19 678	81 267	97 916	116 069	130 658	548 724	360 169
Mayabeque	3 997	16 256	19 346	21 659	24 304	101 589	65 891
Matanzas	7 370	29 894	34 173	38 358	46 180	185 656	124 947
Villa Clara	7 815	31 672	36 923	42 489	50 200	191 289	138 379
Cienfuegos	4 310	17 752	21 273	23 748	25 800	104 907	72 696
Sancti Spíritus	5 022	20 226	23 866	26 306	27 834	116 557	86 074
Ciego de Ávila	4 731	19 847	22 661	25 779	26 382	119 555	76 716
Camagüey	8 499	35 047	39 477	45 204	45 938	202 955	138 198
Las Tunas	6 444	25 373	28 171	31 089	33 350	143 379	97 581
Holguín	11 170	47 555	59 466	63 625	63 756	265 451	190 947
Granma	10 312	41 774	45 296	53 764	53 494	219 930	151 189
Santiago de Cuba	13 597	55 125	60 570	65 509	64 855	284 337	186 035
Guantánamo	7 146	28 147	31 242	34 853	36 235	140 913	85 827
Isla de la Juventud	990	4 032	4 658	5 258	5 436	22 637	15 809
<b>Total</b>	<b>123 351</b>	<b>502 615</b>	<b>581 823</b>	<b>661 201</b>	<b>707 405</b>	<b>2 937 492</b>	<b>1 978 973</b>

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total	Densidad de población (hab/km <sup>2</sup> )
Pinar del Río	83 106	60 728	37 237	9 505	8 692	589 343	66.3
Artemisa	70 602	44 478	27 685	6 930	6 368	502 327	125.7
La Habana	330 413	217 111	146 999	38 691	35 905	2 123 596	2 918.4
Mayabeque	53 692	37 382	24 518	6 093	5 755	380 477	101.8
Matanzas	99 945	71 158	45 082	11 012	10 358	704 126	59.9
Villa Clara	112 690	85 586	61 144	16 512	16 605	791 300	93.9
Cienfuegos	58 751	39 179	25 178	6 804	6 485	406 879	97.1
Sancti Spíritus	64 874	47 060	30 960	8 857	8 711	466 341	68.8
Ciego de Ávila	58 079	39 864	24 593	7 120	6 721	432 042	62.1
Camagüey	110 728	75 982	46 553	13 150	12 458	774 183	50.3
Las Tunas	73 231	51 462	30 579	8 329	8 048	537 027	81.5
Holguín	140 326	100 054	63 123	16 487	15 699	1 037 656	112.5
Granma	112 663	77 232	46 905	11 925	11 631	836 110	99.7
Santiago de Cuba	140 234	97 194	59 761	15 653	14 011	1 056 879	169.6
Guantánamo	65 944	43 981	27 022	7 225	7 077	515 606	83.5
Isla de la Juventud	11 838	8 433	4 137	835	713	84 773	35.0
<b>Total</b>	<b>1 587 108</b>	<b>1 096 877</b>	<b>701 469</b>	<b>185 124</b>	<b>175 233</b>	<b>11 238 661</b>	<b>102.3</b>

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

Nota: La población media se obtiene por semisuma al inicio y al final del año. Producto de la semisuma se pueden presentar pequeñas diferencias en los totales por sexo y por edades.

**Cuadro 3. Población media masculina según grupo de edad y provincia. 2015**

Provincia	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	3 354	13 251	15 662	18 925	19 696	78 740	50 465
Artemisa	2 937	11 681	13 631	15 955	18 072	71 439	43 472
La Habana	10 115	41 742	50 013	59 238	66 712	277 426	172 659
Mayabeque	2 040	8 407	9 964	11 268	12 557	53 206	33 209
Matanzas	3 801	15 339	17 655	19 706	23 604	95 408	62 180
Villa Clara	4 096	16 437	19 024	22 013	26 062	99 201	68 937
Cienfuegos	2 260	9 273	10 970	12 298	13 308	54 166	36 536
Sancti Spíritus	2 550	10 499	12 415	13 572	14 470	59 776	43 007
Ciego de Ávila	2 439	10 222	11 612	13 182	13 613	61 689	38 827
Camagüey	4 382	18 009	20 495	23 246	23 757	103 551	68 535
Las Tunas	3 649	13 440	14 586	15 973	17 391	73 816	49 278
Holguín	5 672	24 371	30 586	32 858	33 086	136 471	95 753
Granma	5 307	21 430	23 242	27 720	27 736	113 346	76 310
Santiago de Cuba	6 926	28 132	31 263	33 788	33 432	144 774	92 176
Guantánamo	3 781	14 449	16 117	17 888	18 637	71 163	42 184
Isla de la Juventud	513	2 074	2 400	2 711	2 886	11 784	7 847
<b>Total</b>	<b>63 816</b>	<b>258 752</b>	<b>299 631</b>	<b>340 336</b>	<b>365 016</b>	<b>1 505 938</b>	<b>981 367</b>

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total
Pinar del Río	41 094	30 330	18 694	4 719	4 240	299 165
Artemisa	34 684	21 936	13 368	3 218	2 814	253 203
La Habana	154 100	96 840	61 625	14 481	11 263	1 016 209
Mayabeque	26 600	18 448	12 016	2 882	2 458	193 050
Matanzas	49 244	34 595	21 506	5 050	4 335	352 420
Villa Clara	54 997	41 275	29 269	7 784	7 556	396 647
Cienfuegos	29 666	19 436	12 007	3 208	2 895	206 018
Sancti Spíritus	32 026	23 192	15 162	4 258	4 082	235 005
Ciego de Ávila	28 781	19 637	11 931	3 426	3 064	218 417
Camagüey	54 502	37 321	22 294	6 090	5 453	387 629
Las Tunas	36 255	25 434	15 124	4 034	3 789	272 764
Holguín	69 533	49 015	30 554	7 723	7 004	522 622
Granma	55 708	37 823	23 157	5 749	5 224	422 748
Santiago de Cuba	67 512	46 108	28 047	7 093	5 837	525 083
Guantánamo	31 907	21 151	13 077	3 459	3 350	257 157
Isla de la Juventud	5 655	4 123	2 082	413	288	42 771
<b>Total</b>	<b>772 256</b>	<b>526 657</b>	<b>329 904</b>	<b>83 586</b>	<b>73 648</b>	<b>5 600 904</b>

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

Nota: La población media se obtiene por semisuma al inicio y al final del año. Producto de la semisuma se pueden presentar pequeñas diferencias en los totales por sexo y por edades.

**Cuadro 4. Población media femenina según grupo de edad y provincia. 2015**

Provincia	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	3 204	12 615	14 633	17 582	18 362	73 000	50 592
Artemisa	2 778	11 106	12 863	15 034	16 857	66 452	43 995
La Habana	9 564	39 525	47 904	56 831	63 946	271 299	187 510
Mayabeque	1 957	7 849	9 382	10 391	11 748	48 384	32 683
Matanzas	3 569	14 555	16 518	18 652	22 576	90 250	62 767
Villa Clara	3 719	15 235	17 899	20 476	24 138	92 089	69 443
Cienfuegos	2 050	8 479	10 304	11 451	12 492	50 742	36 162
Sancti Spíritus	2 473	9 727	11 451	12 735	13 364	56 782	43 067
Ciego de Ávila	2 293	9 625	11 049	12 597	12 769	57 867	37 890
Camagüey	4 117	17 038	18 983	21 958	22 181	99 405	69 664
Las Tunas	2 795	11 934	13 585	15 116	15 959	69 563	48 303
Holguín	5 499	23 185	28 880	30 768	30 670	128 980	95 194
Granma	5 006	20 344	22 054	26 044	25 759	106 584	74 879
Santiago de Cuba	6 672	26 994	29 307	31 722	31 424	139 565	93 860
Guantánamo	3 365	13 698	15 125	16 965	17 598	69 752	43 643
Isla de la Juventud	477	1 959	2 258	2 547	2 550	10 854	7 963
<b>Total</b>	<b>59 535</b>	<b>243 863</b>	<b>282 192</b>	<b>320 865</b>	<b>342 389</b>	<b>1 431 554</b>	<b>997 606</b>

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total
Pinar del Río	42 012	30 399	18 544	4 786	4 453	290 178
Artemisa	35 918	22 543	14 317	3 712	3 554	249 124
La Habana	176 313	120 271	85 376	24 210	24 642	1 107 387
Mayabeque	27 093	18 934	12 502	3 211	3 297	187 428
Matanzas	50 701	36 563	23 577	5 962	6 023	351 706
Villa Clara	57 694	44 311	31 876	8 728	9 050	394 653
Cienfuegos	29 085	19 743	13 171	3 596	3 590	200 861
Sancti Spíritus	32 849	23 869	15 798	4 599	4 629	231 337
Ciego de Ávila	29 298	20 227	12 663	3 694	3 657	213 625
Camagüey	56 228	38 662	24 259	7 060	7 005	386 555
Las Tunas	36 977	26 028	15 455	4 295	4 260	264 263
Holguín	70 793	51 039	32 571	8 764	8 695	515 034
Granma	56 955	39 409	23 748	6 177	6 407	413 363
Santiago de Cuba	72 723	51 087	31 714	8 560	8 174	531 796
Guantánamo	34 037	22 830	13 945	3 766	3 728	258 449
Isla de la Juventud	6 184	4 312	2 056	422	425	42 002
<b>Total</b>	<b>814 852</b>	<b>570 220</b>	<b>371 565</b>	<b>101 538</b>	<b>101 586</b>	<b>5 637 757</b>

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

Nota: La población media se obtiene por semisuma al inicio y al final del año. Producto de la semisuma se pueden presentar pequeñas diferencias en los totales por sexo y por edades.

**Cuadro 5. Indicadores de natalidad. 1970, 1975, 1980, 1985, 1990, 1995, 2000-2015**

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	13.5	146 944	99.8
2000	143 528	12.9	143 355	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
2014	122 643	10.9	122 505	99.9
2015	125 064	11.1	124 911	99.9

**Cuadro 6. Indicadores de natalidad según provincia. 2015**

Provincia	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
Pinar del Río	6 701	11.4	6 699	100.0
Artemisa	5 817	11.6	5 811	99.9
La Habana	19 831	9.4	19 795	99.8
Mayabeque	4 047	10.6	4 041	99.9
Matanzas	7 480	10.6	7 466	99.8
Villa Clara	7 856	10.0	7 845	99.9
Cienfuegos	4 393	10.7	4 388	99.9
Sancti Spíritus	4 989	10.7	4 988	100.0
Ciego de Ávila	4 806	11.1	4 800	99.9
Camagüey	8 795	11.4	8 778	99.8
Las Tunas	6 620	12.3	6 609	99.8
Holguín	11 347	10.9	11 333	99.9
Granma	10 400	12.4	10 399	100.0
Santiago de Cuba	13 556	12.9	13 541	99.9
Guantánamo	7 432	14.4	7 425	99.9
Isla de la Juventud	994	11.7	993	99.9
<b>Total</b>	<b>125 064</b>	<b>11.1</b>	<b>124 911</b>	<b>99.9</b>

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. 2008-2015**

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Enero	10 399	11 070	11 002	11 424	10 869	10 864	10 591	10 577
Febrero	8 979	9 196	9 379	9 124	10 033	9 126	9 186	9 182
Marzo	8 487	9 441	9 358	8 904	9 594	8 576	9 105	9 261
Abril	7 699	9 007	8 116	8 480	8 170	8 479	8 761	8 523
Mayo	8 142	8 850	8 139	8 823	8 311	8 525	8 881	8 460
Junio	8 253	8 776	8 244	9 033	8 456	8 574	8 767	8 740
Julio	9 473	9 728	9 645	10 766	10 057	10 032	9 647	9 962
Agosto	11 354	11 877	12 137	12 848	11 597	12 459	10 682	11 419
Septiembre	12 975	13 685	12 799	14 429	12 505	12 781	11 865	12 423
Octubre	12 806	13 464	13 239	13 855	12 802	12 726	11 999	12 636
Noviembre	11 773	12 461	12 694	12 530	11 650	11 741	11 355	12 059
Diciembre	12 114	12 393	12 888	12 746	11 520	11 870	11 666	11 669
<b>Total</b>	<b>122 454</b>	<b>129 948</b>	<b>127 640</b>	<b>132 962</b>	<b>125 564</b>	<b>125 753</b>	<b>122 505</b>	<b>124 911</b>

**Cuadro 8. Tasa de fecundidad según edad de la madre. 1995, 2000, 2009-2015**

Edad de la madre	1995	2000	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
15-19	60.2	49.6	51.3	52.9	57.3	53.6	54.2	51.6	52.5
20-24	91.4	96.5	107.8	106.6	111.6	105.1	104.0	102.8	104.0
25-29	78.8	89.2	95.1	94.2	98.2	94.2	95.2	92.0	95.9
30-34	46.8	55.0	56.5	54.9	57.1	56.4	60.0	59.2	61.3
35-39	17.1	22.4	25.4	24.1	24.8	23.2	24.1	25.5	25.2
40-44	2.5	3.8	4.4	4.5	5.0	5.1	5.0	5.0	5.0
45-49	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4
<b>Total</b>	<b>48.0</b>	<b>47.4</b>	<b>43.5</b>	<b>43.0</b>	<b>45.3</b>	<b>43.2</b>	<b>44.1</b>	<b>43.2</b>	<b>45.1</b>

Tasa por 1 000 mujeres de la edad.

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

**Cuadro 9. Indicadores demográficos. Años y períodos seleccionados.**

Indicador	Años				
	1970	1990	2000	2014	2015
Densidad de población (habitantes/km <sup>2</sup> )	77.3	96.5	101.2	102.1	102.3
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	3.70	1.83	1.58	1.68	1.72
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)	1.80	0.89	0.76	0.81	0.83
Porcentaje de adulto mayor de la población	9.0	11.9	12.9	19.0	19.4
Relación de masculinidad (hombres por mil mujeres)	1 052	1 013	1 003	994	993
Porcentaje de población urbana	60.5	73.9	75.3	76.8	76.8
			Períodos		
Esperanza de vida al nacer *	1969-1971	1994-1995	2001-2003	2005-2007	2011-2013
Hombres	68.55	72.94	75.13	76.00	76.50
Mujeres	71.82	76.90	78.97	80.02	80.45
Total	70.04	74.83	77.00	77.97	78.45

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

\*Oficina Nacional de Estadística e Información. Centro de Estudios de Población y Desarrollo. La esperanza de vida. 2011-2013. Cálculos para Cuba y Provincias por sexo y edades. La Habana, 2014. Disponible en: <http://www.one.cu>.



**MORTALIDAD**



**Cuadro 10. Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 1989-2015**

<b>Año</b>	<b>&lt;7 días</b>	<b>7-27 días</b>	<b>28 días a 11 meses</b>	<b>&lt;1 año</b>	<b>1-4 años</b>	<b>5-14 años</b>	<b>15-49 años</b>	<b>50-64 años</b>	<b>65 años y más</b>	<b>Total *</b>
<b>Número de defunciones</b>										
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	7 563	15 512	68 207	92 273
2014	183	103	228	514	183	240	7 281	16 091	72 004	96 330
2015	212	93	230	535	184	247	7 400	16 889	74 432	99 694
<b>Tasa por 1 000 nacidos vivos</b>										
<b>Tasa por 1 000 habitantes</b>										
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
2014	1.5	0.8	1.9	4.2	0.4	0.2	1.2	8.5	49.3	8.6
2015	1.7	0.7	1.8	4.3	0.4	0.2	1.3	8.2	49.1	8.9

\* Se incluyen defunciones de edad ignorada.

**Cuadro 11. Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. 1970, 1975, 1980, 1985-2015**

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	92 273	8.3	4.5	49 706	8.9	5.4	42 567	7.6	3.8
2014	96 330	8.6	4.7	51 918	9.3	5.6	44 412	7.9	3.9
2015	99 694	8.9	4.7	53 810	9.6	5.6	45 884	8.1	3.9

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. 2014-2015**

Grupo de edad	Total		Masculino		Femenino	
	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa
<b>2014</b>						
<1 año	514	4.2	309	4.9	205	3.5
1-4	183	0.4	100	0.4	83	0.4
5-9	98	0.2	48	0.2	50	0.2
10-14	142	0.2	89	0.2	53	0.2
15-19	244	0.3	153	0.4	91	0.3
20-24	422	0.5	293	0.7	129	0.3
25-29	504	0.7	337	0.9	167	0.5
30-34	575	0.9	392	1.2	183	0.6
35-39	859	0.9	552	1.2	307	0.7
40-44	1 738	1.7	1 085	2.1	653	1.3
45-49	2 939	2.8	1 881	3.6	1 058	2.0
50-54	4 205	6.0	2 665	7.8	1 540	4.3
55-59	4 856	7.9	2 968	10.0	1 888	6.0
60-64	7 030	12.5	4 147	15.3	2 883	9.9
65-69	9 061	19.0	5 283	23.2	3 778	15.2
70-74	11 232	29.8	6 413	35.5	4 819	24.6
75-79	12 437	48.4	6 778	57.1	5 659	40.9
80-84	13 516	77.5	6 838	87.4	6 678	69.4
85 y más	25 758	146.8	11 572	156.4	14 186	139.7
<b>Total*</b>	<b>96 330</b>	<b>8.6</b>	<b>51 918</b>	<b>9.3</b>	<b>44 412</b>	<b>7.9</b>
<b>2015</b>						
<1 año	535	4.3	299	4.6	236	3.9
1-4	184	0.4	105	0.4	79	0.3
5-9	110	0.2	67	0.2	43	0.2
10-14	137	0.2	79	0.2	58	0.2
15-19	279	0.4	172	0.5	107	0.3
20-24	376	0.5	269	0.6	107	0.3
25-29	583	0.7	399	1.0	184	0.5
30-34	605	0.9	385	1.2	220	0.7
35-39	859	1.1	553	1.4	306	0.8
40-44	1 765	1.7	1 146	2.3	619	1.2
45-49	2 933	2.8	1 828	3.6	1 105	2.1
50-54	4 677	5.5	2 949	7.1	1 728	4.0
55-59	5 076	8.2	3 156	10.5	1 920	6.0
60-64	7 136	12.3	4 251	15.1	2 885	9.6
65-69	9 322	18.8	5 445	23.0	3 877	14.9
70-74	11 521	29.1	6 722	35.6	4 799	23.3
75-79	13 252	48.5	7 257	57.0	5 995	41.1
80-84	13 428	72.9	6 920	83.2	6 508	64.5
85 y más	26 909	159.3	11 801	166.5	15 108	154.1
<b>Total*</b>	<b>99 694</b>	<b>8.9</b>	<b>53 810</b>	<b>9.6</b>	<b>45 884</b>	<b>8.1</b>

\* En el 2014 se incluyen 17 defunciones de edad ignorada y 7 en el 2015.  
 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. 2015**

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*
<b>Número de defunciones</b>											
Pinar del Río	5	6	12	23	9	8	346	840	3 684	4 910	
Artemisa	13	7	14	34	2	3	323	778	3 070	4 212	
La Habana	35	14	32	81	26	45	1 550	3 932	16 527	22 162	
Mayabeque	8	3	7	18	9	9	246	592	2 717	3 592	
Matanzas	21	3	10	34	14	20	450	1 048	4 802	6 369	
Villa Clara	18	6	8	32	6	20	453	1 186	6 373	8 070	
Cienfuegos	4	5	8	17	9	8	250	600	2 811	3 695	
Sancti Spíritus	8	2	11	21	10	10	265	654	3 442	4 402	
Ciego de Ávila	8	5	11	24	3	7	269	662	2 662	3 627	
Camagüey	10	8	18	36	20	21	513	1 197	5 192	6 979	
Las Tunas	15	7	11	33	10	13	356	696	2 999	4 107	
Holguín	17	6	20	43	10	20	720	1 388	6 271	8 452	
Granma	15	7	18	40	13	29	558	1 084	4 655	6 379	
Santiago de Cuba	23	9	24	56	27	20	744	1 509	6 181	8 539	
Guantánamo	11	3	23	37	16	14	307	609	2 677	3 660	
Isla de la Juventud	1	2	3	6	-	-	50	114	369	539	
<b>Total</b>	<b>212</b>	<b>93</b>	<b>230</b>	<b>535</b>	<b>184</b>	<b>247</b>	<b>7 400</b>	<b>16 889</b>	<b>74 432</b>	<b>99 694</b>	
<b>Tasa por 1 000 nacidos vivos</b> <b>Tasa por 1 000 habitantes</b>											
Pinar del Río	0.7	0.9	1.8	3.4	0.3	0.1	1.2	7.6	46.1	8.4	
Artemisa	2.2	1.2	2.4	5.8	0.1	0.1	1.2	8.8	51.2	8.4	
La Habana	1.8	0.7	1.6	4.1	0.3	0.2	1.5	9.4	52.7	10.5	
Mayabeque	2.0	0.7	1.7	4.4	0.6	0.2	1.3	8.6	51.5	9.4	
Matanzas	2.8	0.4	1.3	4.5	0.5	0.3	1.2	8.0	49.6	9.0	
Villa Clara	2.3	0.8	1.0	4.1	0.2	0.2	1.2	8.0	48.6	10.2	
Cienfuegos	0.9	1.1	1.8	3.9	0.5	0.2	1.2	8.0	50.7	9.0	
Sancti Spíritus	1.6	0.4	2.2	4.2	0.5	0.2	1.1	7.7	49.9	9.4	
Ciego de Ávila	1.7	1.0	2.3	5.0	0.1	0.1	1.2	8.8	48.6	8.4	
Camagüey	1.1	0.9	2.0	4.1	0.6	0.2	1.3	8.4	50.9	9.1	
Las Tunas	2.3	1.1	1.7	5.0	0.4	0.2	1.3	7.2	44.8	7.6	
Holguín	1.5	0.5	1.8	3.8	0.2	0.2	1.4	7.6	45.9	8.1	
Granma	1.4	0.7	1.7	3.8	0.3	0.3	1.3	7.4	45.7	7.6	
Santiago de Cuba	1.7	0.7	1.8	4.1	0.5	0.2	1.4	8.3	48.1	8.1	
Guantánamo	1.5	0.4	3.1	5.0	0.6	0.2	1.1	7.1	45.4	7.1	
Isla de la Juventud	1.0	2.0	3.0	6.0	-	-	1.1	7.3	41.8	6.4	
<b>Total</b>	<b>1.7</b>	<b>0.7</b>	<b>1.8</b>	<b>4.3</b>	<b>0.4</b>	<b>0.2</b>	<b>1.3</b>	<b>8.2</b>	<b>49.1</b>	<b>8.9</b>	

\* Se incluyen 7 defunciones de edad ignorada.

**Cuadro 14. Principales causas de muerte en todas las edades. 2000, 2014-2015**

Causa	2000	2014	2015
	Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	20 258	23 919	24 497
Tumores malignos (C00-C97)	16 426	23 848	24 131
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	8 143	9 324	9 276
Influenza y neumonía (J09-J18)	5 735	5 874	7 096
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	4 955	5 359	5 421
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	2 347	3 977	4 217
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	3 687	2 796	2 863
Diabetes mellitus (E10-E14)	1 490	2 274	2 254
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760-K761)	988	1 433	1 506
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 845	1 454	1 492
Causa	Tasa por 100 000 habitantes		
Enfermedades del corazón	181.1	214.3	218.3
Tumores malignos	146.8	213.6	215.0
Enfermedades cerebrovasculares	72.8	83.5	82.6
Influenza y neumonía	51.3	52.6	63.2
Accidentes	44.3	48.0	48.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	21.0	35.6	37.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	33.0	25.0	25.5
Diabetes mellitus	13.3	20.4	20.1
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	8.8	12.8	13.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	16.5	13.0	13.3

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. 2014-2015**

Causa	2014					2015				
	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	
Enfermedades del corazón (I05-I52)	12 623	226.6	11 296	202.0	1.1	12 922	231.0	11 575	205.6	1.1
Tumores malignos (C00-C97)	13 667	245.3	10 181	182.1	1.3	14 076	251.6	10 055	178.6	1.4
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 700	84.4	4 624	82.7	1.0	4 619	82.6	4 657	82.7	1.0
Influenza y neumonía (J09-J18)	3 066	55.0	2 808	50.2	1.1	3 579	64.0	3 517	62.5	1.0
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 888	51.8	2 471	44.2	1.2	2 825	50.5	2 596	46.1	1.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	2 121	38.1	1 856	33.2	1.1	2 260	40.4	1 957	34.8	1.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 447	26.0	1 349	24.1	1.1	1 446	25.9	1 417	25.2	1.0
Diabetes mellitus (E10-E14)	898	16.1	1 376	24.6	0.7	900	16.1	1 354	24.0	0.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760-K761)	1 088	19.5	345	6.2	3.2	1 182	21.1	324	5.8	3.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 147	20.6	307	5.5	3.7	1 200	21.5	292	5.2	4.1

Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 16. Defunciones por provincia según principales causas de muerte. 2015**

<b>Causa</b>	<b>Cuba</b>	<b>Pinar del Río</b>	<b>Artemisa</b>	<b>La Habana</b>	<b>Mayabeque</b>
Enfermedades del corazón	24 497	1 117	746	5 799	848
Tumores malignos	24 131	1 148	1 039	5 368	861
Enfermedades cerebrovasculares	9 276	478	422	2 162	377
Influenza y neumonía	7 096	410	452	1 107	348
Accidentes	5 421	191	245	1 189	222
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	4 217	326	188	1 024	139
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	2 863	269	92	556	87
Diabetes mellitus	2 254	47	114	685	74
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	1 506	97	93	332	50
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	1 492	71	68	188	70
<b>Causa</b>	<b>Matanzas</b>	<b>Villa Clara</b>	<b>Cienfuegos</b>	<b>Sancti Spiritus</b>	<b>Ciego de Ávila</b>
Enfermedades del corazón	1 804	1 776	975	939	803
Tumores malignos	1 608	1 833	893	1 020	860
Enfermedades cerebrovasculares	556	659	327	384	317
Influenza y neumonía	448	651	304	297	340
Accidentes	261	466	183	243	225
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	270	343	154	242	145
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	175	364	52	71	57
Diabetes mellitus	102	146	94	90	100
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	81	130	41	77	59
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	120	150	53	74	69
<b>Causa</b>	<b>Camagüey</b>	<b>Las Tunas</b>	<b>Holguín</b>	<b>Granma</b>	<b>Santiago de Cuba</b>
Enfermedades del corazón	1 720	1 092	1 869	1 698	2 216
Tumores malignos	1 760	1 142	2 085	1 513	1 953
Enfermedades cerebrovasculares	594	282	729	529	982
Influenza y neumonía	519	165	682	673	495
Accidentes	363	269	559	281	510
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	241	104	303	199	287
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	199	68	199	294	209
Diabetes mellitus	186	112	120	92	189
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	78	58	149	88	111
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	102	86	171	109	112
<b>Causa</b>				<b>Guantánamo</b>	<b>Isla de la Juventud</b>
Enfermedades del corazón				955	140
Tumores malignos				884	164
Enfermedades cerebrovasculares				432	46
Influenza y neumonía				168	37
Accidentes				196	18
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores				227	25
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares				165	6
Diabetes mellitus				84	19
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado				52	10
Lesiones autoinfligidas intencionalmente				42	7

**Cuadro 17. Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y provincia. 2015**

<b>Causa</b>	<b>Cuba</b>	<b>Pinar del Río</b>	<b>Artemisa</b>	<b>La Habana</b>	<b>Mayabeque</b>
<b>Tasa bruta por 100 000 habitantes</b>					
Enfermedades del corazón	218.3	190.1	148.1	273.8	223.1
Tumores malignos	215.0	195.3	206.3	253.5	226.5
Enfermedades cerebrovasculares	82.6	81.3	83.8	102.1	99.2
Influenza y neumonía	63.2	69.8	89.8	52.3	91.6
Accidentes	48.3	32.5	48.7	56.1	58.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	37.6	55.5	37.3	48.4	36.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	25.5	45.8	18.3	26.3	22.9
Diabetes mellitus	20.1	8.0	22.6	32.3	19.5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	13.4	16.5	18.5	15.7	13.2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.3	12.1	13.5	8.9	18.4
<b>Tasa ajustada por 100 000 habitantes</b>					
Enfermedades del corazón	110.2	97.5	87.4	126.1	110.9
Tumores malignos	120.0	107.5	127.2	132.2	123.8
Enfermedades cerebrovasculares	41.1	40.5	48.1	46.3	47.7
Influenza y neumonía	29.9	34.3	47.7	23.7	43.2
Accidentes	27.2	19.9	31.7	29.3	35.2
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	19.8	29.0	23.0	23.7	19.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	11.8	21.5	9.9	10.9	9.9
Diabetes mellitus	10.9	4.5	13.5	15.8	10.4
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.8	9.7	11.3	8.6	7.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.8	8.0	10.2	5.8	12.0

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. 2015. (Continuación)**

<b>Causa</b>	<b>Matanzas</b>	<b>Villa Clara</b>	<b>Cien-fuegos</b>	<b>Sancti Spíritus</b>
<b>Tasa bruta por 100 000 habitantes</b>				
Enfermedades del corazón	255.7	225.3	238.6	201.5
Tumores malignos	227.9	232.5	218.5	218.9
Enfermedades cerebrovasculares	78.8	83.6	80.0	82.4
Influenza y neumonía	63.5	82.6	74.4	63.7
Accidentes	37.0	59.1	44.8	52.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	38.3	43.5	37.7	51.9
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	24.8	46.2	12.7	15.2
Diabetes mellitus	14.5	18.5	23.0	19.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	11.5	16.5	10.0	16.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	17.0	19.0	13.0	15.9
<b>Tasa ajustada por 100 000 habitantes</b>				
Enfermedades del corazón	126.0	91.2	119.8	95.7
Tumores malignos	126.9	112.1	120.9	112.6
Enfermedades cerebrovasculares	39.8	32.9	39.3	35.6
Influenza y neumonía	30.7	30.5	34.9	24.8
Accidentes	22.5	26.3	24.1	23.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	21.0	18.3	20.1	24.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	11.4	16.2	6.9	6.5
Diabetes mellitus	7.7	9.0	12.2	9.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6.6	8.7	5.7	9.2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	10.9	11.0	8.9	9.6

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. 2015. (Continuación)**

<b>Causa</b>	<b>Ciego de Ávila</b>	<b>Cama- güey</b>	<b>Las Tunas</b>	<b>Holguín</b>
<b>Tasa bruta por 100 000 habitantes</b>				
Enfermedades del corazón	186.0	223.6	203.2	180.1
Tumores malignos	199.2	228.8	212.6	200.9
Enfermedades cerebrovasculares	73.4	77.2	52.5	70.3
Influenza y neumonía	78.8	67.5	30.7	65.7
Accidentes	52.1	47.2	50.1	53.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	33.6	31.3	19.4	29.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	13.2	25.9	12.7	19.2
Diabetes mellitus	23.2	24.2	20.8	11.6
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	13.7	10.1	10.8	14.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	16.0	13.3	16.0	16.5
<b>Tasa ajustada por 100 000 habitantes</b>				
Enfermedades del corazón	99.0	112.6	110.1	91.7
Tumores malignos	115.6	127.7	123.0	114.0
Enfermedades cerebrovasculares	38.0	38.2	27.8	35.5
Influenza y neumonía	37.2	31.5	15.6	31.5
Accidentes	31.2	25.7	27.4	29.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	18.8	16.5	10.7	15.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	6.4	12.2	6.4	9.2
Diabetes mellitus	13.6	13.2	12.6	6.6
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	8.3	5.7	6.6	8.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	10.9	8.5	10.8	11.2

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. 2015. (Continuación)**

Causa	Granma	Santiago de Cuba	Guantá-namo	Isla de la Juventud	Amplitud relativa (AR)*
<b>Tasa bruta por 100 000 habitantes</b>					
Enfermedades del corazón	202.8	210.4	185.2	165.4	1.9
Tumores malignos	180.7	185.5	171.4	193.7	1.5
Enfermedades cerebrovasculares	63.2	93.2	83.8	54.3	2.0
Influenza y neumonía	80.4	47.0	32.6	43.7	3.0
Accidentes	33.6	48.4	38.0	21.3	1.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	23.8	27.3	44.0	29.5	2.9
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	35.1	19.8	32.0	7.1	3.7
Diabetes mellitus	11.0	17.9	16.3	22.4	4.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	10.5	10.5	10.1	11.8	1.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.0	10.6	8.1	8.3	2.3
<b>Tasa ajustada por 100 000 habitantes</b>					
Enfermedades del corazón	115.5	120.6	108.5	117.9	1.4
Tumores malignos	110.1	113.1	108.7	134.8	1.2
Enfermedades cerebrovasculares	36.3	52.8	49.6	38.2	1.9
Influenza y neumonía	42.8	25.0	17.9	31.3	3.1
Accidentes	21.4	30.4	24.3	16.4	1.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	13.7	15.7	25.8	22.2	2.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	18.4	11.0	16.9	5.0	3.4
Diabetes mellitus	6.8	10.7	10.7	17.0	3.5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6.6	6.7	6.7	7.0	2.0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.8	7.4	6.1	5.6	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. 2014-2015**

Causa	Masculino		Femenino		Total	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Enfermedades del corazón	14.3	14.6	7.7	8.0	11.0	11.3
Tumores malignos	19.3	19.5	17.3	17.1	18.3	18.3
Enfermedades cerebrovasculares	4.5	4.5	2.9	2.8	3.7	3.6
Influenza y neumonía	1.8	2.5	1.5	1.9	1.6	2.2
Accidentes	8.5	8.5	1.9	2.1	5.2	5.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	1.6	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	0.8	0.7	0.4	0.5	0.6	0.6
Diabetes mellitus	1.4	1.2	1.6	1.4	1.5	1.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	3.2	3.5	0.7	0.6	1.9	2.0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	4.5	4.4	1.1	1.1	2.8	2.7

**Cuadro 19. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2014-2015**

Causa	2014			2015		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*
Enfermedades del corazón (I05-I52)	23 919	214.3	110.5	24 497	218.3	110.2
Tumores malignos (C00-C97)	23 848	213.6	123.0	24 131	215.0	120.0
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	9 324	83.5	42.6	9 276	82.6	41.1
Influenza y neumonía (J09-J18)	5 874	52.6	25.0	7 096	63.2	29.9
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	5 359	48.0	26.9	5 421	48.3	27.2
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	4 724	42.3	18.1	4 871	43.4	18.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	3 977	35.6	19.2	4 217	37.6	19.8
Asma bronquial (J45-J46)	273	2.4	1.4	237	2.1	1.3
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	2 796	25.0	11.9	2 863	25.5	11.8
Diabetes mellitus (E10-E14)	2 274	20.4	11.6	2 254	20.1	10.9
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	1 433	12.8	7.8	1 506	13.4	7.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 454	13.0	8.9	1 492	13.3	8.8
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	740	6.6	3.7	882	7.9	4.3
Tumores no malignos (D00-D48)	548	4.9	3.0	693	6.2	3.6
Agresiones (X85-Y09, Y871)	600	5.4	4.6	609	5.4	4.7
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	567	5.1	2.7	595	5.3	2.7
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	486	4.4	2.3	564	5.0	2.6
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	416	3.7	2.3	508	4.5	2.7
Sida (B20-B24)	373	3.3	2.5	438	3.9	2.9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	387	3.5	3.4	360	3.2	3.2
Úlcera digestiva (K25-K28)	380	3.4	1.8	321	2.9	1.5
Artrosis (M15-M19)	318	2.8	1.2	319	2.8	1.2

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 2015.

**Cuadro 19. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2014-2015.**  
(Continuación)

Causa	2014			2015		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	277	2.5	3.3	288	2.6	3.3
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	259	2.3	1.4	282	2.5	1.6
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	318	2.8	1.6	206	1.8	1.0
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	215	1.9	1.1	187	1.7	1.0
Hepatitis viral (B15-B19)	193	1.7	1.1	160	1.4	0.9
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	109	1.0	0.7	152	1.4	1.0
Anemias (D50-D64)	164	1.5	0.9	147	1.3	0.9
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	124	1.1	0.9	101	0.9	0.7
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	66	0.6	0.5	80	0.7	0.5
Hiperplasia prostática (N40)**	44	0.8	0.4	68	1.2	0.6
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)**	43	0.8	0.9	52	0.9	1.2
Desnutrición (E40-E46)	41	0.4	0.2	43	0.4	0.2
Tuberculosis (A15-A19)	31	0.3	0.2	41	0.4	0.2
Leptospirosis (A27)	52	0.5	0.3	29	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 2015

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

**Cuadro 20. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2014-2015**

Causa	2014			2015		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*
Tumores malignos (C00-C97)	13 667	245.3	149.9	14 076	251.6	148.7
Enfermedades del corazón (I05-I52)	12 623	226.6	130.0	12 922	231.0	129.3
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 700	84.4	48.3	4 619	82.6	45.9
Influenza y neumonía (J09-J18)	3 066	55.0	29.0	3 579	64.0	33.4
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 888	51.8	34.2	2 825	50.5	33.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	2 121	38.1	21.9	2 260	40.4	22.8
Asma bronquial (J45-J46)	114	2.0	1.3	104	1.9	1.2
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	1 946	34.9	17.0	2 003	35.8	17.0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 447	26.0	14.1	1 446	25.9	13.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 147	20.6	14.4	1 200	21.5	14.5
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	1 088	19.5	12.3	1 182	21.1	12.8
Diabetes mellitus (E10-E14)	898	16.1	9.9	900	16.1	9.5
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	392	7.0	4.2	484	8.7	5.1
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	401	7.2	4.6	475	8.5	5.2
Agresiones (X85-Y09, Y871)	444	8.0	6.5	472	8.4	7.1
Tumores no malignos (D00-D48)	278	5.0	3.2	384	6.9	4.2
Sida (B20-B24)	310	5.6	4.1	368	6.6	4.9
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	311	5.6	3.2	339	6.1	3.4
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	234	4.2	2.5	280	5.0	2.9
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	187	3.4	2.2	213	3.8	2.6

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 2015.

**Cuadro 20. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2014-2015  
(Continuación)**

Causa	2014			2015		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*
Úlcera digestiva (K25-K28)	238	4.3	2.4	204	3.6	2.1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	225	4.0	4.0	185	3.3	3.2
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	166	3.0	3.9	165	2.9	3.7
Artrosis (M15-M19)	114	2.0	1.0	121	2.2	1.0
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	145	2.6	1.6	98	1.8	1.1
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	120	2.2	1.3	94	1.7	1.1
Hepatitis viral (B15-B19)	98	1.8	1.2	83	1.5	1.0
Anemias (D50-D64)	73	1.3	0.9	74	1.3	0.9
Hiperplasia prostática (N40)	44	0.8	0.4	68	1.2	0.6
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	60	1.1	0.9	50	0.9	0.7
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	36	0.6	0.5	39	0.7	0.5
Tuberculosis (A15-A19)	25	0.4	0.3	31	0.6	0.3
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	11	0.2	0.1	29	0.5	0.4
Desnutrición (E40-E46)	22	0.4	0.2	26	0.5	0.3
Leptospirosis (A27)	45	0.8	0.6	25	0.4	0.3
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	16	0.3	0.2	7	0.1	0.1

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 2015.

**Cuadro 21. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2014-2015**

Causa	2014			2015		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajus- tada*
Enfermedades del corazón (I05-I52)	11 296	202.0	92.8	11 575	205.6	93.0
Tumores malignos (C00-C97)	10 181	182.1	100.0	10 055	178.6	95.3
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 624	82.7	37.5	4 657	82.7	36.8
Influenza y neumonía (J09-J18)	2 808	50.2	21.6	3 517	62.5	27.0
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03,G30)	2 778	49.7	19.1	2 868	50.9	19.4
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	2 471	44.2	19.4	2 596	46.1	20.6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 856	33.2	17.0	1 957	34.8	17.2
Asma bronquial (J45-J46)	159	2.8	1.6	133	2.4	1.3
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 349	24.1	10.0	1 417	25.2	10.3
Diabetes mellitus (E10-E14)	1 376	24.6	13.0	1 354	24.0	12.1
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	348	6.2	3.2	398	7.1	3.7
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	345	6.2	3.5	324	5.8	3.2
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	333	6.0	2.8	315	5.6	2.5
Tumores no malignos (D00-D48)	270	4.8	2.8	309	5.5	3.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,Y870)	307	5.5	3.7	292	5.2	3.4
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	175	3.1	1.5	225	4.0	1.8
Artrosis (M15-M19)	204	3.6	1.4	198	3.5	1.3
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	162	2.9	2.8	175	3.1	3.2
Agresiones (X85-Y09, Y871)	156	2.8	2.7	137	2.4	2.2
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	111	2.0	2.6	123	2.2	2.8

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 2015.

**Cuadro 21. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2014-2015.**  
(Continuación)

Causa	2014			2015		
	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajustada*	Defun- ciones	Tasa cruda	Tasa ajustada*
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	98	1.8	1.3	123	2.2	1.7
Úlcera digestiva (K25-K28)	142	2.5	1.3	117	2.1	1.0
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	173	3.1	1.6	108	1.9	0.9
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	95	1.7	1.0	93	1.7	0.9
Hepatitis viral (B15-B19)	95	1.7	1.1	77	1.4	0.8
Anemias (D50-D64)	91	1.6	1.0	73	1.3	0.8
Sida (B20-B24)	63	1.1	0.9	70	1.2	1.0
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	72	1.3	0.7	69	1.2	0.7
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)	43	0.8	0.9	52	0.9	1.2
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	64	1.1	0.8	51	0.9	0.7
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	30	0.5	0.5	41	0.7	0.4
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	15	0.3	0.2	33	0.6	0.4
Desnutrición (E40-E46)	19	0.3	0.1	17	0.3	0.1
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	10	0.2	0.1	10	0.2	0.1
Tuberculosis (A15-A19)	6	0.1	0.1	10	0.2	0.1
Leptospirosis (A27)	7	0.1	0.1	4	0.1	0.0

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 2015.

**Cuadro 22. Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 2015**

<b>Causa*</b>	<b>0-4 años</b>	<b>5-14 años</b>	<b>15-39 años</b>	<b>40-64 años</b>	<b>65 años y más</b>	<b>Total**</b>
<b>Número de defunciones</b>						
Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)	15	10	276	6 197	30 526	<b>37 026</b>
Tumores (C00-D48)	41	58	436	7 481	16 808	<b>24 824</b>
Enfermedades transmisibles (A00-B99,G00-G03,J00-J22)	102	20	269	1 260	6 725	<b>8 377</b>
Causas externas (V01-Y89)	61	78	1 079	2 076	4 566	<b>7 860</b>
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	266	4	6	12	-	<b>288</b>
Otras causas (D50-F99, G04-H95, J30-O99, Q00-R99)	234	77	636	4 561	15 807	<b>21 319</b>
<b>Total</b>	<b>719</b>	<b>247</b>	<b>2 702</b>	<b>21 587</b>	<b>74 432</b>	<b>99 694</b>
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>						
Enfermedades del sistema circulatorio	2.4	0.8	7.4	151.2	2 012.2	<b>329.9</b>
Tumores	6.5	4.6	11.8	182.5	1 107.9	<b>221.2</b>
Enfermedades transmisibles	16.2	1.6	7.3	30.7	443.3	<b>74.6</b>
Causas externas	9.7	6.1	29.1	50.6	301.0	<b>70.0</b>
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	42.2	0.3	0.2	0.3	-	<b>2.6</b>
Otras causas	37.1	6.1	17.2	111.2	1 041.9	<b>189.9</b>
<b>Total</b>	<b>114.1</b>	<b>19.4</b>	<b>72.9</b>	<b>526.5</b>	<b>4 906.3</b>	<b>888.2</b>

\* Causas según lista 667 de OPS.

\*\* Incluye 7 defunciones de edad ignorada.

**Cuadro 23. Tasas de mortalidad por tres grandes grupos de causas según sexo y provincia. 2015**

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	86.3	83.8	88.9	693.1	758.2	625.8	51.4	69.0	33.2
Artemisa	106.6	99.9	113.5	641.2	683.0	598.6	70.1	88.1	51.7
La Habana	79.3	86.0	73.1	884.5	916.8	854.8	74.5	83.7	66.1
Mayabeque	105.8	96.9	114.9	740.0	812.8	665.0	85.0	102.6	66.8
Matanzas	78.1	80.1	76.1	752.9	810.5	695.2	66.1	84.6	47.4
Villa Clara	96.2	101.2	91.1	835.5	923.9	746.8	85.6	100.2	71.0
Cienfuegos	88.1	93.8	82.3	750.3	842.5	655.7	65.3	79.8	50.6
Sancti Spíritus	78.3	82.7	73.9	784.8	825.4	743.6	74.0	85.2	62.7
Ciego de Ávila	95.7	103.1	88.1	659.6	726.1	591.5	74.4	89.8	58.6
Camagüey	84.1	85.7	82.5	741.7	785.9	697.4	71.9	88.6	55.2
Las Tunas	47.5	56.2	38.5	638.0	710.9	563.2	74.6	91.1	57.8
Holguín	80.9	84.6	77.1	648.2	718.7	576.7	78.1	95.5	60.4
Granma	90.2	96.2	84.0	612.6	665.9	558.1	53.3	67.3	38.9
Santiago de Cuba	62.2	66.0	58.5	676.6	725.7	628.2	68.1	83.6	52.8
Guantánamo	47.1	49.1	45.2	603.9	635.1	573.1	53.7	66.6	40.9
Isla de la Juventud	60.2	72.5	47.7	539.8	631.6	446.1	30.7	44.4	16.7
<b>Total</b>	<b>80.3</b>	<b>83.9</b>	<b>76.8</b>	<b>730.6</b>	<b>784.4</b>	<b>677.1</b>	<b>70.0</b>	<b>84.6</b>	<b>55.5</b>

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. 1970, 1975, 1980, 1985, 1990, 1995-2015**

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
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
2014	4.2	4.9	3.5	5.7	6.5	4.9	99.4
2015	4.3	4.6	3.9	5.7	6.2	5.2	99.4

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

**Cuadro 25. Mortalidad infantil según provincia. 2000, 2005, 2013-2015**

Provincia	2000	2005	2013	2014	2015
Pinar del Río	6.0	5.7	3.9	3.1	3.4
Artemisa	8.5	5.9	5.4	6.1	5.8
La Habana	7.5	6.6	3.4	4.1	4.1
Mayabeque	5.3	5.1	5.9	4.2	4.4
Matanzas	6.4	4.0	4.8	5.2	4.5
Villa Clara	5.0	4.2	3.9	3.2	4.1
Cienfuegos	5.4	7.0	4.4	3.0	3.9
Sancti Spíritus	6.2	7.9	3.2	3.5	4.2
Ciego de Ávila	8.1	5.1	3.4	6.2	5.0
Camagüey	7.0	8.0	5.7	4.7	4.1
Las Tunas	7.0	6.4	4.0	4.6	5.0
Holguín	7.3	4.5	3.3	3.4	3.8
Granma	8.2	6.6	3.2	4.8	3.8
Santiago de Cuba	8.7	7.2	5.5	3.8	4.1
Guantánamo	9.1	8.0	4.3	4.1	5.0
Isla de la Juventud	4.9	3.7	2.0	3.0	6.0
<b>Total</b>	<b>7.2</b>	<b>6.2</b>	<b>4.2</b>	<b>4.2</b>	<b>4.3</b>

Tasa por 1 000 nacidos vivos.

**Cuadro 26. Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según provincia. 2000, 2005, 2013-2015**

Provincia	2000	2005	2013	2014	2015
Pinar del Río	8.0	7.5	4.9	4.5	4.8
Artemisa	10.3	8.3	6.8	7.4	6.2
La Habana	9.5	8.1	4.7	6.0	5.4
Mayabeque	6.7	7.0	8.1	5.7	6.7
Matanzas	8.3	5.8	6.7	6.0	6.4
Villa Clara	7.1	5.0	4.8	4.2	4.8
Cienfuegos	7.9	8.6	6.0	4.5	5.9
Sancti Spíritus	7.7	8.7	4.9	4.3	6.2
Ciego de Ávila	11.2	7.4	5.0	7.0	5.6
Camagüey	8.4	10.6	7.9	5.9	6.4
Las Tunas	9.1	8.2	5.5	5.8	6.5
Holguín	9.0	5.7	5.1	4.9	4.7
Granma	10.0	9.0	4.4	6.7	5.1
Santiago de Cuba	10.0	9.2	7.4	5.7	6.1
Guantánamo	11.5	11.0	5.7	6.1	7.1
Isla de la Juventud	6.6	6.4	3.0	4.0	6.0
<b>Total</b>	<b>9.1</b>	<b>8.0</b>	<b>5.7</b>	<b>5.7</b>	<b>5.7</b>

Tasa por 1 000 nacidos vivos.

**Cuadro 27. Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años según provincia. 2014-2015**

Provincia	Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5)*		% de niños supervivientes a los 5 años de edad	
	2014	2015	2014	2015
Pinar del Río	4.5	4.8	99.6	99.5
Artemisa	7.4	6.2	99.3	99.4
La Habana	6.0	5.4	99.4	99.5
Mayabeque	5.7	6.7	99.4	99.3
Matanzas	6.0	6.4	99.4	99.4
Villa Clara	4.2	4.8	99.6	99.5
Cienfuegos	4.5	5.9	99.6	99.4
Sancti Spíritus	4.3	6.2	99.6	99.4
Ciego de Ávila	7.0	5.6	99.3	99.4
Camagüey	5.9	6.4	99.4	99.4
Las Tunas	5.8	6.5	99.4	99.4
Holguín	4.9	4.7	99.5	99.5
Granma	6.7	5.1	99.3	99.5
Santiago de Cuba	5.7	6.1	99.4	99.4
Guantánamo	6.1	7.1	99.4	99.3
Isla de la Juventud	4.0	6.0	99.6	99.4
<b>Total</b>	<b>5.7</b>	<b>5.7</b>	<b>99.4</b>	<b>99.4</b>

\* Tasa por 1 000 nacidos vivos.

**Cuadro 28. Mortalidad perinatal\* y sus componentes. 1990,1995-2015**

Año	Perinatal		Neonatal precoz		Fetal	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1990	3 671	19.4	862	4.6	2 809	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	1 476	11.6	203	1.6	1 273	10.0
2014	1 317	10.6	183	1.5	1 134	9.2
2015	1 404	11.1	212	1.7	1 192	9.4

\* 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. 2014-2015**

Provincia	2014		2015	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Pinar del Río	68	10.4	59	8.7
Artemisa	57	9.9	62	10.6
La Habana	278	14.3	277	13.8
Mayabeque	40	9.9	35	8.6
Matanzas	61	8.3	84	11.1
Villa Clara	72	9.1	71	9.0
Cienfuegos	36	8.4	67	15.0
Sancti Spíritus	51	9.9	40	8.0
Ciego de Ávila	54	11.4	64	13.2
Camagüey	77	9.2	99	11.1
Las Tunas	56	8.7	56	8.4
Holguín	79	7.1	80	7.0
Granma	114	10.8	131	12.5
Santiago de Cuba	168	12.0	179	13.1
Guantánamo	96	13.6	84	11.2
Isla de la Juventud	10	9.9	16	15.9
<b>Total</b>	<b>1 317</b>	<b>10.6</b>	<b>1 404</b>	<b>11.1</b>

\* 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. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	255	265
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	109	118
Influenza y neumonía (J09-J18)	21	32
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	20	16
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	16	12
<b>Tasa por 1 000 nacidos vivos</b>		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2.1	2.1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.9	0.9
Influenza y neumonía	0.2	0.3
Septicemia, excepto la del recién nacido	0.2	0.1
Accidentes	0.1	0.1

**Cuadro 31. Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista cubana abreviada 28 de mortalidad infantil). 2015**

<b>Causa</b>	<b>&lt;7 días</b>	<b>7-27 días</b>	<b>28 días a 11 meses</b>	<b>Total</b>
<b>Número de defunciones</b>				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	30	20	68	<b>118</b>
Septicemia (A40-A41, P36)	22	26	17	<b>65</b>
Hemorragia intracraneal no traumática (P52)	28	9	10	<b>47</b>
Hipoxia y asfixia del nacimiento (P20-P21)	23	5	11	<b>39</b>
Influenza y neumonía (J09-J18)	-	2	30	<b>32</b>
Enfermedad de la membrana hialina (P220)	26	1	-	<b>27</b>
Otras afecciones originadas en el período perinatal (Resto P00-P96)	14	5	6	<b>25</b>
Neumonía congénita (P23)	23	-	-	<b>23</b>
Persistencia de la circulación fetal (P293)	16	2	-	<b>18</b>
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	-	2	10	<b>12</b>
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal (P05-P08)	8	1	1	<b>10</b>
Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal (P271)	-	-	8	<b>8</b>
Otras enfermedades infecciosas y parasitarias (A15-A38, A42-A82, A88-B99)	-	2	4	<b>6</b>
Aspiración neonatal de meconio (P240)	5	-	-	<b>5</b>
Enfermedades del corazón (I05-I52)	-	-	4	<b>4</b>
<b>Tasa por 1 000 nacidos vivos</b>				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.2	0.2	0.5	<b>0.9</b>
Septicemia	0.2	0.2	0.1	<b>0.5</b>
Hemorragia intracraneal no traumática	0.2	0.1	0.1	<b>0.4</b>
Hipoxia y asfixia del nacimiento	0.2	0.0	0.1	<b>0.3</b>
Influenza y neumonía	-	0.0	0.2	<b>0.3</b>
Enfermedad de la membrana hialina	0.2	0.0	-	<b>0.2</b>
Otras afecciones originadas en el período perinatal	0.1	0.0	0.0	<b>0.2</b>
Neumonía congénita	0.2	-	-	<b>0.2</b>
Persistencia de la circulación fetal	0.1	0.0	-	<b>0.1</b>
Accidentes	-	0.0	0.1	<b>0.1</b>
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	0.1	0.0	0.0	<b>0.1</b>
Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal	-	-	0.1	<b>0.1</b>
Otras enfermedades infecciosas y parasitarias	-	0.0	0.0	<b>0.0</b>
Aspiración neonatal de meconio	0.0	-	-	<b>0.0</b>
Enfermedades del corazón	-	-	0.0	<b>0.0</b>

**Cuadro 32. Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de 1 año según componentes. 2015**

<b>Causa</b>	<b>&lt;7 días</b>	<b>7-27 días</b>	<b>28 días a 11 meses</b>	<b>Total</b>
<b>Número de defunciones</b>				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio (Q20-Q28)	12	14	32	<b>58</b>
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos (Q21)	-	1	8	<b>9</b>
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas (Q25-Q26)	3	6	7	<b>16</b>
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones (Q20)	1	4	5	<b>10</b>
Malformación congénita del corazón, no especificada (Q249)	6	2	8	<b>16</b>
Malformaciones congénitas del sistema digestivo (Q38-Q45)	1	3	17	<b>21</b>
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino (Q41-Q42)	-	1	1	<b>2</b>
Malformaciones congénitas del esófago (Q39)	-	1	4	<b>5</b>
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular (Q65-Q79)	2	-	8	<b>10</b>
Hernia diafragmática congénita (Q790)	1	-	1	<b>2</b>
Gastrosquisis (Q793)	1	-	3	<b>4</b>
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio (Q30-Q34)	7	1	-	<b>8</b>
Malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q00-Q07)	2	1	4	<b>7</b>
Hidrocefalo congénito (Q03)	-	-	1	<b>1</b>
Anomalías cromosómicas (Q90-Q99)	-	1	5	<b>6</b>
Malformaciones congénitas del sistema urinario (Q60-Q64)	2	-	-	<b>2</b>
Otras malformaciones congénitas (Q10-Q18, Q35-Q37, Q50-Q56, Q80-Q89)	4	-	2	<b>6</b>
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>68</b>	<b>118</b>
<b>Tasa por 1 000 nacidos vivos</b>				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0.1	0.1	0.3	<b>0.5</b>
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos	-	0.0	0.1	<b>0.1</b>
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas	0.0	0.0	0.1	<b>0.1</b>
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones	0.0	0.0	0.0	<b>0.1</b>
Malformación congénita del corazón, no especificada	0.0	0.0	0.1	<b>0.1</b>
Malformaciones congénitas del sistema digestivo	0.0	0.0	0.1	<b>0.2</b>
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino	-	0.0	0.0	<b>0.0</b>
Malformaciones congénitas del esófago	-	0.0	0.0	<b>0.0</b>
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	0.0	-	0.1	<b>0.1</b>
Hernia diafragmática congénita	0.0	-	0.0	<b>0.0</b>
Gastrosquisis	0.0	-	0.0	<b>0.0</b>
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	0.1	0.0	-	<b>0.1</b>
Malformaciones congénitas del sistema nervioso	0.0	0.0	0.0	<b>0.1</b>
Hidrocefalo congénito	-	-	0.0	<b>0.0</b>
Anomalías cromosómicas	-	0.0	0.0	<b>0.0</b>
Malformaciones congénitas del sistema urinario	0.0	-	-	<b>0.0</b>
Otras malformaciones congénitas	0.0	-	0.0	<b>0.0</b>
<b>Total</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>0.5</b>	<b>0.9</b>

**Cuadro 33. Principales causas de muerte de 1-4 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	28	38
Tumores malignos (C00-C97)	36	33
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	20	17
Influenza y neumonía (J09-J18)	20	13
Enfermedades del corazón (I05-I52)	7	8
<b>Tasa por 10 000 habitantes de 1-4 años</b>		
Accidentes	0.6	0.8
Tumores malignos	0.7	0.7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.4	0.3
Influenza y neumonía	0.4	0.3
Enfermedades del corazón	0.1	0.2

**Cuadro 34. Principales causas de muerte de 5-14 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	65	71
Tumores malignos (C00-C97)	48	53
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	6	17
Influenza y neumonía (J09-J18)	4	7
Enfermedades del corazón (I05-I52)	6	5
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 5-14 años</b>		
Accidentes	5.0	5.6
Tumores malignos	3.7	4.2
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.5	1.3
Influenza y neumonía	0.3	0.6
Enfermedades del corazón	0.5	0.4

**Cuadro 35. Principales causas de muerte de 10-19 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	103	119
Tumores malignos (C00-C97)	61	52
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	33	33
Agresiones (X85-Y09, Y871)	31	27
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	19	16
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 10-19 años</b>		
Accidentes	7.4	8.5
Tumores malignos	4.4	3.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	2.4	2.4
Agresiones	2.2	1.9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.4	1.1

**Cuadro 36. Principales causas de muerte de 15-49 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Tumores malignos (C00-C97)	1 770	1 630
Enfermedades del corazón (I05-I52)	989	981
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	892	880
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,Y870)	551	531
Agresiones (X85-Y09,Y871)	461	456
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 15-49 años</b>		
Tumores malignos	30.0	28.3
Enfermedades del corazón	16.8	17.0
Accidentes	15.1	15.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	9.3	9.2
Agresiones	7.8	7.9

**Cuadro 37. Principales causas de muerte de 50-64 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Tumores malignos (C00-C97)	5 793	6 052
Enfermedades del corazón (I05-I52)	3 520	3 689
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	1 182	1 147
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	602	610
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	589	592
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 50-64 años</b>		
Tumores malignos	307.7	295.1
Enfermedades del corazón	187.0	179.9
Enfermedades cerebrovasculares	62.8	55.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	32.0	29.7
Accidentes	31.3	28.9

**Cuadro 38. Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	19 384	19 809
Tumores malignos (C00-C97)	16 192	16 359
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	7 814	7 797
Influenza y neumonía (J09-J18)	5 257	6 256
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	3 769	3 828
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 65 años y más</b>		
Enfermedades del corazón	1 327.4	1 305.7
Tumores malignos	1 108.8	1 078.3
Enfermedades cerebrovasculares	535.1	514.0
Influenza y neumonía	360.0	412.4
Accidentes	258.1	252.3

**Cuadro 39. Principales causas de muerte de 60 años y más de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	20 992	21 465
Tumores malignos (C00-C97)	18 744	18 996
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	8 387	8 319
Influenza y neumonía (J09-J18)	5 492	6 516
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	3 948	4 020
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 60 años y más</b>		
Enfermedades del corazón	1 037.0	1 023.1
Tumores malignos	925.9	905.4
Enfermedades cerebrovasculares	414.3	396.5
Influenza y neumonía	271.3	310.6
Accidentes	195.0	191.6

**Cuadro 40. Principales causas de muerte de 60-69 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Tumores malignos (C00-C97)	5 646	5 769
Enfermedades del corazón (I05-I52)	3 858	3 999
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	1 356	1 266
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	843	845
Influenza y neumonía (J09-J18)	566	675
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 60-69 años</b>		
Tumores malignos	542.4	535.8
Enfermedades del corazón	370.6	371.4
Enfermedades cerebrovasculares	130.3	117.6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	81.0	78.5
Influenza y neumonía	54.4	62.7

**Cuadro 41. Principales causas de muerte de 70-79 años de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Tumores malignos (C00-C97)	6 647	6 784
Enfermedades del corazón (I05-I52)	6 157	6 442
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	2 518	2 536
Influenza y neumonía (J09-J18)	1 303	1 557
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 244	1 391
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 70-79 años</b>		
Tumores malignos	1 049.6	1 015.1
Enfermedades del corazón	972.2	963.9
Enfermedades cerebrovasculares	397.6	379.5
Influenza y neumonía	205.8	233.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	196.4	208.1

**Cuadro 42. Principales causas de muerte de 80 años y más de edad. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	10 977	11 024
Tumores malignos (C00-C97)	6 451	6 443
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 513	4 517
Influenza y neumonía (J09-J18)	3 623	4 284
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2 720	2 725
<b>Tasa por 100 000 habitantes de 80 años y más</b>		
Enfermedades del corazón	3 136.2	3 122.7
Tumores malignos	1 843.1	1 825.1
Enfermedades cerebrovasculares	1 289.4	1 279.5
Influenza y neumonía	1 035.1	1 213.5
Accidentes	777.1	771.9

**Cuadro 43. Mortalidad por tumores malignos según localización. 2014-2015**

Localización	2014	2015
<b>Número de defunciones</b>		
Próstata (C61)	2 844	2 932
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	5 454	5 474
Mama de la mujer (C50)	1 541	1 544
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	2 196	2 319
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	648	649
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	1 017	986
Cuello de útero (C53)	485	465
Estómago (C16)	891	890
Laringe (C32)	827	885
Esófago (C15)	841	784
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	817	783
Leucemia (C91-C95)	549	561
Piel (C43-C44)	436	449
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	337	324
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	197	182
Resto de las localizaciones	4 768	4 904
<b>Total</b>	<b>23 848</b>	<b>24 131</b>
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>		
Próstata*	51.0	52.4
Tráquea, bronquios y pulmón	48.9	48.8
Mama de la mujer**	27.6	27.4
Intestino, excepto el recto	19.7	20.7
Otras partes del útero y las no especificadas**	11.6	11.5
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	9.1	8.8
Cuello de útero**	8.7	8.3
Estómago	8.0	7.9
Laringe	7.4	7.9
Esófago	7.5	7.0
Labio, cavidad bucal y faringe	7.3	7.0
Leucemia	4.9	5.0
Piel	3.9	4.0
Recto, porción rectosigmoidea y ano	3.0	2.9
Huesos y cartílagos articulares	1.8	1.6
Resto de las localizaciones	42.7	43.7
<b>Total</b>	<b>213.6</b>	<b>215.0</b>

\* Población masculina

\*\* Población femenina.

**Cuadro 44. Mortalidad por tumores malignos según localización y sexo. 2015**

Localización	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	3 508	62.7	1 966	34.9	1.8
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	1 007	18.0	1 312	23.3	0.8
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	566	10.1	420	7.5	1.4
Estómago (C16)	548	9.8	342	6.1	1.6
Laringe (C32)	777	13.9	108	1.9	7.2
Esófago (C15)	668	11.9	116	2.1	5.8
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	614	11.0	169	3.0	3.7
Leucemia (C91-C95)	334	6.0	227	4.0	1.5
Piel (C43-C44)	267	4.8	182	3.2	1.5
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	159	2.8	165	2.9	1.0
Huesos y cartilagos articulares (C40-C41)	102	1.8	80	1.4	1.3
Páncreas (C25)	435	7.8	415	7.4	1.1
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	403	7.2	338	6.0	1.2
Vías urinarias (C64-C68)	656	11.7	307	5.5	2.2
Encéfalo (C71)	323	5.8	287	5.1	1.1
Resto de las localizaciones	3 709	66.3	3 621	64.3	1.0
<b>Total</b>	<b>14 076</b>	<b>251.6</b>	<b>10 055</b>	<b>178.6</b>	<b>1.4</b>

Tasa por 100 000 habitantes del sexo correspondiente.

**Cuadro 45. Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según localización y grupo de edad. 2015**

Localización	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
<b>Número de defunciones</b>							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	-	-	13	571	2 152	772	<b>3 508</b>
Próstata (C61)	-	-	-	91	1 357	1 484	<b>2 932</b>
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	-	-	18	148	527	314	<b>1 007</b>
Laringe (C32)	-	-	2	199	464	112	<b>777</b>
Esófago (C15)	-	-	1	222	357	88	<b>668</b>
Vías urinarias (C64-C68)	2	-	8	71	382	193	<b>656</b>
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	-	-	4	205	313	92	<b>614</b>
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	3	5	29	142	301	86	<b>566</b>
Estómago (C16)	-	1	7	114	306	120	<b>548</b>
Páncreas (C25)	-	1	3	92	238	101	<b>435</b>
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	1	-	2	84	235	81	<b>403</b>
Leucemia (C91-C95)	13	10	23	73	148	67	<b>334</b>
Encéfalo (C71)	9	3	24	106	147	34	<b>323</b>
Piel (C43-C44)	-	-	3	39	107	118	<b>267</b>
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	-	-	4	36	82	37	<b>159</b>
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	1	6	3	26	51	15	<b>102</b>
Mama (C50)	-	-	-	2	5	3	<b>10</b>
Resto de las localizaciones	7	5	25	196	377	157	<b>767</b>
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>31</b>	<b>169</b>	<b>2 417</b>	<b>7 549</b>	<b>3 874</b>	<b>14 076</b>
<b>Tasa por 100 000 hombres</b>							
Tráquea, bronquios y pulmón	-	-	0.8	33.0	258.0	501.3	<b>62.7</b>
Próstata	-	-	-	5.3	162.7	963.6	<b>52.4</b>
Intestino, excepto el recto	-	-	1.2	8.6	63.2	203.9	<b>18.0</b>
Laringe	-	-	0.1	11.5	55.6	72.7	<b>13.9</b>
Esófago	-	-	0.1	12.8	42.8	57.1	<b>11.9</b>
Vías urinarias	0.3	-	0.5	4.1	45.8	125.3	<b>11.7</b>
Labio, cavidad bucal y faringe	-	-	0.3	11.9	37.5	59.7	<b>11.0</b>
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.5	0.7	1.9	8.2	36.1	55.8	<b>10.1</b>
Estómago	-	0.1	0.5	6.6	36.7	77.9	<b>9.8</b>
Páncreas	-	0.1	0.2	5.3	28.5	65.6	<b>7.8</b>
Hígado y vías biliares intrahepáticas	0.2	-	0.1	4.9	28.2	52.6	<b>7.2</b>
Leucemia	2.1	1.4	1.5	4.2	17.7	43.5	<b>6.0</b>
Encéfalo	1.4	0.4	1.6	6.1	17.6	22.1	<b>5.8</b>
Piel	-	-	0.2	2.3	12.8	76.6	<b>4.8</b>
Recto, porción rectosigmoidea y ano	-	-	0.3	2.1	9.8	24.0	<b>2.8</b>
Huesos y cartílagos articulares	0.2	0.8	0.2	1.5	6.1	9.7	<b>1.8</b>
Mama	-	-	-	0.1	0.6	1.9	<b>0.2</b>
Resto de las localizaciones	1.1	0.7	1.6	11.3	45.2	101.9	<b>13.7</b>
<b>Total</b>	<b>5.8</b>	<b>4.3</b>	<b>11.0</b>	<b>139.8</b>	<b>905.1</b>	<b>2 515.6</b>	<b>251.6</b>

**Cuadro 46. Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según localización y grupo de edad. 2015**

Localización	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
<b>Número de defunciones</b>							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	-	-	10	382	1 146	428	<b>1 966</b>
Mama (C50)	-	-	39	454	682	369	<b>1 544</b>
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	-	1	7	150	626	528	<b>1 312</b>
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	-	1	12	160	343	133	<b>649</b>
Cuello de útero (C53)	-	-	27	201	182	55	<b>465</b>
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	2	2	26	105	220	65	<b>420</b>
Páncreas (C25)	-	-	5	56	248	106	<b>415</b>
Estómago (C16)	-	-	7	64	168	103	<b>342</b>
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	1	-	4	54	181	98	<b>338</b>
Vías urinarias (C64-C68)	1	2	3	35	168	98	<b>307</b>
Encéfalo (C71)	8	5	19	82	141	32	<b>287</b>
Leucemia (C91-C95)	5	7	15	55	93	52	<b>227</b>
Piel (C43-C44)	-	-	4	17	45	116	<b>182</b>
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	-	-	1	35	77	56	<b>169</b>
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	-	-	4	40	80	41	<b>165</b>
Esófago (C15)	-	-	-	22	61	33	<b>116</b>
Laringe (C32)	-	-	-	21	59	28	<b>108</b>
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	3	2	9	11	39	16	<b>80</b>
Resto de las localizaciones	8	1	15	282	445	212	<b>963</b>
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	<b>207</b>	<b>2 226</b>	<b>5 004</b>	<b>2 569</b>	<b>10 055</b>
<b>Tasa por 100 000 mujeres</b>							
Tráquea, bronquios y pulmón	-	-	0.7	21.3	125.8	215.1	<b>34.9</b>
Mama	-	-	2.7	25.4	74.9	185.4	<b>27.4</b>
Intestino, excepto el recto	-	0.1	0.5	8.4	68.7	265.3	<b>23.3</b>
Otras partes del útero y las no especificadas	-	0.1	0.8	8.9	37.6	66.8	<b>11.5</b>
Cuello de útero	-	-	1.8	11.2	20.0	27.6	<b>8.3</b>
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.3	0.3	1.8	5.9	24.1	32.7	<b>7.5</b>
Páncreas	-	-	0.3	3.1	27.2	53.3	<b>7.4</b>
Estómago	-	-	0.5	3.6	18.4	51.8	<b>6.1</b>
Hígado y vías biliares intrahepáticas	0.2	-	0.3	3.0	19.9	49.2	<b>6.0</b>
Vías urinarias	0.2	0.3	0.2	2.0	18.4	49.2	<b>5.5</b>
Encéfalo	1.4	0.7	1.3	4.6	15.5	16.1	<b>5.1</b>
Leucemia	0.9	1.0	1.0	3.1	10.2	26.1	<b>4.0</b>
Piel	-	-	0.3	0.9	4.9	58.3	<b>3.2</b>
Labio, cavidad bucal y faringe	-	-	0.1	2.0	8.5	28.1	<b>3.0</b>
Recto, porción rectosigmoidea y ano	-	-	0.3	2.2	8.8	20.6	<b>2.9</b>
Esófago	-	-	-	1.2	6.7	16.6	<b>2.1</b>
Laringe	-	-	-	1.2	6.5	14.1	<b>1.9</b>
Huesos y cartílagos articulares	0.5	0.3	0.6	0.6	4.3	8.0	<b>1.4</b>
Resto de las localizaciones	1.4	0.1	1.0	15.8	48.8	106.5	<b>17.1</b>
<b>Total</b>	<b>4.8</b>	<b>3.1</b>	<b>14.1</b>	<b>124.3</b>	<b>549.2</b>	<b>1 290.8</b>	<b>178.6</b>

**Cuadro 47. Mortalidad por enfermedades del corazón según causa. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	16 280	16 774
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	6 970	7 183
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	784	874
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	8 491	8 682
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	3 390	3 427
Insuficiencia cardíaca (I50)	1 919	1 965
Cardiomiopatías (I42)	850	867
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	568	538
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	258	222
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	125	146
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	529	558
<b>Total</b>	<b>23 919</b>	<b>24 497</b>
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>		
Enfermedades isquémicas del corazón	145.8	149.4
Infarto agudo del miocardio	62.4	64.0
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	7.0	7.8
Enfermedad isquémica crónica del corazón	76.1	77.4
Enfermedades hipertensivas	30.4	30.5
Insuficiencia cardíaca	17.2	17.5
Cardiomiopatías	7.6	7.7
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	5.1	4.8
Valvulopatías no reumáticas	2.3	2.0
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	1.1	1.3
Otras formas de enfermedades del corazón	4.7	5.0
<b>Total</b>	<b>214.3</b>	<b>218.3</b>

**Cuadro 48. Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo masculino según causa y grupo de edad. 2015**

<b>Causa</b>	<b>&lt;20 años</b>	<b>20-39 años</b>	<b>40-59 años</b>	<b>60-79 años</b>	<b>80 años y más</b>	<b>Total*</b>
<b>Número de defunciones</b>						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	-	74	1 234	4 215	3 379	<b>8 903</b>
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	-	68	873	2 203	1 121	<b>4 266</b>
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	-	2	31	203	194	<b>430</b>
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	-	4	329	1 802	2 053	<b>4 188</b>
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	-	18	261	801	680	<b>1 760</b>
Insuficiencia cardíaca (I50)	1	1	66	356	511	<b>935</b>
Cardiomiopatías (I42)	7	16	179	261	119	<b>582</b>
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	-	7	61	123	101	<b>292</b>
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	1	4	22	65	21	<b>113</b>
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	-	4	20	20	6	<b>50</b>
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	4	8	73	121	81	<b>287</b>
<b>Total*</b>	<b>13</b>	<b>132</b>	<b>1 916</b>	<b>5 962</b>	<b>4 898</b>	<b>12 922</b>
<b>Tasa por 100 000 hombres</b>						
Enfermedades isquémicas del corazón	-	4.8	71.4	505.4	2 194.1	<b>159.2</b>
Infarto agudo del miocardio	-	4.4	50.5	264.1	727.9	<b>76.3</b>
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	-	0.1	1.8	24.3	126.0	<b>7.7</b>
Enfermedad isquémica crónica del corazón	-	0.3	19.0	216.1	1 333.1	<b>74.9</b>
Enfermedades hipertensivas	-	1.2	15.1	96.0	441.6	<b>31.5</b>
Insuficiencia cardíaca	0.1	0.1	3.8	42.7	331.8	<b>16.7</b>
Cardiomiopatías	0.5	1.0	10.4	31.3	77.3	<b>10.4</b>
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	-	0.5	3.5	14.7	65.6	<b>5.2</b>
Valvulopatías no reumáticas	0.1	0.3	1.3	7.8	13.6	<b>2.0</b>
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	-	0.2	1.3	3.1	0.1	<b>1.0</b>
Otras formas de enfermedades del corazón	0.3	0.5	4.2	14.5	52.6	<b>5.1</b>
<b>Total</b>	<b>1.0</b>	<b>8.6</b>	<b>110.8</b>	<b>714.9</b>	<b>3 180.5</b>	<b>231.0</b>

\* Incluye 1 defunción de edad ignorada

**Cuadro 49. Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo femenino según causa y grupo de edad. 2015**

<b>Causa</b>	<b>&lt;20 años</b>	<b>20-39 años</b>	<b>40-59 años</b>	<b>60-79 años</b>	<b>80 años y más</b>	<b>Total</b>
<b>Número de defunciones</b>						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	-	12	502	3 010	4 347	<b>7 871</b>
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	-	10	313	1 343	1 251	<b>2 917</b>
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	-	-	15	190	239	<b>444</b>
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	-	2	171	1 469	2 852	<b>4 494</b>
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	-	8	168	706	785	<b>1 667</b>
Insuficiencia cardíaca (I50)	-	1	45	348	636	<b>1 030</b>
Cardiomiopatías (I42)	7	9	46	126	97	<b>285</b>
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	2	3	32	94	115	<b>246</b>
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	1	1	26	47	34	<b>109</b>
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	2	4	46	34	10	<b>96</b>
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	2	9	44	114	102	<b>271</b>
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>47</b>	<b>909</b>	<b>4 479</b>	<b>6 126</b>	<b>11 575</b>
<b>Tasa por 100 000 mujeres</b>						
Enfermedades isquémicas del corazón	-	0.8	28.0	330.4	2 184.2	<b>139.8</b>
Infarto agudo del miocardio	-	0.7	17.5	147.4	628.6	<b>51.8</b>
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	-	-	0.8	20.9	120.1	<b>7.9</b>
Enfermedad isquémica crónica del corazón	-	0.1	9.6	161.2	1 433.0	<b>79.8</b>
Enfermedades hipertensivas	-	0.5	9.4	77.5	394.4	<b>29.6</b>
Insuficiencia cardíaca	-	0.1	2.5	38.2	319.6	<b>18.3</b>
Cardiomiopatías	0.6	0.6	2.6	13.8	48.7	<b>5.1</b>
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	0.2	0.2	1.8	10.3	57.8	<b>4.4</b>
Valvulopatías no reumáticas	0.1	0.1	1.5	5.2	17.1	<b>1.9</b>
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	0.2	0.3	2.6	3.7	5.0	<b>1.7</b>
Otras formas de enfermedades del corazón	0.2	0.6	2.5	12.5	51.3	<b>4.8</b>
<b>Total</b>	<b>1.1</b>	<b>3.2</b>	<b>50.8</b>	<b>491.6</b>	<b>3 078.1</b>	<b>205.6</b>

**Cuadro 50. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo masculino según tipo y grupo de edad. 2015**

Tipo	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total*
<b>Número de defunciones</b>						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	13	43	543	2 096	1 923	<b>4 619</b>
Oclusivas (I63)	1	6	141	777	779	<b>1 704</b>
Hemorrágicas (I60-I62)	12	35	331	679	353	<b>1 411</b>
Otras formas de ECV (I64, I67)	-	1	47	333	441	<b>822</b>
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	-	1	24	307	350	<b>682</b>
<b>Tasa por 100 000 hombres</b>						
Enfermedades cerebrovasculares	1.0	2.8	31.4	251.3	1 248.7	<b>82.6</b>
Oclusivas	0.1	0.4	8.2	93.2	505.8	<b>30.5</b>
Hemorrágicas	0.9	2.3	19.1	81.4	229.2	<b>25.2</b>
Otras formas de ECV	-	0.1	2.7	39.9	286.4	<b>14.7</b>
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	-	0.1	1.4	36.8	227.3	<b>12.2</b>

\* Se incluye una defunción de edad ignorada

**Cuadro 51. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo femenino según tipo y grupo de edad. 2015**

Tipo	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
<b>Número de defunciones</b>						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	3	26	328	1 706	2 594	<b>4 657</b>
Oclusivas (I63)	-	1	65	640	1 101	<b>1 807</b>
Hemorrágicas (I60-I62)	3	23	213	538	393	<b>1 170</b>
Otras formas de ECV (I64, I67)	-	1	31	292	631	<b>955</b>
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	-	1	19	236	469	<b>725</b>
<b>Tasa por 100 000 mujeres</b>						
Enfermedades cerebrovasculares	0.2	1.8	18.3	187.3	1 303.4	<b>82.7</b>
Oclusivas	-	0.1	3.6	70.2	553.2	<b>32.1</b>
Hemorrágicas	0.2	1.6	11.9	59.1	197.5	<b>20.8</b>
Otras formas de ECV	-	0.1	1.7	32.0	317.1	<b>17.0</b>
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	-	0.1	1.1	25.9	235.7	<b>12.9</b>

**Cuadro 52. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Caídas accidentales*	2 302	2 460
Accidentes de vehículos de motor	875	908
Ahogamiento y sumersión accidentales	233	204
Otros accidentes del transporte	132	128
Exposición a la corriente eléctrica	99	118
Envenenamiento accidental	87	86
Exposición al humo, fuego y llamas	39	55
Resto de los accidentes	1 592	1 462
<b>Total</b>	<b>5 359</b>	<b>5 421</b>
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>		
Caídas accidentales	20.6	21.9
Accidentes de vehículos de motor	7.8	8.1
Ahogamiento y sumersión accidentales	2.1	1.8
Otros accidentes del transporte	1.2	1.1
Exposición a la corriente eléctrica	0.9	1.1
Envenenamiento accidental	0.8	0.8
Exposición al humo, fuego y llamas	0.3	0.5
Resto de los accidentes	14.3	13.0
<b>Total</b>	<b>48.0</b>	<b>48.3</b>

\* Excluye secuelas de caídas accidentales.

**Cuadro 53. Mortalidad por accidentes en el sexo masculino según causas seleccionadas y grupo de edad. 2015**

Causa	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
<b>Número de defunciones</b>							
Caídas accidentales (W00-W19)*	1	3	20	120	331	595	<b>1 070</b>
Accidentes de transporte (V01-V99)	17	37	212	302	203	51	<b>822</b>
Vehículos de motor	16	35	191	252	173	45	<b>712</b>
Otros accidentes del transporte	1	2	21	50	30	6	<b>110</b>
Peatón (V01-V09)	7	13	32	90	89	39	<b>270</b>
Bicicleta (V10-V19)	2	11	28	42	39	9	<b>131</b>
Secuelas de accidentes (Y85-Y86)	-	1	2	12	73	233	<b>321</b>
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	12	24	53	63	31	4	<b>187</b>
Exposición a la corriente eléctrica (W85-W87)	1	11	33	44	15	2	<b>106</b>
Envenenamiento accidental (X40-X49)	-	1	3	38	28	3	<b>73</b>
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	5	2	2	7	12	11	<b>39</b>
Otros accidentes (W20-W64,W75-W84,W88-W99,X10-X39,X50-X59)	21	8	32	69	46	31	<b>207</b>
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>87</b>	<b>357</b>	<b>655</b>	<b>739</b>	<b>930</b>	<b>2 825</b>
<b>Tasa por 100 000 hombres</b>							
Caídas accidentales	0.2	0.4	1.3	6.9	39.7	386.4	<b>19.1</b>
Accidentes de transporte	2.7	5.1	13.8	17.5	24.3	33.1	<b>14.7</b>
Vehículos de motor	2.6	4.9	12.4	14.6	20.7	29.2	<b>12.7</b>
Otros accidentes del transporte	0.2	0.3	1.4	2.9	3.6	3.9	<b>2.0</b>
Peatón	1.1	1.8	2.1	5.2	10.7	25.3	<b>4.8</b>
Bicicleta	0.3	1.5	1.8	2.4	4.7	5.8	<b>2.3</b>
Secuelas de accidentes	-	0.1	0.1	0.7	8.8	151.3	<b>5.7</b>
Ahogamiento y sumersión accidentales	1.9	3.3	3.5	3.6	3.7	2.6	<b>3.3</b>
Exposición a la corriente eléctrica	0.2	1.5	2.1	2.5	1.8	1.3	<b>1.9</b>
Envenenamiento accidental	-	0.1	0.2	2.2	3.4	1.9	<b>1.3</b>
Exposición al humo, fuego y llamas	0.8	0.3	0.1	0.4	1.4	7.1	<b>0.7</b>
Otros accidentes	3.4	1.1	2.1	4.0	5.5	20.1	<b>3.7</b>
<b>Total</b>	<b>9.2</b>	<b>12.1</b>	<b>23.3</b>	<b>37.9</b>	<b>88.6</b>	<b>603.9</b>	<b>50.5</b>

\* Excluye secuelas de caídas accidentales.

**Cuadro 54. Mortalidad por accidentes en el sexo femenino según causas seleccionadas y grupo de edad. 2015**

Causa	<10 años	10-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
<b>Número de defunciones</b>							
Caidas accidentales (W00-W19)*	-	5	4	16	324	1 041	<b>1 390</b>
Secuelas de accidentes (Y85-Y86)	-	1	1	8	115	704	<b>829</b>
Accidentes de transporte (V01-V99)	7	17	49	61	65	15	<b>214</b>
Vehículos de motor	6	15	45	58	62	10	<b>196</b>
Otros accidentes del transporte	1	2	4	3	3	5	<b>18</b>
Peatón (V01-V09)	1	4	13	19	43	12	<b>92</b>
Bicicleta (V10-V19)	1	3	2	4	3	-	<b>13</b>
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	1	5	3	4	1	3	<b>17</b>
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	-	1	3	4	5	3	<b>16</b>
Envenenamiento accidental (X40-X49)	-	1	-	7	5	-	<b>13</b>
Exposición a la corriente eléctrica (W85-W87)	3	1	2	4	2	-	<b>12</b>
Otros accidentes (W20-W64,W75-W84,W88-W99,X10-X39,X50-X59)	11	1	7	18	39	29	<b>105</b>
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>32</b>	<b>69</b>	<b>122</b>	<b>556</b>	<b>1 795</b>	<b>2 596</b>
<b>Tasa por 100 000 mujeres</b>							
Caidas accidentales	-	0.7	0.3	0.9	35.6	523.1	<b>24.7</b>
Secuelas de accidentes	-	0.1	0.1	0.4	12.6	353.7	<b>14.7</b>
Accidentes de transporte	1.2	2.5	3.3	3.4	7.1	7.5	<b>3.8</b>
Vehículos de motor	1.0	2.2	3.1	3.2	6.8	5.0	<b>3.5</b>
Otros accidentes del transporte	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	2.5	<b>0.3</b>
Peatón	0.2	0.6	0.9	1.1	4.7	6.0	<b>1.6</b>
Bicicleta	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	-	<b>0.2</b>
Ahogamiento y sumersión accidentales	0.2	0.7	0.2	0.2	0.1	1.5	<b>0.3</b>
Exposición al humo, fuego y llamas	-	0.1	0.2	0.2	0.5	1.5	<b>0.3</b>
Envenenamiento accidental	-	0.1	-	0.4	0.5	-	<b>0.2</b>
Exposición a la corriente eléctrica	0.5	0.1	0.1	0.2	0.2	-	<b>0.2</b>
Otros accidentes	1.9	0.1	0.5	1.0	4.3	14.6	<b>1.9</b>
<b>Total</b>	<b>3.7</b>	<b>4.7</b>	<b>4.7</b>	<b>6.8</b>	<b>61.0</b>	<b>901.9</b>	<b>46.1</b>

\* Excluye secuelas de caídas accidentales.

**Cuadro 55. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99). 1970, 1975, 1980-2015**

<b>Año</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Tasa</b>	<b>% del total de defunciones</b>
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	1 128	10.1	1.2
2014	1 202	10.8	1.2
2015	1 101	9.8	1.1

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: Incluye defunciones por sida.

**Cuadro 56. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según provincia. 2015**

<b>Provincia</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Tasa</b>	<b>% del total de defunciones</b>
Pinar del Río	42	7.1	0.9
Artemisa	43	8.5	1.0
La Habana	399	18.8	1.8
Mayabeque	27	7.1	0.8
Matanzas	47	6.7	0.7
Villa Clara	51	6.5	0.6
Cienfuegos	24	5.9	0.6
Sancti Spíritus	39	8.4	0.9
Ciego de Ávila	51	11.8	1.4
Camagüey	73	9.5	1.0
Las Tunas	35	6.5	0.9
Holguín	84	8.1	1.0
Granma	46	5.5	0.7
Santiago de Cuba	91	8.6	1.1
Guantánamo	38	7.4	1.0
Isla de la Juventud	11	13.0	2.0
<b>Total</b>	<b>1 101</b>	<b>9.8</b>	<b>1.1</b>

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: Incluye defunciones por Sida.

**Cuadro 57. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09). 1980-2015**

<b>Año</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Tasa</b>	<b>% del total de defunciones</b>	<b>% del total de defunciones infecciosas y parasitarias</b>
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	351	3.1	0.4	31.1
2014	318	2.8	0.3	26.5
2015	206	1.8	0.2	18.7

Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 58. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según provincia. 2015**

Provincia	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
Pinar del Río	10	1.7	0.2	23.8
Artemisa	5	1.0	0.1	11.6
La Habana	61	2.8	0.3	15.3
Mayabeque	8	2.1	0.2	29.6
Matanzas	13	1.9	0.2	27.7
Villa Clara	9	1.1	0.1	17.6
Cienfuegos	5	1.2	0.1	20.8
Sancti Spíritus	19	4.1	0.4	48.7
Ciego de Ávila	16	3.7	0.4	31.4
Camagüey	13	1.7	0.2	17.8
Las Tunas	3	0.6	0.1	8.6
Holguín	14	1.4	0.2	16.7
Granma	5	0.6	0.1	10.9
Santiago de Cuba	19	1.8	0.2	20.9
Guantánamo	5	1.0	0.1	13.2
Isla de la Juventud	1	1.2	0.2	9.1
<b>Total</b>	<b>206</b>	<b>1.8</b>	<b>0.2</b>	<b>18.7</b>

Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 59. Mortalidad materna según causa. 2013-2015**

Causa	Defunciones			Tasa por 100 000 n.v.		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
<b>Directas</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>21.4</b>	<b>21.2</b>	<b>24.8</b>
Embarazo ectópico (O00)	5	5	2	4.0	4.1	1.6
Aborto, excluye embarazo ectópico (O01-O08)	2	-	2	1.6	-	1.6
Complicaciones relacionadas con el puerperio (O85- O92)	8	7	9	6.4	5.7	7.2
Embolia obstétrica (O88)	4	4	1	3.2	3.3	0.8
Infecciones puerperales (O85-O86)	2	2	4	1.6	1.6	3.2
Complicaciones del trabajo de parto y del parto (O60- O66, O68-O71, O73-O75)	3	1	1	2.4	0.8	0.8
Trastornos placentarios (O43-O45)	1	1	1	0.8	0.8	0.8
Otras hemorragias (O20, O46, O67, O72)	1	6	5	0.8	4.9	4.0
Trastornos hipertensivos (O11-O16)	4	2	1	3.2	1.6	0.8
Otras complicaciones (resto O21-O23, O26, O29-O42, O47-O48, O95, A34, C58)	3	4	10	2.4	3.3	8.0
<b>Indirectas</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>17.5</b>	<b>13.9</b>	<b>16.8</b>
Enfermedades del sistema circulatorio (O99.4)	6	10	3	4.8	8.2	2.4
Anemia (O99.0)	-	-	2	-	-	1.6
Enfermedades infecciosas y parasitarias (O98)	1	-	2	0.8	-	1.6
Enfermedades del sistema respiratorio (O99.5)	5	-	3	4.0	-	2.4
Otras causas indirectas (resto O10, O24-O25, O28, O99.1-O99.3, O99.6-O99.8, E23.0, M83.0, F53)	10	7	11	7.9	5.7	8.8
<b>Mortalidad materna</b>	<b>49</b>	<b>43</b>	<b>52</b>	<b>38.9</b>	<b>35.1</b>	<b>41.6</b>

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

**Cuadro 60. Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio según causa. 2013-2015**

Causa	Defunciones			Tasa *		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
<b>Directas</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>31</b>	<b>21.4</b>	<b>21.2</b>	<b>24.8</b>
<b>Indirectas</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>17.5</b>	<b>13.9</b>	<b>16.8</b>
<b>Otras causas</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>7.1</b>	<b>4.1</b>	<b>7.2</b>
Tumores malignos (C00-C97)	2	1	-	1.6	0.8	-
Enfermedades del sistema respiratorio (J00-J99)	-	-	1	-	-	0.8
Agresiones (X85-Y09)	2	2	4	1.6	1.6	3.2
<b>Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio</b>	<b>58</b>	<b>48</b>	<b>61</b>	<b>46.1</b>	<b>39.1</b>	<b>48.8</b>
<b>Defunción materna tardía</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5.6</b>	<b>4.9</b>	<b>4.8</b>
<b>Muerte por secuelas de causas obstétricas</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0.8</b>	<b>-</b>

\* 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 directa o indirecta, que ocurre al año o más después de la terminación del embarazo.

**Cuadro 61. Mortalidad materna según provincia. 2014-2015**

<b>Provincia</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>		
Pinar del Río	1	2
Artemisa	1	2
La Habana	5	9
Mayabeque	-	2
Matanzas	1	5
Villa Clara	3	5
Cienfuegos	2	2
Sancti Spíritus	1	2
Ciego de Ávila	2	-
Camagüey	5	5
Las Tunas	3	5
Holguín	5	5
Granma	3	1
Santiago de Cuba	8	4
Guantánamo	3	3
Isla de la Juventud	-	-
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>52</b>
<b>Tasa por 100 000 nacidos vivos</b>		
Pinar del Río	15.4	29.8
Artemisa	17.5	34.4
La Habana	26.1	45.4
Mayabeque	-	49.4
Matanzas	13.7	66.8
Villa Clara	38.3	63.6
Cienfuegos	46.9	45.5
Sancti Spíritus	19.6	40.1
Ciego de Ávila	42.5	-
Camagüey	60.2	56.9
Las Tunas	47.2	75.5
Holguín	44.9	44.1
Granma	28.8	9.6
Santiago de Cuba	57.9	29.5
Guantánamo	42.9	40.4
Isla de la Juventud	-	-
<b>Total</b>	<b>35.1</b>	<b>41.6</b>

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

**Cuadro 62. Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 1970, 1980, 2000, 2014-2015**

<b>Causa</b>	<b>1970</b>	<b>1980</b>	<b>2000</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Número de defunciones</b>					
Fiebre tifoidea (A010)	2	1	2	-	-
Tuberculosis (A15-A19)	622	135	44	31	41
Difteria (A36)	1	-	-	-	-
Tétanos (A33-A35)	81	13	1	-	-
Poliomielitis aguda (A80)	-	-	-	-	-
Sarampión (B05)	43	3	-	-	-
Sífilis (A50-A53)	24	3	1	1	3
Tos ferina (A37)	28	2	-	-	-
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>					
Fiebre tifoidea	0.0	0.0	0.0	-	-
Tuberculosis	7.3	1.4	0.4	0.3	0.4
Difteria	0.0	-	-	-	-
Tétanos	0.9	0.1	0.0	-	-
Poliomielitis aguda	-	-	-	-	-
Sarampión	0.5	0.0	-	-	-
Sífilis	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Tos ferina	0.3	0.0	-	-	-



# **MORBILIDAD**



**Cuadro 63. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según sexo. 2000, 2014-2015**

Enfermedad	2000			2014			2015		
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Fiebre tifoidea	37	25	12	-	-	-	1	-	1
Tuberculosis total	1 133	880	253	683	518	165	651	503	148
Meningitis tuberculosa	2	-	2	-	-	-	1	1	-
Lepra	278	145	133	210	113	97	207	104	103
Difteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	1	1	-	1	1	-	1	-	1
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	1	1	-	-	-	-	1	1	-
Meningitis meningocócica	41	25	16	11	4	7	8	4	4
Blenorragia	19 067	13 848	5 219	4 116	2 756	1 360	3 961	2 570	1 391
Sífilis	9 199	4 734	4 465	4 046	2 591	1 455	4 582	2 753	1 829
Sida	258	198	60	640	544	96	398	326	72
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae	35	24	11	11	8	3	19	13	6
Meningoencefalitis bacteriana a streptococo neumoniae	188	104	84	75	38	37	109	56	53

**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	9.3	3.0	5.8	9.0	2.6
Meningitis tuberculosa	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-
Lepra	2.5	2.6	2.4	1.9	2.0	1.7	1.8	1.9	1.8
Difteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-
Meningitis meningocócica	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
Blenorragia	170.4	248.6	93.9	36.9	49.5	24.3	35.3	45.9	24.7
Sífilis	82.2	85.0	80.3	36.2	46.5	26.0	40.8	49.2	32.5
Sida*	23.2	35.6	10.8	57.3	97.6	17.2	35.5	58.3	12.8
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1
Meningoencefalitis bacteriana a streptococo neumoniae	1.7	1.9	1.5	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0	0.9

\* Tasa por 1 000 000 habitantes según sexo.

**Cuadro 64. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según grupo de edad. 2014-2015**

Enfermedad	2014				2015			
	<1 año	1-14 años	15 años y más	Total	<1 año	1-14 años	15 años y más	Total
Fiebre tifoidea	-	-	-	-	-	1	-	1
Meningitis meningocócica	-	7	4	11	1	-	7	8
Meningococemia	-	1	1	2	-	1	-	1
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	314	8 027	4 359	12 700	561	12 461	6 307	19 330*
Hepatitis viral aguda	3	42	351	396	-	55	377	433*
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	6	205	24	235	8	225	44	277
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	1	-	1	-	-	1	1
Tuberculosis	4	12	667	683	2	14	635	651
<b>Casos notificados por 100 000 habitantes de la edad</b>								
Fiebre tifoidea	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0
Meningitis meningocócica	-	0.4	0.0	0.1	0.8	-	0.1	0.1
Meningococemia	-	0.1	0.0	0.0	-	0.1	-	0.0
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	239.0	448.4	47.2	113.8	446.9	701.4	67.7	172.2
Hepatitis viral aguda	2.3	2.3	3.8	3.5	-	3.1	4.0	3.9
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	4.6	11.5	0.3	2.1	6.4	12.7	0.5	2.5
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	0.0
Tuberculosis	3.0	0.7	7.2	6.1	1.6	0.8	6.8	5.8

\* Incluye un caso de edad ignorada.

**Cuadro 65. Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1980, 1985-2015**

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
2014	13	0.1	3	0.0
2015	9	0.1	4	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. 2015**

Provincias	Tipo de hepatitis viral aguda		
	A	B	C
Pinar del Río	22	2	-
Artemisa	9	-	-
La Habana	45	10	83
Mayabeque	10	3	4
Matanzas	8	3	2
Villa Clara	14	-	9
Cienfuegos	-	1	-
Sancti Spíritus	9	3	-
Ciego de Ávila	28	2	2
Camagüey	7	9	16
Las Tunas	14	-	-
Holguín	30	-	5
Granma	18	1	2
Santiago de Cuba	37	5	14
Guantánamo	6	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-
<b>Total</b>	<b>257</b>	<b>39</b>	<b>137</b>
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>			
Pinar del Río	3.7	0.3	-
Artemisa	1.8	-	-
La Habana	2.1	0.5	3.9
Mayabeque	2.6	0.8	1.1
Matanzas	1.1	0.4	0.3
Villa Clara	1.8	-	1.1
Cienfuegos	-	0.2	-
Sancti Spíritus	1.9	0.6	-
Ciego de Ávila	6.5	0.5	0.5
Camagüey	0.9	1.2	2.1
Las Tunas	2.6	-	-
Holguín	2.9	-	0.5
Granma	2.1	0.1	0.2
Santiago de Cuba	3.5	0.5	1.3
Guantánamo	1.2	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2.3</b>	<b>0.3</b>	<b>1.2</b>

**Cuadro 67. Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 1990, 2000, 2014-2015**

Edad	Localización	1990		2000		2014		2015	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
<b>&lt;15 años</b>	Total	9	0.3	16	0.6	16	0.8	16	0.8
	Pulmonar	6	0.2	11	0.4	12	0.6	12	0.6
	Extrapulmonar	3	0.1	5	0.2	4	0.2	4	0.2
<b>15- 64 años</b>	Total	370	5.1	929	12.1	569	7.3	533	6.8
	Pulmonar	329	4.5	750	9.8	498	6.4	478	6.1
	Extrapulmonar	41	0.6	179	2.3	71	0.9	55	0.7
<b>65 años y más</b>	Total	167	18.5	187	17.8	98	6.7	102	6.7
	Pulmonar	158	17.5	170	16.1	93	6.4	97	6.4
	Extrapulmonar	9	0.9	17	1.6	5	0.3	5	0.3
<b>Total*</b>	Total	546	5.1	1	10.1	683	6.1	651	5.8
	Pulmonar	493	4.6	932	8.3	603	5.4	587	5.2
	Extrapulmonar	53	0.4	201	1.8	80	0.7	64	0.6

\* 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, 2014-2015**

Edad	Forma clínica	1990		2000		2014		2015	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
<b>&lt;15 años</b>	Total	4	0.1	5	0.2	8	0.4	9	0.5
	Indeterminada	2	0.0	2	0.1	2	0.1	3	0.2
	Dimorfa	1	0.0	2	0.1	2	0.1	1	0.1
	Tuberculoide	-	-	1	0.0	-	-	1	0.1
	Lepromatosa	1	0.0	-	-	4	0.2	4	0.2
<b>15 años y más</b>	Total	306	3.7	273	3.1	202	2.2	198	2.1
	Indeterminada	74	0.9	51	0.6	26	0.3	29	0.3
	Dimorfa	68	0.8	94	1.1	64	0.7	82	0.9
	Tuberculoide	58	0.7	50	0.6	16	0.2	9	0.1
	Lepromatosa	106	1.2	78	0.9	96	1.0	78	0.8
<b>Total</b>	Total	310	2.9	278	2.5	210	1.9	207	1.8
	Indeterminada	76	0.7	53	0.5	28	0.3	32	0.3
	Dimorfa	69	0.6	96	0.9	66	0.6	83	0.7
	Tuberculoide	58	0.5	51	0.5	16	0.1	10	0.1
	Lepromatosa	107	1.0	78	0.7	100	0.9	82	0.7

Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 69. Incidencia y prevalencia de tuberculosis según provincia. 2015**

Provincia	Incidencia		Prevalencia*	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	25	4.3	16	2.7
Artemisa	20	4.0	16	3.2
La Habana	189	8.9	165	7.8
Mayabeque	30	7.9	27	7.1
Matanzas	25	3.5	12	1.7
Villa Clara	66	8.4	40	5.1
Cienfuegos	29	7.1	20	4.9
Sancti Spíritus	24	5.2	15	3.2
Ciego de Ávila	41	9.5	37	8.6
Camagüey	18	2.3	21	2.7
Las Tunas	28	5.2	22	4.1
Holguín	43	4.1	30	2.9
Granma	42	5.0	24	2.9
Santiago de Cuba	48	4.6	34	3.2
Guantánamo	22	4.3	21	4.1
Isla de la Juventud	1	1.2	2	2.4
<b>Total</b>	<b>651</b>	<b>5.8</b>	<b>502</b>	<b>4.5</b>

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

**Cuadro 70. Incidencia de lepra según clasificación operacional\* y provincia. 2015**

Provincia	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	4	0.7	2	0.3	6	1.0
Artemisa	4	0.8	1	0.2	5	1.0
La Habana	20	0.9	1	0.0	21	1.0
Mayabeque	4	1.1	2	0.5	6	1.6
Matanzas	5	0.7	1	0.1	6	0.9
Villa Clara	5	0.6	-	-	5	0.6
Cienfuegos	4	1.0	1	0.2	5	1.2
Sancti Spíritus	9	1.9	1	0.2	10	2.1
Ciego de Ávila	19	4.4	6	1.4	25	5.8
Camagüey	13	1.7	2	0.3	15	1.9
Las Tunas	2	0.4	-	-	2	0.4
Holguín	13	1.3	-	-	13	1.3
Granma	31	3.7	3	0.4	34	4.1
Santiago de Cuba	27	2.6	3	0.3	30	2.8
Guantánamo	18	3.5	4	0.8	22	4.3
Isla de la Juventud	2	2.4	-	-	2	2.4
<b>Total</b>	<b>180</b>	<b>1.6</b>	<b>27</b>	<b>0.2</b>	<b>207</b>	<b>1.8</b>

Clasificación operacional de la Organización Mundial de la Salud.  
Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 71. Prevalencia de lepra según clasificación operacional\* y provincia. 2015**

Provincia	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	5	0.1	-	-	5	0.1
Artemisa	4	0.1	-	-	4	0.1
La Habana	27	0.1	1	0.0	28	0.1
Mayabeque	3	0.1	-	-	3	0.1
Matanzas	6	0.1	1	0.0	7	0.1
Villa Clara	6	0.1	-	-	6	0.1
Cienfuegos	11	0.3	1	0.0	12	0.3
Sancti Spíritus	6	0.1	1	0.0	7	0.2
Ciego de Ávila	20	0.5	6	0.1	26	0.6
Camagüey	15	0.2	1	0.0	16	0.2
Las Tunas	4	0.1	-	-	4	0.1
Holguín	19	0.2	-	-	19	0.2
Granma	38	0.5	2	0.0	40	0.5
Santiago de Cuba	30	0.3	3	0.0	33	0.3
Guantánamo	25	0.5	6	0.1	31	0.6
Isla de la Juventud	3	0.4	-	-	3	0.4
<b>Total</b>	<b>222</b>	<b>0.2</b>	<b>22</b>	<b>0.0</b>	<b>244</b>	<b>0.2</b>

\*Clasificación operacional de la Organización Mundial de la Salud.  
Tasa por 10 000 habitantes. Prevalencia puntual al 31 de diciembre.

**Cuadro 72. Prevalencia de tuberculosis y lepra. 2000-2015**

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
2014	514	4.6	232	0.2
2015	502	4.5	244	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. 2015**

Grupo de edad	Diarreicas agudas		Respiratorias agudas	
	Número	Tasa	Número	Tasa
<1 año	54 620	435.2	404 674	3 224.0
1-4	93 861	185.9	1 352 972	2 680.0
5-9	30 696	53.0	761 522	1 316.1
10-14	19 882	28.7	526 968	760.4
15-24	31 665	20.9	720 379	476.4
25-59	98 750	17.3	1 969 242	344.8
60-64	14 312	24.6	258 318	444.6
65 y más	42 712	28.2	640 528	422.2
<b>Total*</b>	<b>386 507</b>	<b>34.4</b>	<b>6 635 119</b>	<b>591.2</b>

\* Incluye 9 casos de edad ignorada en las diarreicas y 516 en las respiratorias.  
Tasa por 1 000 habitantes de la edad.

**Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970,1975-2015**

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
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	712	6.4	-	-	-	-	16 141	144.6
2014	683	6.1	-	-	-	-	12 700	113.8
2015	651	5.8	-	-	-	-	19 330	172.2

Tasas por 100 000 habitantes.

\* Casos importados

**Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970,1975-2015. (Continuación)**

Años	Fiebre tifoidea		Tétanos		Tos ferina		Parotiditis	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	415	4.9	223	2.6	1 192	13.9	2 820	32.9
1975	377	4.0	67	0.7	326	3.5	20 594	220.7
1976	409	4.3	58	0.6	139	1.5	18 734	197.6
1977	455	4.7	56	0.6	978	10.2	24 921	259.3
1978	371	3.8	38	0.4	1 466	15.1	30 471	313.7
1979	180	1.8	30	0.3	147	1.5	25 239	257.7
1980	102	1.0	26	0.3	131	1.3	31 119	318.2
1981	178	1.8	22	0.2	379	3.9	32 451	332.6
1982	131	1.3	21	0.2	915	9.3	30 028	306.0
1983	56	0.6	23	0.2	275	2.8	46 027	465.9
1984	59	0.6	14	0.1	86	0.9	43 130	433.3
1985	59	0.6	7	0.1	195	1.9	34 281	341.5
1986	72	0.7	14	0.1	342	3.4	41 362	405.8
1987	72	0.7	6	0.1	103	1.0	5 276	51.3
1988	88	0.8	5	0.1	32	0.3	558	5.4
1989	48	0.5	7	0.1	70	0.7	68	0.6
1990	59	0.6	4	0.0	23	0.2	45	0.4
1991	100	0.9	1	0.0	-	-	20	0.2
1992	53	0.5	5	0.1	1	0.0	8	0.1
1993	255	2.3	2	0.0	11	0.1	5	0.1
1994	78	0.7	6	0.0	2	0.0	27	0.2
1995	111	1.0	5	0.1	-	-	9	0.1
1996	76	0.7	4	0.0	-	-	-	-
1997	42	0.4	1	0.0	-	-	-	-
1998	149	1.3	4	0.0	-	-	-	-
1999	131	1.2	2	0.0	-	-	-	-
2000	37	0.3	1	0.0	-	-	-	-
2001	24	0.2	2	0.0	-	-	-	-
2002	10	0.1	2	0.0	-	-	-	-
2003	19	0.2	3	0.0	-	-	-	-
2004	17	0.2	-	-	-	-	279	2.5
2005	4	0.0	-	-	-	-	350	3.1
2006	8	0.1	3	0.0	-	-	158	1.4
2007	3	0.0	6	0.1	-	-	117	1.0
2008	-	-	3	0.0	-	-	11	0.1
2009	3	0.0	3	0.0	-	-	4	0.0
2010	-	-	1	0.0	-	-	1	0.0
2011	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-
2012	2	0.0	3	0.0	-	-	-	-
2013	-	-	2	0.0	-	-	-	-
2014	-	-	1	0.0	-	-	-	-
2015	1	0.0	1	0.0	-	-	-	-

Tasas por 100 000 habitantes.

**Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970,1975-2015. (Continuación)**

Años	Hepatitis		Sífilis		Blenorragia	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	8 692	101.4	619	7.2	238	2.8
1975	20 246	217.0	4 440	47.6	4 385	47.0
1976	13 799	145.5	3 890	41.0	6 229	65.7
1977	11 828	123.1	3 771	39.2	8 239	85.7
1978	16 646	171.3	4 262	43.9	10 211	105.1
1979	21 952	224.1	4 235	43.2	13 766	140.5
1980	20 254	208.1	4 346	44.7	16 471	168.4
1981	14 310	146.7	3 585	36.9	19 620	201.1
1982	20 427	208.1	3 775	38.5	23 419	239.1
1983	10 018	101.4	4 385	44.7	29 125	296.8
1984	7 832	78.7	5 370	54.0	35 538	357.1
1985	21 127	210.5	6 318	62.8	36 311	361.0
1986	30 643	300.7	7 281	71.4	34 676	340.2
1987	24 552	238.6	8 677	84.3	36 334	353.2
1988	17 245	165.7	8 567	82.3	38 662	371.6
1989	11 167	106.3	8 635	82.2	40 129	381.9
1990	13 214	124.6	9 205	86.1	35 722	334.0
1991	34 723	324.7	10 036	93.8	32 109	300.3
1992	31 973	295.5	11 110	101.7	26 303	240.8
1993	16 326	149.5	9 956	91.2	20 781	190.3
1994	17 924	162.6	11 550	105.4	34 224	312.2
1995	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	10 223	91.0	2 702	24.0	8 682	77.3
2005	23 292	206.9	1 899	16.9	7 154	63.6
2006	26 538	236.1	2 103	18.7	5 972	53.1
2007	9 441	84.0	1 762	15.7	4 720	42.0
2008	4 850	43.2	1 580	14.1	4 042	36.0
2009	2 362	21.0	1 419	12.6	4 082	36.3
2010	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	471	4.2	3 298	29.5	4 747	42.5
2014	396	3.5	4 046	36.2	4 116	36.9
2015	433	3.9	4 582	40.8	3 961	35.3

Tasas por 100 000 habitantes.

**Cuadro 75. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según provincia. 2015**

Provincia	Diabetes mellitus	Hipertensión arterial	Asma bronquial
Pinar del Río	53.8	214.0	89.8
Artemisa	54.4	230.0	93.1
La Habana	77.3	266.0	119.5
Mayabeque	60.4	162.7	99.5
Matanzas	69.4	226.4	86.4
Villa Clara	54.7	213.7	94.2
Cienfuegos	55.4	225.7	90.1
Sancti Spíritus	67.5	246.8	88.2
Ciego de Ávila	44.5	208.6	95.1
Camagüey	68.6	214.2	105.6
Las Tunas	39.3	222.5	106.7
Holguín	36.7	208.4	87.3
Granma	47.6	168.3	61.4
Santiago de Cuba	45.2	187.9	67.5
Guantánamo	40.1	184.8	73.9
Isla de la Juventud	59.4	166.4	104.7
<b>Total</b>	<b>56.7</b>	<b>217.5</b>	<b>93.0</b>

Tasa por 1 000 habitantes.

**Cuadro 76. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo. 2015**

Grupo de edad	Diabetes mellitus			Hipertensión arterial			Asma bronquial		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
<1 año	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	5.0	4.1	4.8
1- 4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	66.2	60.4	63.4
5-9	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	146.0	129.5	138.0
10-14	1.4	1.5	1.4	2.1	1.7	1.9	153.3	133.8	143.9
15-18	4.7	5.7	5.2	25.2	23.2	24.2	180.8	169.5	175.4
19-24	11.5	15.8	13.5	57.5	61.6	59.5	124.8	121.4	123.1
25-59	38.0	51.4	44.7	184.6	215.4	200.1	67.5	82.5	75.1
60-64	191.2	234.8	213.7	722.3	763.2	743.4	132.1	140.2	136.3
65 y más	125.9	185.4	157.7	487.2	556.1	524.0	64.7	76.3	70.9
<b>Total</b>	<b>46.3</b>	<b>67.0</b>	<b>56.7</b>	<b>198.3</b>	<b>236.5</b>	<b>217.5</b>	<b>90.2</b>	<b>95.7</b>	<b>93.0</b>

Tasa por 1 000 habitantes del sexo y edad.

**Cuadro 77. Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 1970-2015**

Año	Mujeres examinadas	Tasa	Año	Mujeres examinadas	Tasa
1970	176 307	78.5	1993	1 022 053	269.4
1971	284 382	124.4	1994	1 053 717	272.6
1972	362 802	155.2	1995	1 076 858	276.6
1973	391 418	164.2	1996	1 023 903	260.9
1974	435 080	177.9	1997	354 085	100.3
1975	432 093	172.8	1998	812 212	230.3
1976	412 225	162.2	1999	908 509	257.0
1977	404 585	156.8	2000	470 082	132.4
1978	395 889	150.4	2001	718 717	195.3
1979	395 066	147.1	2002	840 182	226.5
1980	426 186	156.4	2003	547 584	145.5
1981	428 001	151.7	2004	629 392	166.8
1982	482 445	170.9	2005	682 232	179.0
1983	523 457	174.0	2006	571 203	151.2
1984	533 806	173.1	2007	764 405	199.2
1985	550 951	176.2	2008	709 700	183.9
1986	637 867	197.9	2009	598 379	156.0
1987	710 255	218.9	2010	759 206	196.8
1988	788 170	232.0	2011	746 982	190.6
1989	907 921	261.0	2012	692 423	177.2
1990	904 709	254.5	2013	765 822	195.8
1991	994 020	273.8	2014	798 159	204.0
1992	942 368	253.4	2015	771 152	194.0

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. 2014-2015**

Edad	2014		2015	
	Número	Tasa	Número	Tasa
25-29	139 250	384.1	147 028	389.0
30-34	93 297	299.1	97 106	309.3
35-39	99 993	222.3	94 778	247.1
40 y más	465 619	167.0	432 240	149.0
<b>Total</b>	<b>798 159</b>	<b>204.0</b>	<b>771 152</b>	<b>194.0</b>

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. 1990,1995-2015**

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
2014	877	296	203	67	18	1 461
2015	843	279	223	83	13	1 441
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
2014	60.0	20.3	13.9	4.6	1.2	100.0
2015	58.5	19.4	15.5	5.8	0.9	100.0

**Cuadro 80. Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2012**

Provincia	Masculino			Femenino		
	No. de casos	Tasa Bruta*	Tasa Ajustada*	No. de casos	Tasa Bruta*	Tasa ajustada*
Pinar del Río	1 193	395.8	245.2	967	332.3	204.0
Artemisa	971	378.3	254.7	831	334.9	215.5
La Habana	4 551	441.5	275.3	4 460	403.0	215.1
Mayabeque	735	380.3	235.2	667	354.6	211.1
Matanzas	1 586	455.8	288.2	1 426	413.3	248.4
Villa Clara	2 222	552.0	306.1	1 867	468.5	262.2
Cienfuegos	1 070	517.2	316.4	910	453.7	277.1
Sancti Spíritus	1 188	502.0	286.7	1 126	490.8	287.1
Ciego de Ávila	641	297.8	194.8	544	260.0	167.3
Camagüey	1 636	415.9	259.0	1 511	389.6	238.4
Las Tunas	924	337.7	224.1	807	304.6	196.4
Holguín	2 170	413.3	269.8	2 009	391.3	251.2
Granma	1 326	312.5	204.4	1 190	288.3	192.1
Santiago de Cuba	1 883	359.4	246.7	1 522	290.0	191.4
Guantánamo	853	332.5	242.7	714	280.1	202.2
Isla de la Juventud	146	332.6	261.9	143	335.7	248.9
<b>Total</b>	<b>23 095</b>	<b>410.1</b>	<b>260.3</b>	<b>20 694</b>	<b>368.4</b>	<b>223.4</b>

\* Tasa por 100 000 habitantes. Tasa ajustada por edad a la población mundial.  
Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

**Cuadro 81. Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2012**

**MASCULINO**

Localización	2012		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	5 291	93.9	59.5
Próstata	4 263	75.7	41.9
Bronquios, pulmón	3 563	63.3	40.2
Labio, cavidad bucal y faringe	1 167	20.7	14.2
Laringe	1 139	20.2	14.0
Colon	1 076	19.1	11.5
Vejiga urinaria	852	15.1	9.4
Esófago	650	11.5	7.9
Linfomas	604	10.7	7.9
- No Hodgkin	407	7.2	5.1
- Hodgkin	144	2.6	2.2
- Otros sin especificar	53	0.9	0.7
Estómago	586	10.4	6.5
<b>Total**</b>	<b>23 095</b>	<b>410.1</b>	<b>260.3</b>

**FEMENINO**

Localización	2012		
	No. de casos	Tasa Bruta*	Tasa ajustada*
Piel	4 494	80.0	46.6
Mama	3 755	66.8	41.3
Bronquios, pulmón	2 040	36.3	21.2
Cuello uterino	1 841	32.8	21.9
Colon	1 418	25.2	12.8
Cuerpo uterino	711	12.7	7.9
Ovario	543	9.7	6.6
Linfomas	439	7.8	5.5
- No Hodgkin	310	5.5	3.7
- Hodgkin	101	1.8	1.5
- Otros sin especificar	28	0.5	0.4
Glándula Tiroides	427	7.6	5.3
Páncreas	401	7.1	4.0
<b>Total**</b>	<b>20 694</b>	<b>368.4</b>	<b>223.4</b>

\* Tasa por 100 000 habitantes. Tasa ajustada por edad a la población mundial.

\*\* Incluye el resto de las localizaciones.

Localización: Según la Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología. Tercera edición. Primera revisión. Ginebra. Organización Mundial de la Salud. 2013.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

**Cuadro 82. Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2012**

Grupos diagnósticos	<1		1-4		5-9		10-14	
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	No.	TE
<b>I. Leucemias total</b>	<b>9</b>	<b>70.7</b>	<b>33</b>	<b>70.0</b>	<b>21</b>	<b>32.6</b>	<b>12</b>	<b>17.0</b>
- Linfoides	6	47.2	25	53.0	18	27.9	7	9.9
- Agudas no linfocíticas	1	7.9	4	8.5	2	3.1	2	2.8
- Mieloides crónicas	-	-	-	-	1	1.6	1	1.4
- Otras no especificadas	2	15.7	4	8.5	-	-	2	2.8
<b>II. Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales</b>	-	-	6	12.7	8	12.4	13	18.4
- Linfoma no Hodgkin	-	-	5	10.6	3	4.7	6	8.5
- Enfermedad Hodgkin	-	-	1	2.1	4	6.2	4	5.7
- Linfomas no especificados	-	-	-	-	1	1.6	3	4.3
<b>III. Neoplasias del SNC. intraespinal y misceláneas intracraneales</b>	3	23.6	15	31.8	13	20.2	19	27.0
- Ependimoma	1	7.9	1	2.1	1	1.6	-	-
- Astrocitoma	1	7.9	5	10.6	4	6.2	13	18.4
- Otros gliomas	-	-	7	14.9	3	4.7	3	4.3
- Otras no especificadas	1	7.9	2	4.2	5	7.8	3	4.3
<b>IV. Tumores del sistema nervioso simpático</b>	7	55.0	7	14.9	1	1.6	1	1.4
- Neuroblastomas	7	55.0	7	14.9	-	-	1	1.4
- Ganglioneuroblastoma	-	-	-	-	1	1.6	-	-
<b>V. Retinoblastomas</b>	6	47.2	5	10.6	-	-	1	1.4
<b>VI. Tumores renales</b>	2	15.7	8	17.0	4	6.2	-	-
- Tumor de Wilms	1	7.9	6	12.7	3	4.7	-	-
- Tumores renales no especificados	1	7.9	2	4.2	1	1.6	-	-
<b>VII. Tumores hepáticos</b>	1	7.9	-	-	1	1.6	-	-
<b>VIII. Tumores óseos malignos</b>	1	7.9	-	-	3	4.7	13	18.4
- Osteosarcomas	-	-	-	-	1	1.6	6	8.5
-Sarcoma de Ewing	-	-	-	-	1	1.6	4	5.7
- Otros tumores no especificados	1	7.9	-	-	1	1.6	3	4.3
<b>IX. Sarcomas de partes blandas</b>	-	-	-	-	1	1.6	3	4.3
<b>X. Neoplasias de células germinales. trofoblástica y otras neoplasias gonadales</b>	1	7.9	5	10.6	-	-	2	2.8
<b>XI. Carcinomas y otras neoplasias epiteliales malignas</b>	2	15.7	4	8.5	1	1.6	18	25.5
- Melanoma maligno	-	-	-	-	1	1.6	-	-
- Carcinoma de piel	-	-	1	2.1	-	-	5	7.1
- Carcinoma del tiroides	-	-	-	-	-	-	3	4.3
- Carcinoma nasofaríngeo	-	-	-	-	-	-	2	2.8
- Otros carcinomas y no especificados	2	15.7	3	6.4	-	-	8	11.4
<b>XII. Otras neoplasias no especificadas</b>	1	7.9	2	4.2	4	6.2	5	7.1
<b>Todas las localizaciones</b>	<b>33</b>	<b>259.4</b>	<b>85</b>	<b>180.3</b>	<b>57</b>	<b>88.4</b>	<b>87</b>	<b>123.8</b>

TE: Tasa específica por grupo de edad. Tasa por 1 000 000 habitantes de la edad.

Grupos diagnósticos: Según la Clasificación Internacional de Tumores para la Infancia.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

**Cuadro 82. Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2012 (Continuación)**

Grupos diagnósticos	0-14		15-19		<20		
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	TA
<b>I. Leucemias total</b>	75	38.5	15	20.1	90	33.4	37.5
- Linfoides	56	28.7	8	10.7	64	23.8	27.2
- Agudas no linfocíticas	9	4.6	5	6.7	14	5.2	5.4
- Mieloides crónicas	2	1.0	2	2.7	4	1.5	1.3
- Otras no especificadas	8	4.1	-	-	8	3	3.6
<b>II. Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales</b>	27	13.9	25	33.5	52	19.3	17.8
- Linfoma no Hodgkin	14	7.2	11	14.8	25	9.3	9.0
- Enfermedad Hodgkin	9	4.6	9	12.1	18	6.7	6.1
- Linfomas no especificados	4	2.1	5	6.7	9	3.3	2.9
<b>III. Neoplasias del SNC. intraespinal y misceláneas intracraneales</b>	50	25.7	11	14.8	61	22.6	23.5
- Ependimoma	3	1.5	1	1.3	4	1.5	1.7
- Astrocitoma	23	11.8	6	8.0	29	10.8	10.5
- Otros gliomas	13	6.7	2	2.7	15	5.6	6.3
- Otras no especificadas	11	5.6	2	2.7	13	4.8	5.0
<b>IV. Tumores del sistema nervioso simpático</b>	16	8.2	1	1.3	17	6.3	7.9
- Neuroblastomas	15	7.7	1	1.3	16	5.9	7.5
- Ganglioneuroblastoma	1	0.5	-	-	1	0.4	0.4
<b>V. Retinoblastomas</b>	12	6.2	-	-	12	4.5	5.7
<b>VI. Tumores renales</b>	14	7.2	1	1.3	15	5.6	6.9
- Tumor de Wilms	10	5.1	-	-	10	3.7	4.7
- Tumores renales no especificados	4	2.1	1	1.3	5	1.9	2.2
<b>VII. Tumores hepáticos</b>	2	1.0	1	1.3	3	1.1	1.2
<b>VIII. Tumores óseos malignos</b>	17	8.7	10	13.4	27	10.0	8.8
- Osteosarcomas	7	3.6	3	4.0	10	3.7	3.2
-Sarcoma de Ewing	5	2.6	3	4.0	8	3.0	2.6
- Otros tumores no especificados	5	2.6	4	5.4	9	3.3	3.1
<b>IX. Sarcomas de partes blandas</b>	4	2.1	6	8.0	10	3.7	3.2
<b>X. Neoplasias de células germinales. trofoblástica y otras neoplasias gonadales</b>	8	4.1	3	4.0	11	4.1	4.5
<b>XI. Carcinomas y otras neoplasias epiteliales malignas</b>	25	12.8	39	52.3	64	23.8	20.9
- Melanoma maligno	1	0.5	1	1.3	2	0.7	0.7
- Carcinoma de piel	6	3.1	13	17.4	19	7.1	6.0
- Carcinoma del tiroides	3	1.5	6	8.0	9	3.3	2.8
- Carcinoma nasofaríngeo	2	1.0	-	-	2	0.7	0.6
- Otros carcinomas y no especificados	13	6.7	19	25.5	32	11.9	10.8
<b>XII. Otras neoplasias no especificadas</b>	12	6.2	14	18.8	26	9.7	8.9
<b>Todas las localizaciones</b>	<b>262</b>	<b>134.5</b>	<b>126</b>	<b>169.0</b>	<b>388</b>	<b>144.1</b>	<b>146.7</b>

TE: Tasa específica por grupo de edad. Tasa por 1 000 000 habitantes de la edad.

TA: Tasa ajustada por edad a la población mundial.

Grupos diagnósticos: Según la Clasificación Internacional de Tumores para la Infancia.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

**Cuadro 83. Incidencia de cáncer en población masculina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012**

Localización	20-24		25-29		30-34		35-39		40-44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	19	4.4	24	6.4	46	12.8	143	28.9	221	42.7
Próstata	-	-	2	0.5	4	1.1	2	0.4	5	1.0
Bronquios, pulmón	-	-	2	0.5	1	0.3	11	2.2	31	6.0
Labio, cavidad bucal y faringe	1	0.2	10	2.7	6	1.7	15	3.0	44	8.5
Laringe	-	-	-	-	1	0.3	3	0.6	17	3.3
Colon	3	0.7	1	0.3	5	1.4	12	2.4	20	3.9
Vejiga urinaria	1	0.2	2	0.5	2	0.6	3	0.6	10	1.9
Esófago	1	0.2	1	0.3	-	-	2	0.4	26	5.0
Linfomas	25	5.8	28	7.5	15	4.2	27	5.5	41	7.9
- No Hodgkin	5	1.2	12	3.2	8	2.2	17	3.4	31	6.0
- Hodgkin	20	4.7	16	4.3	7	2.0	10	2.0	6	1.2
- Otros sin especificar	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0.8
Estómago	1	0.2	-	-	1	0.3	6	1.2	19	3.7
<b>Total*</b>	<b>90</b>	<b>21.0</b>	<b>98</b>	<b>26.2</b>	<b>128</b>	<b>35.7</b>	<b>316</b>	<b>63.9</b>	<b>603</b>	<b>116.5</b>

Localización	45-49		50-54		55-59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	328	65.7	355	107.3	419	139.6	3 724	395.0	5 279	124.3
Próstata	16	3.2	66	19.9	139	46.3	4 027	427.1	4 261	100.3
Bronquios, pulmón	119	23.8	179	54.1	391	130.3	2 829	300.0	3 563	83.9
Labio, cavidad bucal y faringe	105	21.0	132	39.9	145	48.3	705	74.8	1 163	27.4
Laringe	72	14.4	121	36.6	160	53.3	765	81.1	1 139	26.8
Colon	39	7.8	34	10.3	63	21.0	896	95.0	1 073	25.3
Vejiga urinaria	23	4.6	37	11.2	58	19.3	715	75.8	851	20.0
Esófago	48	9.6	83	25.1	94	31.3	394	41.8	649	15.3
Linfomas	39	7.8	49	14.8	45	15.0	304	32.2	573	13.5
- No Hodgkin	21	4.2	29	8.8	33	11.0	236	25.0	391	9.2
- Hodgkin	14	2.8	14	4.2	8	2.7	36	3.8	131	3.1
- Otros sin especificar	4	0.8	6	1.8	4	1.3	32	3.4	51	1.2
Estómago	27	5.4	29	8.8	58	19.3	445	47.2	586	13.8
<b>Total*</b>	<b>1 068</b>	<b>213.8</b>	<b>1 378</b>	<b>416.3</b>	<b>1 917</b>	<b>638.8</b>	<b>17 277</b>	<b>1 832.4</b>	<b>22 875</b>	<b>538.7</b>

\* Incluye el resto de las localizaciones. Se excluyen 2 casos con edad desconocida.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

**Cuadro 84. Incidencia de cáncer en población femenina de 20 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012**

Localización	20-24		25-29		30-34		35-39		40-44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	23	5.7	29	8.3	64	19.0	144	30.1	229	44.2
Mama	4	1.0	15	4.3	33	9.8	107	22.4	225	43.4
Bronquios, pulmón	3	0.7	2	0.6	4	1.2	10	2.1	24	4.6
Cuello uterino	28	7.0	94	27.0	113	33.6	212	44.3	258	49.7
Colon	2	0.5	2	0.6	4	1.2	9	1.9	26	5.0
Cuerpo uterino	3	0.7	1	0.3	11	3.3	14	2.9	21	4.0
Ovario	11	2.7	12	3.4	12	3.6	19	4.0	42	8.1
Linfomas	17	4.2	27	7.8	8	2.4	25	5.2	21	4.0
- No Hodgkin	6	1.5	11	3.2	3	0.9	16	3.3	13	2.5
- Hodgkin	9	2.2	16	4.6	5	1.5	9	1.9	7	1.3
- Otros sin especificar	2	0.5	-	-	-	-	-	-	1	0.2
Glándula Tiroides	18	4.5	22	6.3	24	7.1	50	10.4	54	10.4
Páncreas	1	0.2	1	0.3	1	0.3	4	0.8	7	1.3
<b>Total*</b>	<b>147</b>	<b>36.5</b>	<b>249</b>	<b>71.5</b>	<b>316</b>	<b>94.1</b>	<b>688</b>	<b>143.8</b>	<b>1 077</b>	<b>207.7</b>

Localización	45-49		50-54		55-59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	358	70.4	354	102.3	332	105.0	2 949	279.5	4 482	104.0
Mama	466	91.6	375	108.4	388	122.7	2 139	202.7	3 752	87.0
Bronquios, pulmón	78	15.3	162	46.8	213	67.4	1 542	146.2	2 038	47.3
Cuello uterino	270	53.1	173	50.0	166	52.5	523	49.6	1 837	42.6
Colon	45	8.8	58	16.8	67	21.2	1 203	114.0	1 416	32.9
Cuerpo uterino	43	8.5	57	16.5	78	24.7	483	45.8	711	16.5
Ovario	75	14.7	56	16.2	48	15.2	254	24.1	529	12.3
Linfomas	37	7.3	29	8.4	41	13.0	216	20.5	421	9.8
- No Hodgkin	28	5.5	21	6.1	31	9.8	175	16.6	304	7.1
- Hodgkin	9	1.8	5	1.4	5	1.6	26	2.5	91	2.1
- Otros sin especificar	-	-	3	0.9	5	1.6	15	1.4	26	0.6
Glándula Tiroides	70	13.8	44	12.7	39	12.3	99	9.4	420	9.7
Páncreas	12	2.4	21	6.1	38	12.0	314	29.8	399	9.3
<b>Total*</b>	<b>1 729</b>	<b>339.8</b>	<b>1 691</b>	<b>488.8</b>	<b>1 819</b>	<b>575.3</b>	<b>12 806</b>	<b>1 213.8</b>	<b>20 522</b>	<b>476.1</b>

\* Incluye el resto de las localizaciones. Se excluyen 2 casos con edad desconocida.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

**Cuadro 85. Incidencia de cáncer en población de 20-29 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2012**

**MASCULINO**

Localización	20-24		25-29		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Linfomas	25	5.8	28	7.5	53	6.6
- No Hodgkin	5	1.2	12	3.2	17	2.1
- Hodgkin	20	4.7	16	4.3	36	4.5
Piel	19	4.4	24	6.4	43	5.4
Leucemias	11	2.6	9	2.4	20	2.5
Labio, cavidad bucal y faringe	1	0.2	10	2.7	11	1.4
Encéfalo	3	0.7	4	1.1	7	0.9
Testículo	3	0.7	3	0.8	6	0.7
Glándula tiroides	5	1.2	-	-	5	0.6
Huesos	4	0.9	-	-	4	0.5
Colon	3	0.7	1	0.3	4	0.5
Vejiga urinaria	1	0.2	2	0.5	3	0.4
<b>Total*</b>	<b>90</b>	<b>21.0</b>	<b>98</b>	<b>26.2</b>	<b>188</b>	<b>23.4</b>

**FEMENINO**

Localización	20-24		25-29		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello uterino	28	7.0	94	27.0	122	16.2
Piel	23	5.7	29	8.3	52	6.9
Linfomas	17	4.2	27	7.8	44	5.9
- No Hodgkin	6	1.5	11	3.2	17	2.3
- Hodgkin	9	2.2	16	4.6	25	3.3
- Otros sin especificar	2	0.5	-	-	2	0.3
Glándula tiroides	18	4.5	22	6.3	40	5.3
Ovario	11	2.7	12	3.4	23	3.1
Leucemias	9	2.2	11	3.2	20	2.7
Encéfalo	8	2.0	12	3.4	20	2.7
Mama	4	1.0	15	4.3	19	2.5
Hueso	4	1.0	3	0.9	7	0.9
Bronquios y pulmón	3	0.7	2	0.6	5	0.7
<b>Total*</b>	<b>147</b>	<b>36.5</b>	<b>249</b>	<b>71.5</b>	<b>396</b>	<b>52.7</b>

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

**Cuadro 86. Incidencia de cáncer en población de 30-44 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2012**

**MASCULINO**

Localización	30-34		35-39		40-44		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	46	12.8	143	28.9	221	42.7	410	29.9
Linfomas	15	4.2	27	5.5	41	7.9	83	6.1
- No Hodgkin	8	2.2	17	3.4	31	6.0	56	4.1
- Hodgkin	7	2.0	10	2.0	6	1.2	23	1.7
- Otros sin especificar	-	-	-	-	4	0.8	4	0.3
Labio, cavidad bucal y faringe	6	1.7	15	3.0	44	8.5	65	4.7
Encéfalo	10	2.8	18	3.6	29	5.6	57	4.2
Bronquios, pulmón	1	0.3	11	2.2	31	6.0	43	3.1
Leucemias	9	2.5	13	2.6	19	3.7	41	3.0
Colon	5	1.4	12	2.4	20	3.9	37	2.7
Esófago	-	-	2	0.4	26	5.0	28	2.0
Estómago	1	0.3	6	1.2	19	3.7	26	1.9
Laringe	1	0.3	3	0.6	17	3.3	21	1.5
<b>Total*</b>	<b>128</b>	<b>35.7</b>	<b>316</b>	<b>63.9</b>	<b>603</b>	<b>116.5</b>	<b>1 047</b>	<b>76.4</b>

**FEMENINO**

Localización	30-34		35-39		40-44		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello uterino	113	33.6	212	44.3	258	49.7	583	43.7
Piel	64	19.0	144	30.1	229	44.2	437	32.8
Mama	33	9.8	107	22.4	225	43.4	365	27.4
Glándula tiroides	24	7.1	50	10.4	54	10.4	128	9.6
Ovario	12	3.6	19	4.0	42	8.1	73	5.5
Linfomas	8	2.4	25	5.2	21	4.0	54	4.1
- No Hodgkin	3	0.9	16	3.3	13	2.5	32	2.4
- Hodgkin	5	1.5	9	1.9	7	1.3	21	1.6
- Otros sin especificar	-	-	-	-	1	0.2	1	0.1
Cuerpo uterino	11	3.3	14	2.9	21	4.0	46	3.5
Encéfalo	5	1.5	15	3.1	26	5.0	46	3.5
Leucemias	6	1.8	21	4.4	17	3.3	44	3.3
Colon	4	1.2	9	1.9	26	5.0	39	2.9
<b>Total*</b>	<b>316</b>	<b>94.1</b>	<b>688</b>	<b>143.8</b>	<b>1 077</b>	<b>207.7</b>	<b>2 081</b>	<b>156.1</b>

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

**Cuadro 87. Incidencia de cáncer en población de 45-59 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2012**

**MASCULINO**

Localización	45-49		50-54		55-59		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	328	65.7	355	107.3	419	139.6	1 102	97.5
Bronquios, pulmón	119	23.8	179	54.1	391	130.3	689	60.9
Labio, cavidad bucal y faringe	105	21.0	132	39.9	145	48.3	382	33.8
Laringe	72	14.4	121	36.6	160	53.3	353	31.2
Esófago	48	9.6	83	25.1	94	31.3	225	19.9
Próstata	16	3.2	66	19.9	139	46.3	221	19.5
Colon	39	7.8	34	10.3	63	21.0	136	12.0
Linfomas	39	7.8	49	14.8	45	15.0	133	11.8
- No Hodgkin	21	4.2	29	8.8	33	11.0	83	7.3
- Hodgkin	14	2.8	14	4.2	8	2.7	36	3.2
- Otros sin especificar	4	0.8	6	1.8	4	1.3	14	1.2
Vejiga urinaria	23	4.6	37	11.2	58	19.3	118	10.4
Estómago	27	5.4	29	8.8	58	19.3	114	10.1
<b>Total*</b>	<b>1 068</b>	<b>213.8</b>	<b>1 378</b>	<b>416.3</b>	<b>1 917</b>	<b>638.8</b>	<b>4 363</b>	<b>385.9</b>

**FEMENINO**

Localización	45-49		50-54		55-59		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama	466	91.6	375	108.4	388	122.7	1 229	105.0
Piel	358	70.4	354	102.3	332	105.0	1 044	89.2
Cuello uterino	270	53.1	173	50.0	166	52.5	609	52.0
Bronquios, pulmón	78	15.3	162	46.8	213	67.4	453	38.7
Ovario	75	14.7	56	16.2	48	15.2	179	15.3
Cuerpo uterino	43	8.5	57	16.5	78	24.7	178	15.2
Colon	45	8.8	58	16.8	67	21.2	170	14.5
Glándula tiroides	70	13.8	44	12.7	39	12.3	153	13.1
Linfomas	37	7.3	29	8.4	41	13.0	107	9.1
- No Hodgkin	28	5.5	21	6.1	31	9.8	80	6.8
- Hodgkin	9	1.8	5	1.4	5	1.6	19	1.6
- Otros sin especificar	-	-	3	0.9	5	1.6	8	0.7
Recto	20	3.9	27	7.8	43	13.6	90	7.7
<b>Total*</b>	<b>1 729</b>	<b>339.8</b>	<b>1 691</b>	<b>488.8</b>	<b>1 819</b>	<b>575.3</b>	<b>5 239</b>	<b>447.4</b>

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

**Cuadro 88. Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012**

Localización	60-64		65-69		70-74		75-79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	343	126.5	618	274.5	767	427.9	770	669.6
Piel	627	231.3	705	313.1	728	406.1	640	556.5
Bronquios, pulmón	506	186.7	611	271.4	539	300.7	442	384.3
Colon	125	46.1	166	73.7	158	88.1	158	137.4
Laringe	202	74.5	200	88.8	134	74.7	101	87.8
Vejiga urinaria	115	42.4	137	60.8	143	79.8	114	99.1
Labio, cavidad bucal y faringe	181	66.8	142	63.1	155	86.5	86	74.8
Estómago	80	29.5	77	34.2	76	42.4	84	73.0
Esófago	84	31.0	88	39.1	76	42.4	59	51.3
Páncreas	48	17.7	71	31.5	77	43.0	58	50.4
<b>Total*</b>	<b>2 727</b>	<b>1 006.0</b>	<b>3 346</b>	<b>1 486.1</b>	<b>3 344</b>	<b>1 865.4</b>	<b>2 877</b>	<b>2 501.7</b>

Localización	80-84		85 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	711	881.1	818	1 141.1	4 027	427.1
Piel	527	653.1	497	693.3	3 724	395.0
Bronquios, pulmón	353	437.4	378	527.3	2 829	300.0
Colon	136	168.5	153	213.4	896	95.0
Laringe	71	88.0	57	79.5	765	81.1
Vejiga urinaria	92	114.0	114	159.0	715	75.8
Labio, cavidad bucal y faringe	71	88.0	70	97.6	705	74.8
Estómago	59	73.1	69	96.3	445	47.2
Esófago	36	44.6	51	71.1	394	41.8
Páncreas	46	57.0	37	51.6	337	35.7
<b>Total*</b>	<b>2 444</b>	<b>3 028.7</b>	<b>2 539</b>	<b>3 541.7</b>	<b>17 277</b>	<b>1 832.4</b>

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

**Cuadro 89. Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012**

Localización	60-64		65-69		70-74		75-79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No	Tasa
Piel	488	167.7	521	215.0	561	290.6	464	350.2
Mama	489	168.0	430	177.5	367	190.1	305	230.2
Bronquios, pulmón	276	94.8	317	130.8	295	152.8	231	174.4
Colon	124	42.6	168	69.3	202	104.6	210	158.5
Cuello uterino	159	54.6	118	48.7	90	46.6	81	61.1
Cuerpo uterino	107	36.8	125	51.6	98	50.8	79	59.6
Páncreas	33	11.3	60	24.8	59	30.6	57	43.0
Estómago	31	10.7	43	17.7	72	37.3	54	40.8
Vejiga urinaria	46	15.8	48	19.8	49	25.4	44	33.2
Hígado, conducto biliar	29	10.0	36	14.9	70	36.3	43	32.5
<b>Total*</b>	<b>2 280</b>	<b>783.5</b>	<b>2 396</b>	<b>988.9</b>	<b>2462</b>	<b>1 275.3</b>	<b>2 021</b>	<b>1 525.4</b>

Localización	80-84		85 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	426	429.8	489	503.6	2 949	279.5
Mama	265	267.4	283	291.5	2 139	202.7
Bronquios, pulmón	201	202.8	222	228.6	1 542	146.2
Colon	213	214.9	286	294.5	1 203	114.0
Cuello uterino	32	32.3	43	44.3	523	49.6
Cuerpo uterino	38	38.3	36	37.1	483	45.8
Páncreas	50	50.4	55	56.6	314	29.8
Estómago	42	42.4	46	47.4	288	27.3
Vejiga urinaria	32	32.3	47	48.4	266	25.2
Hígado, conducto biliar	36	36.3	40	41.2	254	24.1
<b>Total*</b>	<b>1 719</b>	<b>1 734.3</b>	<b>1 928</b>	<b>1 985.6</b>	<b>12 806</b>	<b>1 213.8</b>

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

**Cuadro 90. Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 1962-2015**

Tipo de vacuna	Total de dosis aplicadas
Toxoide tetánico (TT)	87 101 047
Antipoliomielítica (OPV)	83 098 216
Antitifoídica (AT)	40 963 688
Triple bacteriana (DPT)	32 394 256
Duple (DT)	14 096 765
BCG	13 389 428
Antimeningocócica (Tipo B) (1)	12 866 402
Hepatitis B (HBV) (2)	13 298 061
Triple viral (PRS) (3)	7 799 930
H. influenzae (Hib) (4)	5 304 181
Tetravalente (DPT+HB) (5)	439 799
Pentavalente (DPT+HB+Hib) (6)	3 434 679

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. 2000-2015**

Año	Polio- mielitis (OPV)	Difteria. tétanos y tos ferina (DPT)	Rubéola. parotiditis y sarampión (PRS)	Enfermedad meningo- cócica	Hepatitis B	Meningo- 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
2014	99.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3
2015	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8

Fuente: Registros del programa nacional de inmunizaciones. MINSAP.

**Cuadro 92. Índice de bajo peso al nacer. 1985,1990-2015**

<b>Año</b>	<b>Nacidos vivos con bajo peso</b>	<b>Porcentaje</b>
1985	14 693	8.2
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	6 373	5.1
2014	6 509	5.3
2015	6 582	5.3

**Cuadro 93. Índice de bajo peso al nacer por provincia de residencia de la madre y provincia en que ocurrió el nacimiento. 2015**

<b>Provincia</b>	<b>Residencia de la madre</b>	<b>Ocurrencia del nacimiento</b>
Pinar del Río	5.1	5.1
Artemisa	5.7	5.7
La Habana	5.7	5.8
Mayabeque	5.7	6.2
Matanzas	5.5	5.4
Villa Clara	4.3	4.4
Cienfuegos	5.7	5.7
Sancti Spíritus	5.3	5.2
Ciego de Ávila	5.3	5.2
Camagüey	4.0	4.0
Las Tunas	5.5	5.4
Holguín	5.4	5.4
Granma	4.8	4.6
Santiago de Cuba	5.7	5.7
Guantánamo	5.1	5.1
Isla de la Juventud	4.1	3.8
<b>Total</b>	<b>5.3</b>	<b>5.3</b>



# **RECURSOS**



**Cuadro 94. Ejecución del presupuesto y gasto por habitante.  
1959, 1960, 1965, 1970-2015**

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
2014	5 951 622 700	533.11
2015	7 178 622 700	639.58

Fuente: Registros administrativos. Dirección de Economía. MINSAP.

**Cuadro 95. Trabajadores de la salud. 1976-2015**

<b>Año</b>	<b>Total</b>	<b>% de mujeres</b>	<b>% del total de la población en edad laboral</b>
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
2014	500 294	69.7	6.8
2015	495 609	70.6	6.8

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

**Cuadro 96. Técnicos básicos, medios y superiores según provincia. 2015\***

Provincia	Básico	Medios	Superiores
Pinar del Río	-	4 994	13 124
Artemisa	32	3 333	7 215
La Habana	791	19 377	36 065
Mayabeque	1	1 918	6 120
Matanzas	105	5 374	11 462
Villa Clara	64	6 457	15 902
Cienfuegos	37	2 531	8 733
Sancti Spíritus	-	3 118	10 091
Ciego de Ávila	-	2 644	8 635
Camagüey	33	5 258	14 997
Las Tunas	20	2 515	12 524
Holguín	34	7 351	18 592
Granma	21	5 687	22 377
Santiago de Cuba	79	10 518	24 283
Guantánamo	37	3 024	17 462
Isla de la Juventud	-	790	1 835
<b>Total</b>	<b>1 254</b>	<b>84 889</b>	<b>229 417</b>

\* Excluye personal en funciones de dirección.

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

**Cuadro 97. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según provincia y nivel de subordinación. 2015**

Provincia	Total	Subordinación			
		Local	%	Nacional	%
Pinar del Río	25 287	24 385	96.4	902	3.6
Artemisa	16 325	15 872	97.2	453	2.8
La Habana	98 746	72 807	73.7	25 939	26.3
Mayabeque	12 410	12 059	97.2	351	2.8
Matanzas	27 633	26 451	95.7	1 182	4.3
Villa Clara	35 793	33 973	94.9	1 820	5.1
Cienfuegos	18 020	17 298	96.0	722	4.0
Sancti Spíritus	21 724	20 943	96.4	781	3.6
Ciego de Ávila	17 816	16 941	95.1	875	4.9
Camagüey	32 584	31 105	95.5	1 479	4.5
Las Tunas	22 768	22 057	96.9	711	3.1
Holguín	40 079	38 240	95.4	1 839	4.6
Granma	40 232	38 987	96.9	1 245	3.1
Santiago de Cuba	53 559	51 675	96.5	1 884	3.5
Guantánamo	28 572	27 573	96.5	999	3.5
Isla de la Juventud	4 061	3 884	95.6	177	4.4
<b>Total</b>	<b>495 609</b>	<b>454 250</b>	<b>91.7</b>	<b>41 359</b>	<b>8.3</b>

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

**Cuadro 98. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según nivel de ocupación. 2015**

Nivel de ocupación	Trabajadores		De ellos mujeres	
	Número	Por 10 000 habitantes	Número	% del Total
<b>Total de trabajadores</b>	<b>495 609</b>	<b>441.6</b>	<b>349 839</b>	<b>70.6</b>
De ellos:				
<b>Personal de enfermería</b>	<b>89 999</b>	<b>80.2</b>	<b>78 930</b>	<b>87.7</b>
Licenciados	64 818	57.7	57 104	88.1
Técnicos	24 302	21.7	21 171	87.1
Básico	879	0.8	655	74.5
<b>Técnicos medios*</b>	<b>63 850</b>	<b>56.9</b>	<b>47 792</b>	<b>74.9</b>
Laboratorio clínico y microbiológico	5 718	5.1	4 607	80.6
Banco de sangre	705	0.6	584	82.8
Rayos X	2 487	2.2	1 253	50.4
Atención estomatológica y prótesis dental	4 590	4.1	4 191	91.3
Farmacia dispensarial e industrial	2 622	2.3	2 433	92.8
Higiene y epidemiología	1 319	1.2	893	67.7
Oftalmología	1 515	1.3	1 102	72.7
Trabajadora social de la salud	1 170	1.0	1 054	90.1
Terapia física y rehabilitación	4 000	3.6	2 667	66.7
Estadística de la salud	1 230	1.1	1 074	87.3
Bandaje ortopédico	271	0.2	129	47.6
Prótesis y ortesis ortopédica	78	0.1	49	62.8
Dietética	811	0.7	720	88.8
Ergoterapia psiquiátrica	78	0.1	68	87.2
Psicometría	389	0.3	368	94.6
Logopedia y foniatría	423	0.4	365	86.3
Radiofísica médica	94	0.1	61	64.9
Citohistopatología	259	0.2	229	88.4
Podología	986	0.9	783	79.4
Otros técnicos medios	35 105	31.3	25 162	71.7
<b>Técnicos básicos*</b>	<b>375</b>	<b>0.3</b>	<b>240</b>	<b>64.0</b>

\* Excluye personal de enfermería.

Nota: Incluye personal en funciones de dirección.

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

**Cuadro 99. Médicos y estomatólogos según provincia. 1975, 1980, 1985, 1990-2015**

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
2014	85 563	76.6	130	16 630	14.9	671
2015	87 982	78.4	127	17 542	15.6	640
<b>2015 según provincia</b>						
Pinar del Río	4 660	79.3	126	860	14.6	683
Artemisa	2 509	49.8	201	466	9.3	1 081
La Habana	20 668	97.6	102	3 873	18.3	547
Mayabeque	1 849	48.6	206	439	11.5	866
Matanzas	4 406	62.5	160	1 020	14.5	692
Villa Clara	6 317	80.1	125	1 344	17.1	586
Cienfuegos	2 983	73.0	137	616	15.1	663
Sancti Spíritus	3 638	78.1	128	743	15.9	627
Ciego de Ávila	2 986	69.2	145	658	15.2	656
Camagüey	5 447	70.8	141	1 131	14.7	680
Las Tunas	3 570	66.4	150	721	13.4	745
Holguín	7 509	72.4	138	1 282	12.4	809
Granma	6 494	77.6	129	1 402	16.7	597
Santiago de Cuba	9 888	93.9	107	1 965	18.7	536
Guantánamo	4 551	88.2	113	824	16.0	626
Isla de la Juventud	507	59.9	167	198	23.4	428

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

**Cuadro 100. Médicos de la familia ubicados en la comunidad, cobertura y Equipos Básicos de Salud, según provincia. 2015**

<b>Provincia</b>	<b>Médicos de familia ubicados en la comunidad</b>	<b>Porcentaje de cobertura</b>	<b>Equipos Básicos de Salud</b>
Pinar del Río	703	100.0	626
Artemisa	517	100.0	442
La Habana	2 409	100.0	2 005
Mayabeque	411	100.0	347
Matanzas	754	100.0	629
Villa Clara	986	100.0	837
Cienfuegos	445	100.0	365
Sancti Spíritus	540	100.0	448
Ciego de Ávila	472	100.0	392
Camagüey	784	100.0	657
Las Tunas	615	100.0	534
Holguín	1 266	100.0	1050
Granma	961	100.0	791
Santiago de Cuba	1 274	100.0	1031
Guantánamo	660	100.0	556
Isla de la Juventud	86	100.0	72
<b>Total</b>	<b>12 883</b>	<b>100.0</b>	<b>10 782</b>

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

**Cuadro 101. Médicos dedicados y especializados según especialidad. 2015**

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Medicina General	231	127	-	-
Medicina Interna	3 415	1 385	3 117	1 107
Cirugía General	1 929	406	1 476	243
Pediatría	2 918	2 161	2 705	1 900
Obstetricia y Ginecología	3 067	1 752	2 568	1 306
Organización y Administración	6 641	4 075	314	71
Cardiología	720	244	544	148
Gastroenterología	607	365	477	270
Endocrinología	341	203	291	161
Nefrología	545	331	409	228
Hematología	243	168	179	106
Neurología	355	182	267	122
Alergología	314	228	292	205
Cirugía Pediátrica	236	98	173	59
Cirugía Cardiovascular	62	10	50	6
Oncología	465	283	325	166
Angiología	407	180	299	108
Urología	547	190	426	119
Oftalmología	1 904	1 411	1 767	1 292
Otorrinolaringología	630	379	528	279
Ortopedia y Traumatología	1 459	192	1 116	123
Cirugía Reconstructiva y Quemados	288	144	246	107
Coloproctología	155	55	116	32
Psiquiatría	1 050	750	961	672
Psiquiatría Infantil	350	300	282	234
Higiene	182	116	197	122
Epidemiología	267	156	312	176
Nutrición	38	29	26	19
Laboratorio Clínico	405	327	355	274
Microbiología	431	349	478	386
Radiología	1 002	681	781	511
Neumotisiología	201	129	170	100
Medicina Física y Rehabilitación	991	655	909	614
Medicina del Deporte	236	64	211	45
Neurocirugía	286	75	196	38
Medicina Legal	278	167	245	137
Dermatología	686	508	626	454

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

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

**Cuadro 101. Médicos dedicados y especializados según especialidad. 2015 (Continuación)**

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Anatomía Patológica	450	357	394	297
Anestesiología	1 784	1 137	1 332	813
Bioestadística	92	60	104	70
Medicina del Trabajo	64	37	73	44
Neonatología	864	716	643	507
Reumatología	185	114	154	87
Logopedia y Foniatría	127	111	110	95
Geriatría	477	310	301	176
Higiene Escolar	29	19	48	32
Terapia Intensiva y Emergencia	1 734	711	752	282
Terapia Intensiva y Emergencia Pediátrica	260	161	-	-
Medicina General Integral	44 102	29 845	28 582	19 285
Bioquímica	24	21	13	8
Bioquímica Clínica	80	56	147	86
Genética Microbiológica	5	5	2	2
Farmacología	110	85	136	98
Fisiología Normal y Patológica	197	135	258	168
Neurofisiología	15	8	-	-
Citología	7	6	-	-
Anatomía Humana	94	74	101	80
Histología	90	80	83	69
Embriología	96	87	90	76
Inmunología	162	109	154	102
Genética Clínica	365	301	132	109
Toxicología	26	13	4	1
Medicina Natural y Tradicional	363	244	203	128
Higiene y Epidemiología	919	682	809	564
Farmacoepidemiología	12	10	-	-
Otros	1 367	756	28	6
<b>Total</b>	<b>87 982</b>	<b>55 125</b>	<b>58 087</b>	<b>35 125</b>

Nota: Hay 29 895 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 de Recursos Humanos. MINSAP.

**Cuadro 102. Estomatólogos dedicados y especializados según especialidad. 2015**

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Organización y Administración	998	728	94	49
Medicina Legal	1	-	-	-
Bioestadística	11	8	31	24
Bioquímica Clínica	2	2	6	6
Farmacología	6	2	6	3
Fisiología Normal y Patológica	4	3	11	6
Anatomía Humana	11	8	19	10
Histología	4	4	7	6
Embriología	4	4	8	8
Medicina Natural y Tradicional	2	2	2	2
Inmunología	1	-	2	1
Cirugía Maxilofacial	445	161	380	126
Ortodoncia	527	411	476	364
Prótesis	630	427	571	373
Periodoncia	401	340	359	294
Estomatología General	4 664	3 547	-	-
Estomatología General Integral	8 995	7 055	5 519	4 473
Otras	836	532	-	-
<b>Total</b>	<b>17 542</b>	<b>13 234</b>	<b>7 491</b>	<b>5 745</b>

Nota: Hay 10 051 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 de Recursos Humanos. MINSAP.

**Cuadro 103. Personal de enfermería que labora en el Sistema Nacional de Salud según categoría y provincia. 2015**

Provincia	Categoría			Total	Tasa
	Licenciados	Técnicos	Básicos		
Pinar del Río	4 313	1 270	-	5 583	95.0
Artemisa	2 222	1 124	2	3 348	66.5
La Habana	8 570	5 623	622	14 815	70.0
Mayabeque	1 703	695	1	2 399	63.1
Matanzas	2 826	1 929	58	4 813	68.2
Villa Clara	4 750	1 677	89	6 516	82.7
Cienfuegos	2 370	671	2	3 043	74.5
Sancti Spiritus	2 930	835	-	3 765	80.8
Ciego de Ávila	2 636	694	-	3 330	77.1
Camagüey	4 484	1 480	-	5 964	77.5
Las Tunas	3 581	625	20	4 226	78.7
Holguín	5 798	1 821	34	7 653	73.8
Granma	7 320	1 731	-	9 051	108.1
Santiago de Cuba	5 923	2 585	51	8 559	81.3
Guantánamo	4 825	1 325	-	6 150	119.2
Isla de la Juventud	567	217	-	784	92.6
<b>Total</b>	<b>64 818</b>	<b>24 302</b>	<b>879</b>	<b>89 999</b>	<b>80.2</b>

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 de Recursos Humanos. MINSAP.

**Cuadro 104. Países en los que Cuba presta colaboración en salud según regiones. 2015**

<b>AMÉRICA</b>	
Antigua y Barbuda	Honduras
Argentina	Jamaica
Belice	México
Bolivia	Nicaragua
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
<b>ÁFRICA AL SUR DEL SAHARA</b>	
Angola	Guinea Ecuatorial
Botswana	Lesoto
Burkina Faso	Mozambique
Cabo Verde	Namibia
Chad	Níger
Congo	RASD
Djibouti	Santo Tomé y Príncipe
Eritrea	Seychelles
Etiopía	Sierra Leona
Gabón	Sudáfrica
Gambia	Swazilandia
Ghana	Tanzania
Guinea Bissau	Uganda
Guinea Conakry	Zimbabwe
<b>ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA SEPTENTRIONAL</b>	
Argelia	Qatar
<b>ASIA ORIENTAL Y EL PACÍFICO</b>	
Arabia Saudita	Kiribati
Bahréin	Laos
China	Nauru
Isla Vanuatu	Timor Leste
Japón	
<b>EUROPA CENTRAL Y DEL ESTE</b>	
Portugal	Rusia

Fuente: Registros estadísticos de la Unidad Central de Cooperación Médica. MINSAP. Información al 31 de diciembre del 2015.

**Cuadro 105. Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2015**

---

**AMÉRICA**

---

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

---

**ÁFRICA AL SUR DEL SAHARA**

---

Burkina Faso	Lesotho
Chad	Níger
Congo	RASD
Eritrea	Santo Tomé y Príncipe
Etiopía	Sierra Leona
Gambia	Swazilandia
Ghana	Tanzania
Guinea Bissau	Zimbabwe
Guinea Conakry	

---

**ASIA ORIENTAL Y OCÉANO PACÍFICO**

---

Laos	Kiribati
Isla Vanuatu	Nauru

---

Fuente: Registros estadísticos de la Unidad Central de Cooperación Médica. MINSAP. Información al 31 de diciembre del año 2015.

**Cuadro 106. Unidades según tipo y provincia. 2015**

Tipo de unidad	Cuba	Pinar del Río	Artemisa	La Habana	Mayabeque	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spiritus
<b>Asistencia médica</b>									
<b>Hospitales</b>									
Generales	54	2	4	2	2	4	4	1	3
Clínicoquirúrgicos	30	1	-	10	-	3	3	-	1
Pediátricos	22	1	-	7	-	1	1	1	1
Ginecobstétricos	12	-	-	4	1	1	1	-	-
Maternoinfantiles	4	-	-	2	-	-	-	-	1
Oncológicos	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortopédicos	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Psiquiátricos	19	1	-	3	1	1	3	1	1
Cardiocentro	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Antituberculosos	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Antileprosos	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Rehabilitación	2	-	-	1	-	-	-	-	1
Sanatorio Sida	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<b>Total Hospitales</b>	<b>151</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>8</b>
Institutos de investigación	12	-	-	12	-	-	-	-	-
Otras unidades de subordinación nacional	7	-	-	7	-	-	-	-	-
Policlínicos	451	20	20	82	20	28	37	20	23
Clínicas estomatológicas	110	8	8	20	10	6	9	6	7
Hogares maternos	136	6	11	19	9	8	7	5	5
Bancos de sangre	28	1	1	4	1	3	1	1	1
<b>Asistencia social</b>									
Hogares de ancianos	147	1	4	33	6	10	16	5	8
Casas de abuelos	265	13	8	36	9	24	26	31	9
Centros psicopedagógicos	30	1	-	12	2	2	1	1	2

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas.

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

**Cuadro 106. Unidades según tipo y provincia. 2015 (Continuación)**

Tipo de unidad	Ciego de Ávila	Cama-güey	Las Tunas	Hol-guín	Gran-ma	Stgo. de Cuba	Guantá - namo	Isla de Juv.
<b>Asistencia médica</b>								
<b>Hospitales</b>								
Generales	2	5	3	8	4	7	2	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	1	-
Cardiocentros	-	-	-	-	-	-	-	-
Antituberculosos	-	-	-	-	-	-	-	-
Antileprosos	-	-	-	-	-	-	-	-
Rehabilitación	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanatorio Sida	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Hospitales</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
Institutos de investigación	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras unidades de subordinación nacional	-	-	-	-	-	-	-	-
Policlínicos	19	31	14	42	28	42	22	3
Clínicas estomatológicas	4	10	3	8	3	4	3	1
Hogares maternos	10	8	10	9	14	10	3	2
Bancos de sangre	1	1	1	4	3	2	2	1
<b>Asistencia social</b>								
Hogares de ancianos	8	14	9	7	7	11	6	2
Casas de abuelos	14	24	8	19	14	16	12	2
Centros psicopedagógicos	1	1	2	1	1	2	1	-

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas.

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

**Cuadro 107. Hospitales según número de camas de dotación y provincia. 2015**

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	34	-	2	10	14	8
Mayabeque	4	-	-	4	-	-
Matanzas	10	-	-	6	4	-
Villa Clara	13	-	3	4	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	-	3	4	1	2
Santiago de Cuba	18	1	3	7	3	4
Guantánamo	4	-	-	1	2	1
Isla de la Juventud	1	-	-	-	1	-
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>57</b>	<b>40</b>	<b>27</b>

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

**Cuadro 108. Dotación de camas de asistencia médica y social. 1985,1990-2015**

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
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
2014	45 462	4.1	13 533	1.2	58 995	5.3
2015	45 892	4.1	14 168	1.3	60 060	5.4
<b>2015 según provincia</b>						
Pinar del Río	2 105	3.6	297	0.5	2 402	4.1
Artemisa	1 204	2.4	159	0.3	1 363	2.7
La Habana*	13 587	6.4	4 501	2.1	18 088	8.5
Mayabeque	789	2.1	625	1.6	1 414	3.7
Matanzas	2 137	3.0	780	1.1	2 917	4.1
Villa Clara	2 934	3.7	1 234	1.6	4 168	5.3
Cienfuegos	1 117	2.7	495	1.2	1 612	3.9
Sancti Spíritus	1 805	3.9	695	1.5	2 500	5.4
Ciego de Ávila	1 280	3.0	667	1.5	1 947	4.5
Camagüey	3 118	4.1	1 212	1.6	4 330	5.6
Las Tunas	2 036	3.8	720	1.3	2 756	5.1
Holguín	3 835	3.7	775	0.7	4 610	4.4
Granma	2 772	3.3	487	0.6	3 259	3.9
Santiago de Cuba	4 971	4.7	987	0.9	5 958	5.7
Guantánamo	1 837	3.6	469	0.9	2 306	4.5
Isla de la Juventud	365	4.3	65	0.8	430	5.1

\* Incluye camas de unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye camas de instituciones privadas.

Fuente: Registro de Unidades de Salud. Dirección de Economía. MINSAP.

**Cuadro 109. Promedio de camas reales según especialidad y provincia. 2015**

Provincia	Medicina	Psiquiatría	Cirugía	Cirugía	Pedia-	Neona-
				Pediátrica	tría	tología
Pinar del Río	557	144	243	21	323	60
Artemisa	199	20	128	16	269	45
La Habana	2 113	2 207	983	189	808	152
Mayabeque	106	103	52	-	102	15
Matanzas	411	135	292	46	245	46
Villa Clara	570	498	391	35	278	71
Cienfuegos	348	112	125	17	143	38
Sancti Spíritus	409	130	226	9	190	39
Ciego de Ávila	242	101	145	8	154	46
Camagüey	781	344	405	49	448	86
Las Tunas	460	136	212	21	228	38
Holguín	895	269	428	54	517	77
Granma	450	187	335	34	317	92
Santiago de Cuba	1 130	612	562	55	458	116
Guantánamo	377	133	241	34	281	68
Isla de la Juventud	67	23	29	3	37	10
Unidades Nacionales	782	16	940	97	101	-
<b>Total</b>	<b>9 897</b>	<b>5 170</b>	<b>5 737</b>	<b>688</b>	<b>4 899</b>	<b>999</b>

  

Provincia	Obste- tricia	Gineco- logía	Oncolo- gía	Terapia		Total
				Adultos	Niños	
Pinar del Río	436	42	65	45	9	1 945
Artemisa	221	30	-	37	9	974
La Habana	733	124	51	394	78	7 832
Mayabeque	142	15	-	16	7	558
Matanzas	254	51	40	107	19	1 646
Villa Clara	283	56	122	111	22	2 437
Cienfuegos	150	17	11	38	10	1 009
Sancti Spíritus	317	32	34	56	9	1 451
Ciego de Ávila	213	29	8	63	13	1 022
Camagüey	481	74	107	163	25	2 963
Las Tunas	366	55	-	49	23	1 588
Holguín	721	85	76	92	26	3 240
Granma	690	46	16	105	23	2 295
Santiago de Cuba	745	109	165	80	44	4 076
Guantánamo	438	54	-	54	24	1 704
Isla de la Juventud	47	17	-	14	5	252
Unidades Nacionales	-	-	243	122	14	2 315
<b>Total</b>	<b>6 237</b>	<b>836</b>	<b>938</b>	<b>1 546</b>	<b>360</b>	<b>37 307</b>

**Cuadro 110. Servicios de terapia intensiva según especialidad, tipo y provincia. 2015**

Provincia	Salas de terapia intensiva por especialidad		Área intensiva municipal
	Pediatría	Medicina	
Pinar del Río	1	2	10
Artemisa	1	3	7
La Habana	8	12	10
Mayabeque	1	2	9
Matanzas	1	7	11
Villa Clara	1	8	8
Cienfuegos	1	1	7
Sancti Spíritus	1	4	1
Ciego de Ávila	2	2	9
Camagüey	1	7	8
Las Tunas	1	2	4
Holguín	2	5	11
Granma	2	3	10
Santiago de Cuba	4	9	7
Guantánamo	2	2	8
Isla de la Juventud	1	1	-
Unidades Nacionales	2	7	-
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>77</b>	<b>120</b>

Fuente: Departamento de urgencias médicas y trasplantes

Área intensiva municipal: Servicio para la respuesta inmediata a urgencias médicas, de mayor resolutiveidad y cercanía a la comunidad, con posibilidad de ingreso y estabilización, que determina el retorno del enfermo al domicilio o su remisión al nivel secundario asegurando el apoyo vital avanzado. Herrera Varela JL, González Ramos E, Sosa Acosta AL. Áreas intensivas municipales: estrategia vital para los servicios de urgencia en la atención primaria. Revista Cubana de Medicina Intensiva y Emergencias 2008; 7(2).[en línea]: [http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol17\\_2\\_08/mie07208.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/mie/vol17_2_08/mie07208.htm)

**Cuadro 111. Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y provincia. 2015**

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
Villa Clara	-	1	-	-	1
Cienfuegos	-	1	-	-	1
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	2	2	-	-	4
Guantánamo	1	1	-	-	2
Isla de la Juventud	1	-	-	-	1
Unidades Nacionales	-	-	-	2	2
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>32</b>

**Cuadro 112. Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y provincia. 2015**

Provincia	General	Clínico Quirúrgico	Ortopédico	Materno infantil	Otros	Total
Pinar del Río	-	2	-	-	-	2
Artemisa	3	-	-	-	-	3
La Habana	2	9	1	-	-	12
Mayabeque	2	-	-	-	-	2
Matanzas	4	3	-	-	-	7
Villa Clara	3	5	-	-	-	8
Cienfuegos	1	-	-	-	-	1
Sancti Spíritus	3	1	-	-	-	4
Ciego de Ávila	2	-	-	-	-	2
Camagüey	4	3	-	-	-	7
Las Tunas	2	-	-	-	-	2
Holguín	3	2	-	-	-	5
Granma	2	1	-	-	-	3
Santiago de Cuba	6	3	-	-	-	9
Guantánamo	2	-	-	-	-	2
Isla de la Juventud	1	-	-	-	-	1
Unidades Nacionales	-	1	1	-	5	7
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>77</b>

**Cuadro 113. Red nacional de bibliotecas y centros de información en salud según provincia y tipo de unidad. 2015**

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	4	1	-	19
Artemisa	4	2	1	-	18
La Habana	32	10	1	12	82
Mayabeque	4	1	1	-	20
Matanzas	10	6	1	-	33
Villa Clara	11	3	1	-	37
Cienfuegos	3	1	1	-	18
Sancti Spíritus	7	1	1	-	23
Ciego de Ávila	3	2	1	-	19
Camagüey	11	2	1	-	28
Las Tunas	4	1	1	-	14
Holguín	12	4	1	-	40
Granma	9	2	1	-	28
Santiago de Cuba	14	5	1	-	40
Guantánamo	4	2	1	-	20
Isla de la Juventud	1	-	1	-	3
<b>Total</b>	<b>134</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>442</b>

Provincia	Tipo de unidad				
	Clínicas estomatólogicas	Centros nac. especializados	Otras	Total de bibliotecas	De ellas: conectadas a Infomed
Pinar del Río	-	-	2	31	29
Artemisa	4	-	-	29	20
La Habana	1	12	4	154	104
Mayabeque	1	-	-	27	22
Matanzas	3	-	2	55	35
Villa Clara	1	-	3	56	52
Cienfuegos	1	-	-	24	24
Sancti Spíritus	1	-	1	34	30
Ciego de Ávila	1	-	-	26	23
Camagüey	-	-	2	44	31
Las Tunas	2	-	1	23	21
Holguín	3	-	-	60	47
Granma	1	-	1	42	38
Santiago de Cuba	1	-	1	62	52
Guantánamo	3	-	3	33	28
Isla de la Juventud	1	-	1	7	7
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>707</b>	<b>563</b>

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

**Cuadro 114. Unidades conectadas a Infomed por enlace arrendado según provincia y tipo de unidad. 2015**

Provincia	Tipo de unidad			
	Hospitales	Centros de educación médica superior	Institutos de investigación	Policlínicos
Pinar del Río	5	5	-	18
Artemisa	4	2	-	14
La Habana	27	12	12	80
Mayabeque	4	1	-	15
Matanzas	10	5	-	26
Villa Clara	10	3	-	37
Cienfuegos	3	1	-	18
Sancti Spíritus	8	6	-	19
Ciego de Ávila	3	3	-	15
Camagüey	10	2	-	22
Las Tunas	6	1	-	14
Holguín	11	10	-	35
Granma	10	2	-	23
Santiago de Cuba	14	6	-	29
Guantánamo	4	3	-	23
Isla de la Juventud	1	1	-	3
<b>Total</b>	<b>130</b>	<b>63</b>	<b>12</b>	<b>391</b>

Provincia	Tipo de unidad			Total
	Clínicas estomatológicas	Centros nacionales especializados	Otras	
Pinar del Río	2	-	31	61
Artemisa	-	-	17	37
La Habana	1	12	5	149
Mayabeque	1	-	1	22
Matanzas	-	-	3	44
Villa Clara	-	-	44	94
Cienfuegos	1	-	36	59
Sancti Spíritus	1	-	27	61
Ciego de Ávila	1	-	19	41
Camagüey	-	-	27	61
Las Tunas	4	-	23	48
Holguín	2	-	44	102
Granma	1	-	2	38
Santiago de Cuba	1	-	26	76
Guantánamo	3	-	41	74
Isla de la Juventud	1	-	9	15
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>355</b>	<b>982</b>

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



# **SERVICIOS**



**Cuadro 115. Consultas médicas y estomatológicas.1987, 1990-2015**

Año	Médicas			Estomato- lógicas	Total
	Externa	C. Guardia	Subtotal		
<b>Consultas</b>					
1987	45 543 827	20 723 740	66 267 567	15 690 996	81 958 563
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	60 249 514	20 918 843	81 168 357	23 748 667	104 917 024
2014	61 475 893	21 111 459	82 587 352	26 138 118	108 725 470
2015	68 740 898	20 411 641	89 152 539	28 612 121	117 764 660
<b>Consultas por habitante</b>					
1987	4.4	2.0	6.4	1.5	8.0
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
2014	5.5	1.9	7.4	2.3	9.7
2015	6.1	1.8	7.9	2.5	10.5

**Cuadro 116. Consultas médicas según provincia. 2015**

Provincia	Consultas médicas		
	Consulta externa	Cuerpo de guardia	Total
Pinar del Río	4 176 446	933 483	5 109 929
Artemisa	2 449 960	767 075	3 217 035
La Habana*	13 063 183	5 630 136	18 693 319
Mayabeque	1 443 057	644 779	2 087 836
Matanzas	3 677 045	1 276 138	4 953 183
Villa Clara	5 397 897	1 571 329	6 969 226
Cienfuegos	2 262 241	694 949	2 957 190
Sancti Spíritus	2 906 317	858 093	3 764 410
Ciego de Ávila	2 307 896	715 710	3 023 606
Camagüey	4 349 097	1 377 807	5 726 904
Las Tunas	3 180 627	829 087	4 009 714
Holguín	6 884 387	1 671 095	8 555 482
Granma	5 573 248	1 030 902	6 604 150
Santiago de Cuba	7 491 740	1 595 473	9 087 213
Guantánamo	3 013 858	681 582	3 695 440
Isla de la Juventud	563 899	134 003	697 902
<b>Total</b>	<b>68 740 898</b>	<b>20 411 641</b>	<b>89 152 539</b>

  

Consultas por habitante			
Pinar del Río	7.1	1.6	8.7
Artemisa	4.9	1.5	6.4
La Habana*	6.2	2.7	8.8
Mayabeque	3.8	1.7	5.5
Matanzas	5.2	1.8	7.0
Villa Clara	6.8	2.0	8.8
Cienfuegos	5.5	1.7	7.2
Sancti Spíritus	6.2	1.8	8.1
Ciego de Ávila	5.3	1.7	7.0
Camagüey	5.7	1.8	7.4
Las Tunas	5.9	1.5	7.5
Holguín	6.6	1.6	8.2
Granma	6.7	1.2	7.9
Santiago de Cuba	7.1	1.5	8.6
Guantánamo	5.8	1.3	7.2
Isla de la Juventud	6.7	1.6	8.2
<b>Total</b>	<b>6.1</b>	<b>1.8</b>	<b>7.9</b>

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 117. Distribución porcentual de consultas externas y de cuerpo de guardia según nivel de atención. 2014-2015**

<b>Nivel de atención</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Consultas externas</b>		
Hospitalarias *	9.0	7.7
Atención primaria en Salud	91.0	92.3
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
<b>Consultas de cuerpo de guardia</b>		
Hospitalarias *	37.8	38.6
Atención primaria en Salud	62.2	61.4
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 118. Consultas médicas en la atención primaria en salud según tipo y provincia. 2015**

Provincia	Consulta externa		Cuerpo de guardia	Total
	Total	Por médicos de familia		
Pinar del Río	4 013 566	3 335 906	659 796	<b>4 673 362</b>
Artemisa	2 394 908	1 840 620	509 366	<b>2 904 274</b>
La Habana	10 595 663	8 212 069	3 647 506	<b>14 243 169</b>
Mayabeque	1 416 830	994 254	485 410	<b>1 902 240</b>
Matanzas	3 482 655	2 753 491	783 752	<b>4 266 407</b>
Villa Clara	5 065 444	4 032 266	997 487	<b>6 062 931</b>
Cienfuegos	2 113 743	1 695 551	495 032	<b>2 608 775</b>
Sancti Spíritus	2 787 368	2 191 035	469 300	<b>3 256 668</b>
Ciego de Ávila	2 137 574	1 768 347	447 706	<b>2 585 280</b>
Camagüey	3 987 449	3 237 459	806 606	<b>4 794 055</b>
Las Tunas	3 025 845	2 516 224	535 860	<b>3 561 705</b>
Holguín	6 571 775	5 474 797	894 456	<b>7 466 231</b>
Granma	5 377 400	4 534 120	624 743	<b>6 002 143</b>
Santiago de Cuba	7 099 032	5 903 638	730 098	<b>7 829 130</b>
Guantánamo	2 869 693	2 475 983	386 152	<b>3 255 845</b>
Isla de la Juventud	542 514	482 534	55 315	<b>597 829</b>
<b>Total</b>	<b>63 481 459</b>	<b>51 448 294</b>	<b>12 528 585</b>	<b>76 010 044</b>

**Cuadro 119. Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia e ingresos en el hogar según provincia. 2015**

Provincia	Consultas en terreno	Ingresos en el hogar		
		Número	Por 1 000 consultas médicas en APS	Por 100 habitantes
Pinar del Río	622 782	29 478	6.3	5.0
Artemisa	619 818	10 075	3.5	2.0
La Habana	2 003 232	53 351	3.7	2.5
Mayabeque	215 361	7 025	3.7	1.8
Matanzas	777 148	18 627	4.4	2.6
Villa Clara	787 139	43 364	7.2	5.5
Cienfuegos	392 456	15 868	6.1	3.9
Sancti Spiritus	635 415	14 129	4.3	3.0
Ciego de Ávila	444 932	14 022	5.4	3.2
Camagüey	1 149 274	30 302	6.3	3.9
Las Tunas	620 675	19 234	5.4	3.6
Holguín	1 819 609	54 536	7.3	5.3
Granma	1 535 314	46 994	7.8	5.6
Santiago de Cuba	2 214 206	50 395	6.4	4.8
Guantánamo	981 965	25 538	7.8	5.0
Isla de la Juventud	182 455	5 535	9.3	6.5
<b>Total</b>	<b>15 001 781</b>	<b>438 473</b>	<b>5.8</b>	<b>3.9</b>

**Cuadro 120. Consulta externa según especialidad. 2014-2015**

<b>Especialidad</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
	<b>Número de consultas</b>	
Medicina (subtotal)	41 814 730	47 079 182
Medicina General Integral	24 230 728	27 927 071
Medicina Interna	1 329 631	1 441 924
Tisiología	94 392	91 889
Dermatología	846 797	834 179
Psiquiatría	883 108	885 503
Cardiología	322 052	304 323
Gastroenterología	272 930	276 250
Geriatría	139 158	135 219
Endocrinología	462 448	455 301
Otras	13 233 486	14 727 523
Cirugía (subtotal)	4 590 813	4 445 930
Cirugía General	367 748	361 801
Angiología	190 207	205 546
Oftalmología	1 796 263	1 746 629
Otorrinolaringología	480 028	460 824
Ortopedia y Traumatología	889 976	825 067
Urología	316 832	310 829
Otras	549 759	535 234
Pediatría	10 933 713	12 505 960
Obstetricia	3 118 670	3 672 575
Ginecología	1 017 967	1 037 251
<b>Total</b>	<b>61 475 893</b>	<b>68 740 898</b>

**Cuadro 121. Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 2014-2015**

Especialidad	2014	2015
	Consultas por 100 habitantes	
Medicina (subtotal) (1)	374.6	419.5
Medicina General Integral	217.0	248.8
Medicina Interna	11.9	12.8
Tisiología	0.8	0.8
Dermatología	7.6	7.4
Psiquiatría	7.9	7.9
Cardiología	2.9	2.7
Gastroenterología	2.4	2.5
Geriatría (1)	6.9	6.4
Endocrinología	4.1	4.1
Otras	118.5	131.2
Cirugía (subtotal) (2)	41.1	39.6
Cirugía General	3.3	3.2
Angiología	1.7	1.8
Oftalmología	16.1	15.6
Otorrinolaringología	4.3	4.1
Ortopedia y Traumatología	8.0	7.4
Urología	2.8	2.8
Otras	4.9	4.8
Pediatría (3)	441.7	506.8
Obstetricia (4)	15.0	18.0
Ginecología (5)	21.9	22.0
<b>Total</b>	<b>550.7</b>	<b>612.4</b>

(1) Población 60 años y más.

(2) Población total.

(3) Población de 0-18 años.

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

(5) Población femenina de 15 años y más.

**Cuadro 122. Consulta externa según especialidad y provincia. 2015**

Provincia	Medicina	Cirugía	Pediatría
Pinar del Río	3 023 082	177 054	771 956
Artemisa	1 727 342	86 024	485 391
La Habana*	9 125 157	1 430 079	1 666 520
Mayabeque	981 226	81 533	265 089
Matanzas	2 620 295	184 958	608 447
Villa Clara	3 848 322	395 010	861 886
Cienfuegos	1 573 252	129 065	417 307
Sancti Spíritus	1 990 138	152 367	521 877
Ciego de Ávila	1 622 484	119 529	405 440
Camagüey	2 836 510	305 057	869 306
Las Tunas	2 180 423	152 678	625 375
Holguín	4 923 325	389 779	1 230 824
Granma	3 688 388	233 642	1 223 314
Santiago de Cuba	4 866 895	447 012	1 570 656
Guantánamo	1 678 169	141 460	868 534
Isla de la Juventud	394 174	20 683	114 038
<b>Total</b>	<b>47 079 182</b>	<b>4 445 930</b>	<b>12 505 960</b>
<b>Consultas por habitante</b>			
	(1)	(1)	(2)
Pinar del Río	5.1	0.3	5.9
Artemisa	3.4	0.2	4.2
La Habana*	4.3	0.7	3.9
Mayabeque	2.6	0.2	3.2
Matanzas	3.7	0.3	4.1
Villa Clara	4.9	0.5	5.3
Cienfuegos	3.8	0.3	4.7
Sancti Spíritus	4.3	0.3	5.3
Ciego de Ávila	3.8	0.3	4.3
Camagüey	3.7	0.4	5.2
Las Tunas	4.1	0.3	5.2
Holguín	4.7	0.4	5.2
Granma	4.4	0.3	6.2
Santiago de Cuba	4.6	0.4	6.4
Guantánamo	3.3	0.3	6.6
Isla de la Juventud	4.7	0.2	5.8
<b>Total</b>	<b>4.2</b>	<b>0.4</b>	<b>5.1</b>

\* Incluye las unidades de subordinación nacional.

(1) Población total.

(2) Población de 0-18 años.

**Cuadro 122. Consulta externa según especialidad y provincia. 2015 (Continuación)**

Provincia	Obstetricia	Ginecología	Total
Pinar del Río	140 803	63 551	4 176 446
Artemisa	116 576	34 627	2 449 960
La Habana*	627 268	214 159	13 063 183
Mayabeque	85 710	29 499	1 443 057
Matanzas	207 601	55 744	3 677 045
Villa Clara	192 850	99 829	5 397 897
Cienfuegos	101 028	41 589	2 262 241
Sancti Spíritus	208 177	33 758	2 906 317
Ciego de Ávila	121 027	39 416	2 307 896
Camagüey	280 846	57 378	4 349 097
Las Tunas	182 227	39 924	3 180 627
Holguín	265 617	74 842	6 884 387
Granma	354 420	73 484	5 573 248
Santiago de Cuba	465 887	141 290	7 491 740
Guantánamo	299 431	26 264	3 013 858
Isla de la Juventud	23 107	11 897	563 899
<b>Total</b>	<b>3 672 575</b>	<b>1 037 251</b>	<b>68 740 898</b>
<b>Consultas por habitante</b>			
	(3)	(4)	(1)
Pinar del Río	14.6	0.3	7.1
Artemisa	12.8	0.2	4.9
La Habana*	31.6	0.2	6.2
Mayabeque	18.0	0.2	3.8
Matanzas	15.3	0.2	5.2
Villa Clara	14.9	0.3	6.8
Cienfuegos	16.3	0.2	5.5
Sancti Spíritus	16.9	0.2	6.2
Ciego de Ávila	15.2	0.2	5.3
Camagüey	14.7	0.2	5.7
Las Tunas	14.2	0.2	5.9
Holguín	15.8	0.2	6.6
Granma	16.2	0.2	6.7
Santiago de Cuba	15.2	0.3	7.1
Guantánamo	12.7	0.1	5.8
Isla de la Juventud	15.4	0.3	6.7
<b>Total</b>	<b>18.0</b>	<b>0.2</b>	<b>6.1</b>

\* 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. 2015**

Provincia	0-14 años		15-18 años		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
Pinar del Río	664 649	6.5	107 307	3.6	771 956	5.9
Artemisa	404 718	4.6	80 673	2.8	485 391	4.2
La Habana*	1 483 077	4.6	183 443	1.8	1 666 520	3.9
Mayabeque	235 790	3.8	29 299	1.5	265 089	3.2
Matanzas	518 360	4.6	90 087	2.4	608 447	4.1
Villa Clara	731 804	6.0	130 082	3.3	861 886	5.3
Cienfuegos	358 244	5.2	59 063	2.8	417 307	4.7
Sancti Spíritus	465 473	6.1	56 404	2.5	521 877	5.3
Ciego de Ávila	354 348	4.8	51 092	2.4	405 440	4.3
Camagüey	771 686	6.0	97 620	2.7	869 306	5.2
Las Tunas	543 708	5.9	81 667	3.0	625 375	5.2
Holguín	1 050 392	5.7	180 432	3.6	1 230 824	5.2
Granma	1 073 279	7.0	150 035	3.5	1 223 314	6.2
Santiago de Cuba	1 382 166	7.1	188 490	3.6	1 570 656	6.4
Guantánamo	785 473	7.6	83 061	2.8	868 534	6.6
Isla de la Juventud	97 712	6.4	16 326	3.7	114 038	5.8
<b>Total</b>	<b>10 920 879</b>	<b>5.7</b>	<b>1 585 081</b>	<b>2.8</b>	<b>12 505 960</b>	<b>5.1</b>

\* Incluye unidades de subordinación nacional.  
Nota: Incluye puericultura.

**Cuadro 124. Consultas de puericultura según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2015**

Provincia	0-14 años		15-18 años		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
Pinar del Río	165 213	1.6	11 580	0.4	176 793	1.3
Artemisa	136 541	1.5	11 599	0.4	148 140	1.3
La Habana*	498 041	1.5	26 293	0.3	524 334	1.2
Mayabeque	81 863	1.3	4 459	0.2	86 322	1.1
Matanzas	154 567	1.4	12 655	0.3	167 222	1.1
Villa Clara	229 034	1.9	27 411	0.7	256 445	1.6
Cienfuegos	99 631	1.4	12 817	0.6	112 448	1.3
Sancti Spíritus	115 453	1.5	7 566	0.3	123 019	1.2
Ciego de Ávila	109 487	1.5	9 068	0.4	118 555	1.2
Camagüey	212 358	1.6	17 351	0.5	229 709	1.4
Las Tunas	168 417	1.8	16 152	0.6	184 569	1.5
Holguín	325 561	1.8	39 096	0.8	364 657	1.5
Granma	284 200	1.8	25 090	0.6	309 290	1.6
Santiago de Cuba	364 009	1.9	36 882	0.7	400 891	1.6
Guantánamo	228 175	2.2	19 403	0.7	247 578	1.9
Isla de la Juventud	32 756	2.2	2 137	0.5	34 893	1.8
<b>Total</b>	<b>3 205 306</b>	<b>1.7</b>	<b>279 559</b>	<b>0.5</b>	<b>3 484 865</b>	<b>1.4</b>

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 125. Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2015**

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
2014	3 910 380	29.8	2 347 420	4.9
2015	4 660 347	37.1	2 576 985	5.1
<b>2015 según provincia</b>				
Pinar del Río	239 901	37.4	170 824	6.6
Artemisa	152 658	26.6	100 225	4.4
La Habana*	705 629	34.7	365 542	4.5
Mayabeque	116 292	28.5	55 117	3.4
Matanzas	227 684	30.3	122 618	4.1
Villa Clara	262 839	33.5	194 593	6.2
Cienfuegos	112 981	25.8	103 101	5.6
Sancti Spíritus	239 097	47.3	90 789	4.4
Ciego de Ávila	134 501	27.1	90 922	4.5
Camagüey	374 920	44.2	160 503	4.5
Las Tunas	200 896	32.5	137 290	5.3
Holguín	308 271	26.2	271 617	5.5
Granma	498 724	46.3	223 171	5.5
Santiago de Cuba	651 590	46.5	296 720	5.4
Guantánamo	405 207	57.9	164 283	5.8
Isla de la Juventud	29 157	29.4	29 670	7.4

\* Incluye las unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye puericultura.

**Cuadro 125. Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2015 (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
2014	3 350 129	2.6	9 607 929	5.0
2015	3 683 547	2.9	10 920 879	5.7
<b>2015 según provincia</b>				
Pinar del Río	253 924	3.7	664 649	6.5
Artemisa	151 835	2.5	404 718	4.6
La Habana*	411 906	1.9	1 483 077	4.6
Mayabeque	64 381	1.5	235 790	3.8
Matanzas	168 058	2.2	518 360	4.6
Villa Clara	274 372	3.3	731 804	6.0
Cienfuegos	142 162	3.1	358 244	5.2
Sancti Spiritus	135 587	2.7	465 473	6.1
Ciego de Ávila	128 925	2.6	354 348	4.8
Camagüey	236 263	2.8	771 686	6.0
Las Tunas	205 522	3.4	543 708	5.9
Holguín	470 504	3.8	1 050 392	5.7
Granma	351 384	3.4	1 073 279	7.0
Santiago de Cuba	433 856	3.4	1 382 166	7.1
Guantánamo	215 983	3.2	785 473	7.6
Isla de la Juventud	38 885	3.8	97 712	6.4

\* Incluye unidades de subordinación nacional.  
Nota: Incluye puericultura.

**Cuadro 126. Consultas de puericultura según grupo de edad hasta los 14 años. 1990-2015**

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
2014	1 725 798	13.1	1 287 022	0.7	3 012 820	1.6
2015	1 826 946	14.6	1 378 360	0.8	3 205 306	1.7
<b>2015 según provincia</b>						
Pinar del Río	106 796	16.7	58 417	0.6	165 213	1.6
Artemisa	74 844	13.1	61 697	0.7	136 541	1.5
La Habana*	312 632	15.4	185 409	0.6	498 041	1.5
Mayabeque	54 867	13.5	26 996	0.5	81 863	1.3
Matanzas	102 420	13.6	52 147	0.5	154 567	1.4
Villa Clara	111 810	14.3	117 224	1.0	229 034	1.9
Cienfuegos	46 557	10.6	53 074	0.8	99 631	1.4
Sancti Spíritus	79 006	15.6	36 447	0.5	115 453	1.5
Ciego de Ávila	63 178	12.7	46 309	0.7	109 487	1.5
Camagüey	137 242	16.2	75 116	0.6	212 358	1.6
Las Tunas	92 673	15.0	75 744	0.9	168 417	1.8
Holguín	144 742	12.3	180 819	1.0	325 561	1.8
Granma	175 219	16.3	108 981	0.8	284 200	1.8
Santiago de Cuba	202 631	14.5	161 378	0.9	364 009	1.9
Guantánamo	107 549	15.4	120 626	1.3	228 175	2.2
Isla de la Juventud	14 780	14.9	17 976	1.3	32 756	2.2

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 127. Consultas estomatológicas según provincia. 2015**

Provincia	Consultas	Cons/ hab.
Pinar del Río	1 366 239	2.3
Artemisa	919 699	1.8
La Habana*	6 486 560	3.1
Mayabeque	760 809	2.0
Matanzas	1 587 747	2.3
Villa Clara	2 601 960	3.3
Cienfuegos	1 125 717	2.8
Sancti Spíritus	1 166 621	2.5
Ciego de Ávila	973 437	2.3
Camagüey	1 493 550	1.9
Las Tunas	1 170 011	2.2
Holguín	2 476 371	2.4
Granma	2 160 492	2.6
Santiago de Cuba	2 708 112	2.6
Guantánamo	1 299 466	2.5
Isla de la Juventud	315 330	3.7
<b>Total</b>	<b>28 612 121</b>	<b>2.5</b>

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 128. Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2000, 2014-2015**

Especialidad	2000		2014		2015	
	Consultas	Cons/ 100 hab.	Consultas	Cons/ 100 hab.	Consultas	Cons/ 100 hab.
Estomatología general integral	13 591 113	121.5	13 109 057	117.4	12 968 684	115.5
Periodoncia	782 419	7.0	596 204	5.3	603 949	5.4
Cirugía máxilo facial	287 794	2.6	287 819	2.6	267 851	2.4
Prótesis*	830 800	9.5	1 419 937	15.4	1 426 228	15.3
Ortodoncia**	1 003 032	17.6	898 758	36.3	883 514	35.8

\* 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. 2014-2015**

<b>Indicador</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Unidades que prestan servicio	9	9
Consultas externas	8 327	9 222
Ingresos	1 495	1 616
Tratamientos concluidos	1 465	1 556
% de tratamientos concluidos*	98.0	96.3

\* 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. 2015**

<b>Grupo de edad</b>	<b>Etiología de la lesión</b>									
	<b>Congénita</b>		<b>Traumática</b>		<b>Oncológica</b>		<b>Otras</b>		<b>Total</b>	
	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
0-4	9	29.0	3	9.7	8	25.8	11	35.5	31	100
5-11	17	37.0	5	10.9	14	30.4	10	21.7	46	100
12-14	10	31.3	11	34.3	6	18.8	5	15.6	32	100
15-18	7	11.1	33	52.4	14	22.2	9	14.3	63	100
19-34	16	7.9	124	61.1	41	20.2	22	10.8	203	100
35-59	30	4.8	387	61.3	92	14.6	122	19.3	631	100
60 y más	16	2.6	204	33.5	177	29.0	213	34.9	610	100
<b>Total</b>	<b>105</b>	<b>6.5</b>	<b>767</b>	<b>47.4</b>	<b>352</b>	<b>21.8</b>	<b>392</b>	<b>24.3</b>	<b>1 616</b>	<b>100</b>

**Cuadro 131. Indicadores de la actividad quirúrgica. 2000-2015**

Años	Total de operaciones	De ello por mínimo acceso	Mayores				Menores
			Total	Ambulatorias	Ingresados	Urgentes	
2000	953 372	26 017	441 964	165 730	170 132	106 102	511 408
2001	943 122	27 631	441 464	173 443	162 443	105 578	501 658
2002	974 998	30 823	466 990	195 963	162 283	108 744	508 008
2003	960 268	31 160	465 612	198 227	153 424	113 961	494 656
2004	929 863	30 049	470 295	212 326	146 622	111 347	459 568
2005	936 212	27 694	492 972	251 838	134 271	106 863	443 240
2006	878 169	30 060	476 831	251 497	122 267	103 067	401 338
2007	909 295	33 171	503 492	266 929	131 685	104 878	405 803
2008	896 154	30 235	487 897	253 710	122 141	112 046	408 257
2009	913 935	32 024	486 859	248 376	121 824	116 659	427 076
2010	948 694	34 428	514 818	266 785	128 833	119 200	433 876
2011	1 048 984	40 594	567 539	301 683	141 218	124 638	481 445
2012	1 044 787	41 005	535 258	282 492	128 116	124 650	509 529
2013	1 032 930	41 339	539 528	283 467	125 859	130 202	493 402
2014	1 025 120	45 368	536 975	285 530	123 177	128 268	488 145
2015	1 043 446	43 987	535 518	281 636	124 281	129 601	507 928
2015 según provincia							
Pinar del Río	53 888	2 369	24 447	12 393	6 162	5 892	29 441
Artemisa	28 819	962	12 602	5 259	3 092	4 251	16 217
La Habana*	265 570	19 629	150 237	87 302	37 788	25 147	115 333
Mayabeque	18 254	206	5 490	1 566	1 136	2 788	12 764
Matanzas	67 469	2 623	32 412	17 465	6 874	8 073	35 057
Villa Clara	86 121	2 941	45 572	24 905	9 690	10 977	40 549
Cienfuegos	40 400	1 720	22 241	13 202	4 064	4 975	18 159
Sancti Spíritus	42 893	1 083	20 559	10 896	4 144	5 519	22 334
Ciego de Ávila	40 515	1 361	19 245	10 808	3 512	4 925	21 270
Camagüey	66 866	2 582	32 522	15 335	9 433	7 754	34 344
Las Tunas	40 420	328	19 314	10 026	4 041	5 247	21 106
Holguín	89 027	4 023	50 576	28 559	10 529	11 488	38 451
Granma	72 429	1 211	36 891	16 629	8 743	11 519	35 538
Santiago de Cuba	90 446	2 338	42 606	18 174	10 629	13 803	47 840
Guantánamo	33 172	504	17 294	6 989	3 912	6 393	15 878
Isla de la Juventud	7 157	107	3 510	2 128	532	850	3 647

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 132. Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidad.  
2014-2015**

<b>Especialidad</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Cirugía general total	18 792	17 561
Ginecología	4 239	3 387
Urología	7 437	7 731
Oftalmología	2 705	3 009
Ortopedia	3 140	3 325
Otorrinolaringología	1 776	1 858
Cirugía cardiovascular, angiología y cirugía endovascular	225	303
Otras especialidades	7 054	6 813
<b>Total</b>	<b>45 368</b>	<b>43 987</b>

**Cuadro 133. Ingresos hospitalarios. 1970, 1975, 1980-2015**

<b>Año</b>	<b>Número de ingresos</b>	<b>Ingresos por 100 habitantes</b>
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
2014	1 310 103	11.7
2015	1 340 163	11.9

**Cuadro 134. Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 1990, 2000, 2014-2015**

Especialidad	1990	2000	2014	2015	1990	2000	2014	2015
	Promedio de estadía				Índice ocupacional			
Medicina	10.9	9.3	6.7	7.0	81.7	73.9	77.6	77.4
Psiquiatría	66.0	50.0	47.3	54.2	86.7	83.9	85.3	84.9
Cirugía, excepto cirugía pediátrica	11.3	8.4	7.3	7.0	79.8	62.2	73.1	72.5
Cirugía pediátrica	6.4	5.7	4.6	4.4	67.3	52.5	58.9	61.4
Obstetricia	6.5	6.8	6.2	6.7	82.2	77.6	76.8	80.8
Ginecología, excepto legrados	4.1	3.3	2.7	2.8	77.1	66.6	68.5	72.3
Pediatría	5.7	4.8	4.2	4.1	61.5	56.4	68.1	69.4
Neonatología	7.9	7.4	6.8	6.9	66.0	49.4	60.2	63.2
<b>Total</b>	<b>10.0</b>	<b>9.4</b>	<b>7.8</b>	<b>7.7</b>	<b>78.5</b>	<b>69.4</b>	<b>74.9</b>	<b>75.8</b>

Especialidad	Índice de rotación				Intervalo de sustitución			
Medicina	27.4	29.1	42.3	40.5	2.4	3.3	1.9	2.0
Psiquiatría	4.2	4.0	4.9	5.2	11.6	14.8	10.8	10.7
Cirugía, excepto cirugía pediátrica	25.9	27.2	36.7	37.6	2.8	5.1	2.7	2.7
Cirugía pediátrica	38.4	33.7	46.7	51.4	3.1	5.2	3.2	2.7
Obstetricia	45.9	41.5	45.1	43.9	1.4	2.0	1.9	1.6
Ginecología, excepto legrados	67.9	73.6	92.9	95.9	1.2	1.7	1.2	1.1
Pediatría	42.6	43.0	59.2	62.4	2.9	3.7	2.0	1.8
Neonatología	30.3	24.3	32.3	33.3	4.1	7.6	4.5	4.0
<b>Total</b>	<b>28.7</b>	<b>26.9</b>	<b>35.2</b>	<b>35.9</b>	<b>2.7</b>	<b>4.2</b>	<b>2.6</b>	<b>2.5</b>

Especialidad		Ingresos por 100 habitantes				Días pacientes por 100 habitantes			
Medicina	(1)	4.5	3.7	4.5	4.5	49.1	34.6	28.8	29.6
Psiquiatría	(2)	0.4	0.3	0.2	0.2	26.9	23.1	14.9	12.8
Cirugía, excepto cirugía pediátrica	(1)	3.8	3.0	2.5	2.4	42.2	24.9	17.3	16.2
Cirugía pediátrica	(3)	2.3	1.7	1.4	1.4	14.6	9.5	7.6	7.7
Obstetricia	(4)	10.4	9.0	9.5	9.3	68.0	61.6	58.8	64.1
Ginecología, excepto legrados	(5)	2.8	2.2	1.5	1.5	11.4	7.4	4.0	4.2
Pediatría	(3)	15.3	10.7	11.4	12.7	86.9	51.4	58.2	63.3
Neonatología	(6)	23.2	21.6	24.9	25.7	181.2	161.0	169.3	177.5
<b>Total</b>	<b>(2)</b>	<b>15.2</b>	<b>11.9</b>	<b>11.7</b>	<b>11.9</b>	<b>151.3</b>	<b>112.3</b>	<b>91.1</b>	<b>91.9</b>

Indicadores calculados con camas reales.

(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 135. Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 1990, 2000, 2014-2015**

Tipo de hospital	1990	2000	2014	2015	1990	2000	2014	2015
	Promedio de estadía				Índice ocupacional			
Generales	7.4	7.2	6.3	6.4	74.5	67.3	73.5	75.6
Clinicoquirúrgicos	12.3	9.6	7.8	7.7	79.0	69.6	78.3	77.5
Ginecobstétricos	5.8	5.7	5.6	5.9	75.6	71.0	75.5	77.5
Maternoinfantiles	6.4	6.9	5.7	5.3	64.6	65.4	67.2	63.7
Pediátricos	6.4	5.8	4.9	4.7	63.2	59.8	70.2	73.0

  

Tipo de hospital	Índice de rotación				Intervalo de sustitución			
Generales	38.3	34.3	42.8	43.0	2.2	3.5	2.3	2.1
Clinicoquirúrgicos	25.0	26.5	36.8	36.8	2.3	4.2	2.2	2.2
Ginecobstétricos	49.6	45.9	49.6	48.0	1.6	2.3	1.8	1.7
Maternoinfantiles	38.1	34.9	43.2	44.2	3.2	3.6	2.8	3.0
Pediátricos	40.1	38.0	52.6	56.6	2.7	3.9	2.1	1.7

  

Tipo de hospital	Ingresos por 100 habitantes				Días pacientes por 100 habitantes				
Generales	(1)	5.3	4.5	4.5	4.5	38.7	32.2	28.5	28.7
Clinicoquirúrgicos	(1)	3.1	2.6	2.8	2.9	38.5	25.2	22.0	22.2
Ginecobstétricos	(2)	5.2	3.6	2.2	2.4	50.0	20.3	12.0	14.1
Maternoinfantiles	(3)	0.8	0.7	0.6	0.5	4.9	4.9	3.6	2.5
Pediátricos	(4)	11.4	8.5	10.5	12.0	72.5	48.9	51.0	56.7

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 136. Indicadores de la utilización de las camas según provincia. 2015**

Provincia	Promedio de estadía	Índice ocupacional	Índice de rotación	Intervalo de sustitución	Ingresos x 100 habitantes	Días pacientes x 100 habitantes
Pinar del Río	7.4	77.6	38.3	2.1	12.7	93.8
Artemisa	6.6	65.6	36.2	3.5	7.0	46.3
La Habana*	10.6	74.2	25.5	3.7	12.2	129.8
Mayabeque	7.2	73.2	36.9	2.6	5.4	39.1
Matanzas	6.0	80.7	49.3	1.4	11.5	68.8
Villa Clara	7.9	76.6	35.2	2.4	10.9	86.5
Cienfuegos	6.2	74.8	44.0	2.1	10.9	67.4
Sancti Spíritus	7.1	72.2	37.1	2.7	11.6	82.2
Ciego de Ávila	6.8	73.1	39.4	2.5	9.3	63.2
Camagüey	7.3	79.2	39.4	1.9	15.2	111.3
Las Tunas	6.0	81.0	49.2	1.4	14.6	87.5
Holguín	5.7	76.6	48.7	1.8	15.2	87.3
Granma	7.5	79.1	38.6	2.0	10.6	79.1
Santiago de Cuba	8.1	73.4	32.9	2.9	12.8	103.7
Guantánamo	8.1	79.2	35.6	2.1	11.8	95.5
Isla de la Juventud	6.8	64.5	34.6	3.8	10.3	70.1
<b>Total</b>	<b>7.7</b>	<b>75.8</b>	<b>35.9</b>	<b>2.5</b>	<b>11.9</b>	<b>91.9</b>

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

**Cuadro 137. Ingresos por 100 habitantes según especialidad y provincia. 2015**

Provincia	Medicina, excepto psiquiatría	Psiquia- tría	Cirugía, excepto cirugía pediátrica	Cirugía pediá- trica	Obste- tricia
	(1)	(2)	(1)	(3)	(4)
Pinar del Río	5.3	0.2	2.2	1.8	13.3
Artemisa	2.0	0.1	1.4	1.0	8.6
La Habana*	4.6	0.3	2.9	3.2	8.7
Mayabeque	1.4	0.2	0.8	-	8.7
Matanzas	4.0	0.1	2.5	1.8	7.9
Villa Clara	3.5	0.3	3.0	0.9	6.9
Cienfuegos	5.6	0.1	2.2	0.9	6.8
Sancti Spíritus	4.2	0.1	2.5	0.8	17.2
Ciego de Ávila	2.6	0.2	2.0	0.5	8.0
Camagüey	6.1	0.3	2.6	2.0	9.0
Las Tunas	6.4	0.2	2.2	1.2	11.4
Holguín	5.9	0.3	2.5	1.4	12.3
Granma	3.1	0.2	2.2	1.1	10.2
Santiago de Cuba	5.0	0.3	2.3	1.2	8.4
Guantánamo	3.5	0.2	2.0	1.3	8.5
Isla de la Juventud	3.1	0.4	1.8	-	7.4
<b>Total</b>	<b>4.5</b>	<b>0.2</b>	<b>2.4</b>	<b>1.4</b>	<b>9.3</b>

Provincia	Ginecología	Pediatría	Neonatología	Oncología	Geriatría
	(5)	(3)	(6)	(2)	(7)
Pinar del Río	0.8	15.9	16.6	0.4	1.6
Artemisa	0.8	6.7	20.8	-	0.3
La Habana*	1.5	14.6	27.7	0.5	0.9
Mayabeque	0.6	8.4	14.2	-	0.6
Matanzas	1.9	12.5	23.0	0.2	1.3
Villa Clara	1.7	10.2	21.4	0.7	0.8
Cienfuegos	1.1	9.6	20.3	0.1	1.3
Sancti Spíritus	1.0	13.3	25.3	0.3	2.1
Ciego de Ávila	1.3	11.1	25.5	0.1	2.5
Camagüey	2.2	17.6	27.3	0.5	0.6
Las Tunas	1.6	16.1	31.1	-	3.3
Holguín	1.4	15.6	22.9	0.4	2.2
Granma	1.2	11.0	30.2	0.1	0.5
Santiago de Cuba	1.9	13.5	34.4	0.3	1.4
Guantánamo	2.2	14.3	29.8	-	1.4
Isla de la Juventud	2.7	12.6	29.7	-	-
<b>Total</b>	<b>1.5</b>	<b>12.7</b>	<b>25.7</b>	<b>0.3</b>	<b>1.3</b>

\* 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.

(7) Población de 60 años y más.

**Cuadro 138. Ingresos en hogares maternos. 1975-2015**

<b>Año</b>	<b>Ingresos</b>	<b>Ingresos por 100 nacidos vivos</b>
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
2014	58 832	48.0
2015	65 660	52.5

**Cuadro 139. Albergados en hogares de ancianos según sexo. 2000-2015**

<b>Año</b>	<b>Masculino</b>	<b>Femenino</b>	<b>Total</b>
<b>Internos</b>			
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
2014	5 971	2 896	8 867
2015	5 456	3 569	9 025
<b>Seminternos</b>			
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	908	501	1 409
2014	702	774	1 476
2015	788	807	1 595
<b>Total</b>			
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	6 277	2 624	8 901
2014	6 673	3 670	10 343
2015	6 244	4 376	10 620

Nota: A partir del año 2008 se excluye la actividad de las casas de abuelos.

**Cuadro 140. Indicadores seleccionados sobre abortos inducidos. 1980-2015**

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
2014	85 782	27.6	69.9	40.9
2015	91 500	30.0	72.8	41.9

\* Mujeres entre 12 y 49 años de edad.

**Cuadro 141. Porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por método anticonceptivo. 1995-2015**

Año	% de cobertura total*	% de cobertura anticoncepcional según métodos anticonceptivos**						
		Dispositivo intrauterino	Esterilización femenina	Píldoras	Inyectables	Condón	Otros	Total
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	63.2	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	1.4	100.0
2011	77.8	51.3	19.2	10.2	5.4	12.5	1.4	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
2014	77.4	52.2	20.0	7.9	3.3	13.9	2.7	100.0
2015	77.1	51.1	22.1	8.3	0.9	14.2	3.4	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. 1985-2015**

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	37.9
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	41.1
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	43.2
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	46.1
2003	626 912	590 877	5.3	48.4
2004	537 928	503 120	4.5	43.9
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	446 110	428 729	3.8	34.5
2014	407 989	392 244	3.5	29.9
2015	392 551	378 825	3.4	28.3

**2015 según provincia**

Pinar del Río	22 696	22 204	3.8	29.8
Artemisa	14 065	13 668	2.7	38.8
La Habana*	89 425	88 289	4.2	34.1
Mayabeque	12 357	10 833	2.8	52.7
Matanzas	19 961	19 647	2.8	24.2
Villa Clara	29 336	28 760	3.6	33.5
Cienfuegos	12 129	10 533	2.6	23.7
Sancti Spíritus	16 972	16 574	3.6	30.7
Ciego de Ávila	9 822	9 348	2.2	23.2
Camagüey	30 684	30 017	3.9	25.7
Las Tunas	12 408	11 885	2.2	15.2
Holguín	30 453	29 789	2.9	18.9
Granma	30 103	28 855	3.4	32.6
Santiago de Cuba	42 332	38 976	3.7	29.0
Guantánamo	16 756	16 423	3.2	27.0
Isla de la Juventud	3 052	3 024	3.6	34.7

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 143. Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y provincia. 2015**

Provincia	Casos atendidos	Atención primaria		Estomatología		Hospital	
		No.	%	No.	%	No.	%
Pinar del Río	2 388 943	1 702 919	71.3	533 767	22.3	152 257	6.4
Artemisa	1 409 760	990 860	70.3	348 411	24.7	70 489	5.0
La Habana*	9 162 154	5 668 963	61.9	2 756 614	30.1	736 577	8.0
Mayabeque	1 182 116	834 118	70.6	286 149	24.2	61 849	5.2
Matanzas	2 328 626	1 497 867	64.3	603 539	25.9	227 220	9.8
Villa Clara	3 628 901	2 292 424	63.2	988 940	27.3	347 537	9.6
Cienfuegos	1 544 394	1 005 539	65.1	431 093	27.9	107 762	7.0
Sancti Spíritus	1 947 209	1 317 383	67.7	447 082	23.0	182 744	9.4
Ciego de Ávila	1 465 739	955 787	65.2	363 969	24.8	145 983	10.0
Camagüey	2 434 819	1 649 552	67.7	563 236	23.1	222 031	9.1
Las Tunas	1 837 257	1 252 121	68.2	444 579	24.2	140 557	7.7
Holguín	4 455 985	3 090 179	69.3	944 406	21.2	421 400	9.5
Granma	3 409 271	2 220 304	65.1	938 719	27.5	250 248	7.3
Santiago de Cuba	4 448 974	2 919 789	65.6	1 011 127	22.7	518 058	11.6
Guantánamo	1 705 926	1 071 641	62.8	478 451	28.0	155 834	9.1
Isla de la Juventud	430 722	258 701	60.1	128 710	29.9	43 311	10.1
<b>Total</b>	<b>43 780 796</b>	<b>28 728 147</b>	<b>65.6</b>	<b>11 268 792</b>	<b>25.7</b>	<b>3 783 857</b>	<b>8.6</b>

\* Incluye unidades de subordinación nacional.

**Cuadro 144. Indicadores de la atención materno-infantil en el Plan Turquino según provincia. 2015**

Provincia	% embarazadas captadas en el primer trimestre	Embarazadas <20 años	Nacidos vivos por residencia		Mortalidad infantil*
			Total	Índice bajo peso	
Pinar del Río	94.5	103	716	4.5	2.8
Artemisa	89.0	20	128	4.7	7.8
Matanzas	83.2	15	159	5.0	-
Villa Clara	95.2	24	200	3.5	-
Cienfuegos	93.3	13	45	4.4	-
Sancti Spíritus	94.6	31	225	4.4	4.4
Ciego de Ávila	95.1	35	265	6.8	7.5
Holguín	85.1	97	426	4.5	2.3
Granma	88.0	265	1 035	5.6	5.8
Santiago de Cuba	93.1	653	2 908	5.3	2.8
Guantánamo	87.3	666	3 111	4.7	2.9
<b>Total</b>	<b>90.5</b>	<b>1 922</b>	<b>9 218</b>	<b>5.0</b>	<b>3.3</b>

\* Tasa por 1 000 nacidos vivos.



# **FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO**



**Cuadro 145. Centros de educación médica superior según provincia. 2015**

Provincia	Universidades de Ciencias Médicas	Facultades de Ciencias Médicas	Facultades de Estomatología	Facultad 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	-
Cienfuegos	1	1	-	-
Sancti Spiritus	1	1	-	-
Ciego de Ávila	1	1	-	-
Camagüey	1	1	1	-
Las Tunas	1	1	-	-
Holguín	1	1	-	-
Granma	1	1	-	-
Santiago de Cuba	1	3	1	-
Guantánamo	1	1	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>4</b>	<b>1</b>

Provincia	Facultad de Tecnología de la Salud	Facultades de Tecnología y Enfermería	Filiales de Ciencias Médicas
Pinar del Río	-	-	-
Artemisa	-	-	1
La Habana	1	-	1
Mayabeque	-	-	-
Matanzas	-	-	1
Villa Clara	-	1	1
Cienfuegos	-	-	-
Sancti Spiritus	-	-	-
Ciego de Ávila	-	-	1
Camagüey	-	1	1
Las Tunas	-	-	1
Holguín	-	-	4
Granma	-	-	1
Santiago de Cuba	-	1	2
Guantánamo	-	-	1
Isla de la Juventud	-	-	-
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>15</b>

En La Habana existen además, la Escuela Nacional de Salud Pública, Escuela Latinoamericana de Medicina, y la Facultad Preparatoria de Cojimar.

La Filial de la Isla de la Juventud pasa a ser una Filial de La Habana.

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

**Cuadro 146. Graduados de la educación superior según especialidad. 1959, 1960-2015**

Año	Medicina	Estomato- logía	Licenciatura en Enfermería	Tecnología de la Salud	Psicología	Total
1959	728 *	61	-	-	-	789
1960	-	56	-	-	-	56
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
2014	8 509	1 865	3 961	7 550	785	22 670
2015	8 873	1 215	2 625	3 102	267	16 082
<b>Total</b>	<b>151 783</b>	<b>23 730</b>	<b>81 922</b>	<b>79 812</b>	<b>2 999</b>	<b>340 246</b>

\* Incluye dos promociones.

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

\*\*\* 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 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Pinar del Río	<b>2 382</b>	556	547	354	279	311	335
Artemisa	<b>1 450</b>	386	345	214	148	149	208
La Habana	<b>11 668</b>	4 841	2 618	2 059	669	626	855
Mayabeque	<b>840</b>	292	186	101	93	88	80
Matanzas	<b>2 336</b>	640	499	398	224	280	295
Villa Clara	<b>4 406</b>	841	1028	708	637	517	675
Cienfuegos	<b>1 685</b>	283	281	252	335	221	313
Sancti Spíritus	<b>2 095</b>	495	445	352	312	244	247
Ciego de Ávila	<b>1 743</b>	369	344	235	291	269	235
Camagüey	<b>3 292</b>	700	701	403	474	498	516
Las Tunas	<b>2 750</b>	560	543	408	382	457	400
Holguín	<b>5 008</b>	948	1 015	778	730	821	716
Granma	<b>4 772</b>	940	899	663	826	781	663
Santiago de Cuba	<b>6 641</b>	1 322	1 230	960	843	1 075	1 211
Guantánamo	<b>4 001</b>	998	800	698	488	534	483
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	<b>460</b>	222	238	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>55 529</b>	<b>14 393</b>	<b>11 719</b>	<b>8 583</b>	<b>6 731</b>	<b>6 871</b>	<b>7 232</b>

**Cuadro 148. Matrícula de la Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM) según provincia donde realizan los estudios y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Pinar del Río	174	-	-	60	10	47	57
Artemisa	61	-	-	2	3	16	40
La Habana	161	-	-	26	25	52	58
Mayabeque	-	-	-	-	-	-	-
Matanzas	218	-	-	62	21	70	65
Villa Clara	266	-	-	3	45	55	163
Cienfuegos	202	-	-	22	94	21	65
Sancti Spíritus	101	-	-	27	55	17	2
Ciego de Ávila	283	-	-	39	104	65	75
Camagüey	154	-	-	3	20	51	80
Las Tunas	146	-	-	25	15	53	53
Holguín	120	-	-	35	2	52	31
Granma	47	-	-	20	-	5	22
Santiago de Cuba	490	11	12	111	54	132	170
Guantánamo	92	-	-	14	14	52	12
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	460	222	238	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2 975</b>	<b>233</b>	<b>250</b>	<b>449</b>	<b>462</b>	<b>688</b>	<b>893</b>

**Cuadro 149. Matrícula de Estomatología según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	278	59	64	49	78	28
Artemisa	196	39	32	36	55	34
La Habana	1 657	351	406	365	256	279
Mayabeque	256	93	64	39	37	23
Matanzas	344	62	73	73	65	71
Villa Clara	708	116	162	142	157	131
Cienfuegos	293	68	62	61	49	53
Sancti Spiritus	185	31	37	35	39	43
Ciego de Ávila	240	53	41	44	33	69
Camagüey	742	153	180	142	160	107
Las Tunas	421	77	91	63	117	73
Holguín	593	116	119	97	103	158
Granma	858	212	176	133	237	100
Santiago de Cuba	796	104	149	140	280	123
Guantánamo	641	159	120	128	147	87
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>8 208</b>	<b>1 693</b>	<b>1 776</b>	<b>1 547</b>	<b>1 813</b>	<b>1 379</b>

**Cuadro 150. Matrícula de Licenciatura en Enfermería según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	162	84	35	-	2	41
Artemisa	82	42	24	-	1	15
La Habana	233	104	27	29	48	25
Mayabeque	2	-	-	-	-	2
Matanzas	184	67	26	6	51	34
Villa Clara	306	222	55	-	9	20
Cienfuegos	158	92	38	4	11	13
Sancti Spiritus	111	61	40	-	1	9
Ciego de Ávila	88	54	20	-	5	9
Camagüey	358	166	95	-	37	60
Las Tunas	218	116	54	1	28	19
Holguín	188	85	11	1	21	70
Granma	119	-	-	3	34	82
Santiago de Cuba	571	128	46	34	127	236
Guantánamo	290	28	86	3	45	128
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3 070</b>	<b>1 249</b>	<b>557</b>	<b>81</b>	<b>420</b>	<b>763</b>

**Cuadro 151. Matrícula de Licenciatura en Bioanálisis Clínico según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	45	24	20	-	-	1
Artemisa	21	-	10	-	-	11
La Habana	141	101	16	-	3	21
Mayabeque	37	30	7	-	-	-
Matanzas	23	-	14	-	2	7
Villa Clara	60	50	-	-	-	10
Cienfuegos	26	14	12	-	-	-
Sancti Spíritus	-	-	-	-	-	-
Ciego de Ávila	68	33	26	-	-	9
Camagüey	43	-	-	-	1	42
Las Tunas	3	-	-	-	-	3
Holguín	29	-	-	-	-	29
Granma	6	-	-	-	-	6
Santiago de Cuba	4	-	-	-	-	4
Guantánamo	1	-	-	-	-	1
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>252</b>	<b>105</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>144</b>

**Cuadro 152. Matrícula de Licenciatura en Higiene y Epidemiología según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	<b>20</b>	20	-	-	-	-
Artemisa	<b>29</b>	23	6	-	-	-
La Habana	<b>78</b>	73	-	-	-	5
Mayabeque	<b>8</b>	8	-	-	-	-
Matanzas	<b>48</b>	21	22	-	-	5
Villa Clara	<b>1</b>	-	-	-	-	1
Cienfuegos	<b>33</b>	22	11	-	-	-
Sancti Spiritus	<b>18</b>	18	-	-	-	-
Ciego de Ávila	<b>49</b>	40	7	-	-	2
Camagüey	<b>4</b>	-	-	-	-	4
Las Tunas	-	-	-	-	-	-
Holguín	<b>21</b>	18	-	-	-	3
Granma	<b>54</b>	21	33	-	-	-
Santiago de Cuba	<b>2</b>	-	-	-	-	2
Guantánamo	<b>6</b>	-	-	-	1	5
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>371</b>	<b>264</b>	<b>79</b>	-	<b>1</b>	<b>27</b>

**Cuadro 153. Matrícula de Licenciatura en Imaginología y Radiofísica Médica según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	<b>27</b>	27	-	-	-	-
Artemisa	-	-	-	-	-	-
La Habana	<b>110</b>	70	34	-	-	6
Mayabeque	<b>31</b>	21	10	-	-	-
Matanzas	<b>3</b>	-	-	-	-	3
Villa Clara	<b>19</b>	16	-	-	-	3
Cienfuegos	<b>14</b>	-	14	-	-	-
Sancti Spíritus	<b>1</b>	-	-	-	-	1
Ciego de Ávila	<b>8</b>	-	-	-	-	8
Camagüey	<b>8</b>	-	-	-	-	8
Las Tunas	-	-	-	-	-	-
Holguín	<b>1</b>	-	-	-	-	1
Granma	-	-	-	-	-	-
Santiago de Cuba	<b>3</b>	-	-	-	-	3
Guantánamo	-	-	-	-	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>225</b>	<b>134</b>	<b>58</b>	-	-	<b>33</b>

**Cuadro 154. Matrícula de Licenciatura en Logofonoaudiología según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	<b>25</b>	25	-	-	-	-
Artemisa	-	-	-	-	-	-
La Habana	<b>45</b>	26	18	-	-	1
Mayabeque	<b>15</b>	15	-	-	-	-
Matanzas	-	-	-	-	-	-
Villa Clara	<b>47</b>	-	47	-	-	-
Cienfuegos	-	-	-	-	-	-
Sancti Spiritus	-	-	-	-	-	-
Ciego de Ávila	-	-	-	-	-	-
Camagüey	<b>3</b>	-	-	-	-	3
Las Tunas	-	-	-	-	-	-
Holguín	-	-	-	-	-	-
Granma	<b>1</b>	-	-	-	-	1
Santiago de Cuba	-	-	-	-	-	-
Guantánamo	-	-	-	-	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>66</b>	<b>65</b>	-	-	<b>5</b>

**Cuadro 155. Matrícula de Licenciatura en Nutrición según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	<b>18</b>	16	-	-	-	2
Artemisa	-	-	-	-	-	-
La Habana	<b>74</b>	32	30	-	-	12
Mayabeque	<b>15</b>	15	-	-	-	-
Matanzas	<b>28</b>	18	10	-	-	-
Villa Clara	<b>24</b>	-	19	-	-	5
Cienfuegos	-	-	-	-	-	-
Sancti Spiritus	-	-	-	-	-	-
Ciego de Ávila	<b>25</b>	14	11	-	-	-
Camagüey	<b>4</b>	-	-	-	-	4
Las Tunas	-	-	-	-	-	-
Holguín	<b>21</b>	20	-	-	-	1
Granma	<b>5</b>	-	-	-	-	5
Santiago de Cuba	-	-	-	-	-	-
Guantánamo	-	-	-	-	-	-
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>214</b>	<b>115</b>	<b>70</b>	-	-	<b>29</b>

**Cuadro 156. Matrícula de Licenciatura en Optometría y Óptica según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	7	-	-	-	-	7
Artemisa	11	-	10	-	-	1
La Habana	26	7	-	-	1	18
Mayabeque	-	-	-	-	-	-
Matanzas	-	-	-	-	-	-
Villa Clara	-	-	-	-	-	-
Cienfuegos	17	-	17	-	-	-
Sancti Spíritus	-	-	-	-	-	-
Ciego de Ávila	-	-	-	-	-	-
Camagüey	3	-	-	-	-	3
Las Tunas	-	-	-	-	-	-
Holguín	9	-	-	-	-	9
Granma	10	-	-	-	-	10
Santiago de Cuba	6	-	-	-	-	6
Guantánamo	1	-	-	-	-	1
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>90</b>	<b>7</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>55</b>

**Cuadro 157. Matrícula de Licenciatura en Rehabilitación en Salud según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	61	30	27	-	-	4
Artemisa	3	-	-	-	-	3
La Habana	214	120	69	-	-	25
Mayabeque	11	-	11	-	-	-
Matanzas	9	-	-	-	-	9
Villa Clara	65	19	44	-	-	2
Cienfuegos	1	-	-	1	-	-
Sancti Spiritus	1	-	-	-	-	1
Ciego de Ávila	32	15	10	-	-	7
Camagüey	22	-	-	-	-	22
Las Tunas	3	-	-	-	-	3
Holguín	27	22	-	-	1	4
Granma	3	-	-	-	-	3
Santiago de Cuba	20	-	-	-	-	20
Guantánamo	3	-	-	-	-	3
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>475</b>	<b>206</b>	<b>161</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>106</b>

**Cuadro 158. Matrícula de Licenciatura en Sistema de Información en Salud según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	15	15	-	-	-	-
Artemisa	-	-	-	-	-	-
La Habana	134	129	-	-	-	5
Mayabeque	10	10	-	-	-	-
Matanzas	-	-	-	-	-	-
Villa Clara	20	19	-	-	-	1
Cienfuegos	-	-	-	-	-	-
Sancti Spiritus	-	-	-	-	-	-
Ciego de Ávila	16	-	10	-	1	5
Camagüey	2	-	-	-	-	2
Las Tunas	-	-	-	-	-	-
Holguín	18	14	-	-	-	4
Granma	2	-	-	-	-	2
Santiago de Cuba	-	-	-	-	-	-
Guantánamo	3	-	-	-	-	3
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>220</b>	<b>187</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>22</b>

**Cuadro 159. Matrícula de Licenciatura de Tecnología de la Salud según provincia y año académico. Curso 2015-2016**

Provincia	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	23	-	1	4	1	17
Artemisa	32	-	-	6	-	26
La Habana	63	-	-	6	12	45
Mayabeque	0	-	-	-	-	-
Matanzas	44	-	-	6	5	33
Villa Clara	76	-	-	3	16	57
Cienfuegos	29	-	-	4	4	21
Sancti Spíritus	19	1	2	-	-	16
Ciego de Ávila	41	-	-	-	2	39
Camagüey	129	-	-	11	45	73
Las Tunas	29	-	-	9	2	18
Holguín	80	-	1	12	16	51
Granma	57	-	1	3	11	42
Santiago de Cuba	33	-	-	-	3	30
Guantánamo	16	-	1	6	6	3
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>671</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>70</b>	<b>123</b>	<b>471</b>

**Cuadro 160. Extranjeros estudiando en Cuba según especialidad y año académico. Curso 2015-2016**

Especialidad	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Medicina	<b>8 751</b>	2 557	1 562	1 766	592	841	1 433
Estomatología	<b>46</b>	15	8	8	6	9	-
Licenciatura en Enfermería	<b>14</b>	1	6	-	1	6	-
Licenciatura en Bioanálisis Clínico	<b>20</b>	17	1	-	-	2	-
Licenciatura en Higiene y Epidemiología	<b>2</b>	2	-	-	-	-	-
Licenciatura en Imaginología y Radiofísica	<b>19</b>	13	5	-	-	1	-
Licenciatura en Logofonoaudiología	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Nutrición	<b>13</b>	13	-	-	-	-	-
Licenciatura en Optometría y Óptica	<b>8</b>	7	-	-	-	1	-
Licenciatura en Rehabilitación en Salud	<b>12</b>	6	5	-	-	1	-
Licenciatura en Sistema de Información en Salud	<b>64</b>	64	-	-	-	-	-
Licenciatura en Tecnología de la Salud	<b>1</b>	-	-	-	-	1	-
Licenciatura en Psicología	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>8 950</b>	<b>2 695</b>	<b>1 587</b>	<b>1 774</b>	<b>599</b>	<b>862</b>	<b>1 433</b>

**Cuadro 161. Profesionales de la salud graduados de especialistas. 1962-2015**

<b>Especialidad</b>	<b>1962-2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
Medicina General Integral	31 167	2 234	837	1 419	1 980
Medicina Interna	4 348	25	40	36	29
Pediatría	3 615	16	47	29	23
Cirugía General	2 015	18	33	56	38
Ginecología y Obstetricia	3 357	40	39	39	53
Otras especialidades quirúrgicas	6 581	84	331	154	158
Otras especialidades clínicas	6 930	140	474	410	415
Especialidades diagnósticas	2 079	44	66	70	174
Especialidades de Salud Pública	2 121	8	13	22	12
Especialidades Estomatológicas	2 763	1 293	925	429	332
Especialidades Biomédicas	1 071	52	39	43	35
Especialidades de Enfermería	...	...	...	398	806
Psicología de la Salud	...	...	...	...	...
Especialidades de Tecnología de la Salud	...	...	...	...	...
<b>Total</b>	<b>66 047</b>	<b>3 954</b>	<b>2 844</b>	<b>3 105</b>	<b>4 055</b>

<b>Especialidad</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Medicina General Integral	1 257	1 294	671	1 153	2 258	1 913
Medicina Interna	35	59	50	82	112	137
Pediatría	35	44	103	62	117	134
Cirugía General	48	75	58	58	122	65
Ginecología y Obstetricia	65	71	106	78	86	95
Otras especialidades quirúrgicas	316	271	124	174	241	162
Otras especialidades clínicas	436	577	387	581	641	583
Especialidades diagnósticas	66	151	64	122	89	100
Especialidades de Salud Pública	91	85	14	81	66	110
Especialidades Estomatológicas	301	382	306	515	518	752
Especialidades Biomédicas	59	51	21	63	52	42
Especialidades de Enfermería	616	657	75	72	38	11
Psicología de la Salud	3	23	-	-	11	7
Especialidades de Tecnología de la Salud	...	...	...	2	1	1
<b>Total</b>	<b>3 328</b>	<b>3 740</b>	<b>1 979</b>	<b>3 043</b>	<b>4 352</b>	<b>4 112</b>

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

**Cuadro 162. Profesionales de la salud en régimen de residencia según especialidad. Año 2015**

<b>Especialidad</b>	<b>Número</b>	<b>Especialidad</b>	<b>Número</b>
Medicina General Integral	11 246	Inmunología	57
Administración de Salud	54	Imaginología	288
Alergología	45	Laboratorio Clínico	107
Anatomía Humana	74	Logopedia y Foniatría	24
Anatomía Patológica	176	Medicina Deportiva	26
Anestesiología y Reanimación	663	Medicina Física y Rehabilitación	139
Angiología y Cirugía Vascul ar	172	Medicina Intensiva y Emergencias	540
Bioestadística	37	Medicina Interna	732
Bioquímica Clínica	47	Medicina Legal	63
Cardiología	287	Medicina Natural y Tradicional	114
Cirugía Cardiovascular	19	Microbiología	67
Cirugía General	724	Nefrología	198
Cirugía Máxilofacial	149	Neonatología	221
Cirugía Pediátrica	121	Neumotisiología	65
Cirugía Plástica y Caumatología	132	Neurocirugía	199
Coloproctología	59	Neurología	157
Dermatología	209	Oftalmología	133
Embriología	70	Oncología	215
Endocrinología	119	Ortodoncia	123
Enfermería Comunitaria	1	Ortopedia y Traumatología	544
Enfermería Intensiva y Emergencias	5	Otorrinolaringología	210
Enfermería Materno infantil	4	Parodontología	105
Estomatología General Integral	4 641	Pediatría	648
Farmacología	55	Prótesis	123
Fisiología Normal y Patológica	93	Psicología de la Salud	107
Gastroenterología	127	Psiquiatría	180
Genética Clínica	80	Psiquiatría Infantil	79
Gerontología y Geriatría	152	Reumatología	64
Ginecología y Obstetricia	790	Toxicología	6
Hematología	122	Urología	225
Histología	72	<b>Total</b>	<b>26 514</b>
Higiene y Epidemiología	210		

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



# **COMPARACIONES INTERNACIONALES**



**Cuadro 163. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países**

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menores de 5 años**	Tasa de mortalidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecundidad. *	Tasa de fecundidad en adolescentes por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
		Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014	2015
Afganistán	32.5	59	61	97	70	396	39	5.1	90	29
Albania	2.9	75	80	15	13	29	99	1.8	18	66
Alemania	80.7	78	83	4	3	6	99	1.4	8	67
Angola	25.0	50	53	167	102	477	47	6.2	191	19
Antigua y Barbuda	0.1	73	78	9	8	...	100	2.1	67	63
Arabia Saudita	31.5	73	75	16	13	12	97	2.9	7	37
Argelia	39.7	72	77	25	22	140	97	2.9	12	59
Argentina	43.4	72	80	13	12	52	97	2.3	70	62
Armenia	3.0	71	78	16	14	25	100	1.6	23	59
Australia	24.0	80	84	4	3	6	99	1.9	14	68
Austria	8.5	78	84	4	3	4	99	1.5	8	68
Azerbaiyán	9.8	68	74	34	30	25	97	2.3	47	57
Bahamas	0.4	72	78	13	10	80	98	1.9	40	67
Bahrein	1.4	76	77	6	5	15	100	2.1	15	66
Bangladesh	161.0	70	72	41	33	176	42	2.2	83	64
Barbados	0.3	73	78	14	13	27	98	1.8	49	60
Belarús	9.5	65	77	5	4	4	100	1.6	22	65
Bélgica	11.3	78	83	4	4	7	...	1.8	8	69
Belice	0.4	67	73	17	14	28	96	2.6	64	58
Benin	10.9	58	61	85	56	405	77	4.9	98	17
Bhután	0.8	69	69	36	30	148	75	2.1	28	68
Bolivia (Estado Plurinacional de)	10.7	65	70	39	31	206	85	3.0	89	63
Bosnia y Herzegovina	3.8	74	79	7	6	11	100	1.3	11	48
Botswana	2.3	62	67	47	36	129	95	2.9	39	56
Brasil	207.8	70	78	14	12	44	98	1.8	65	79
Brunei Darussalam	0.4	77	80	10	8	23	100	1.9	17	...
Bulgaria	7.1	71	78	12	10	11	100	1.5	43	67
Burkina Faso	18.1	57	59	98	64	371	66	5.6	136	19
Burundi	11.2	54	58	83	55	712	60	6.1	65	28
Cabo Verde	0.5	71	75	26	22	42	78	2.4	92	62
Camboya	15.6	66	70	38	33	161	89	2.7	57	58
Canadá	35.9	80	84	5	5	7	98	1.6	13	73
Chad	14.0	50	52	148	89	856	23	6.3	203	6
Chile	17.9	78	84	8	7	22	100	1.8	50	65
China	1 376.0	74	77	13	11	27	100	1.6	6	83
Chipre	1.2	78	82	4	3	7	99	1.5	4	...

Fuente: \*UNFPA. El Estado de la Población Mundial 2014. [en línea]:<http://www.unfpa.org>

\*\* Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. Pág. 36. [en línea]:<http://www.childinfo.org>

**Cuadro 163. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)**

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menores de 5 años**	Tasa de mortalidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecundidad. *	Tasa de fecundidad en adolescentes por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
		2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014
Colombia	48.2	70	77	17	15	64	99	1.9	85	78
Comoras	0.8	61	65	78	58	335	82	4.6	71	24
Costa Rica	4.8	77	82	10	8	25	99	1.9	67	79
Côte d'Ivoire	22.7	50	52	100	71	645	59	5.1	125	20
Croacia	4.2	74	80	5	4	8	100	1.5	12	66
Cuba (datos 2015)	11.4	77	81	5.7	4.3	39	99	1.6	50	74
Dinamarca	5.7	78	82	4	3	6	98	1.7	2	71
Dominica	0.1	...	...	11	10	...	100	...	47	63
Ecuador	16.1	73	78	23	19	64	94	2.6	100	73
Egipto	91.5	69	73	22	19	33	92	3.4	56	60
El Salvador	6.1	68	77	16	14	54	98	2.0	63	71
Emiratos Árabes Unidos	9.2	76	78	8	7	6	100	1.8	34	48
Eritrea	5.2	61	65	50	36	501	34	4.4	85	20
Eslovaquia	5.4	72	80	7	6	6	100	1.4	21	71
Eslovenia	2.1	77	83	3	2	9	100	1.6	5	75
España	46.1	79	85	4	4	5	...	1.3	9	67
Estado de Palestina	4.7	71	75	22	19	45	100	4.3	67	57
Estados Unidos de América	321.8	76	81	7	6	14	99	1.9	27	75
Estonia	1.3	72	81	3	3	9	99	1.6	16	65
Etiopía	99.4	61	65	64	44	353	16	4.6	71	36
Federación de Rusia	143.5	64	76	10	9	25	100	1.7	27	69
Fiji	0.9	67	73	24	20	30	100	2.6	28	50
Filipinas	100.7	65	72	30	24	114	73	3.0	59	55
Finlandia	5.5	78	83	3	2	3	100	1.7	7	75
Francia	64.4	79	85	4	4	8	97	2.0	9	74
Gabón	1.7	63	64	56	39	291	89	4.0	115	34
Gambia	2.0	59	61	74	49	706	57	5.8	88	11
Georgia	4.0	71	78	13	12	36	100	1.8	40	52
Ghana	27.4	60	62	78	52	319	68	4.2	65	22
Granada	0.1	71	76	12	11	27	99	2.2	53	64
Grecia	11.0	78	84	4	4	3	...	1.3	9	69
Guatemala	16.3	68	75	31	26	88	63	3.3	92	57
Guinea	12.6	58	58	101	65	679	45	5.1	154	8
Guinea Ecuatorial	0.8	56	59	96	69	342	68	5.0	177	16
Guinea-Bissau	1.8	53	57	124	78	549	45	5.0	137	17

Fuente: \*UNFPA. El Estado de la Población Mundial 2014. [en línea]:<http://www.unfpa.org>

\*\* Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. Pág. 36. [en línea]:<http://www.childinfo.org>

**Cuadro 163. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)**

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menores de 5 años**	Tasa de mortalidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecundidad. *	Tasa de fecundidad en adolescentes por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
		2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014
Guyana	0.8	64	69	37	30	229	92	2.6	97	45
Haití	10.7	60	64	73	55	359	37	3.1	65	38
Honduras	8.1	70	75	22	19	129	83	2.5	99	73
Hungría	9.9	71	79	6	5	17	99	1.3	20	75
India	1 311.1	66	69	53	41	174	52	2.5	39	60
Indonesia	257.6	67	71	29	25	126	87	2.5	47	63
Irán (República Islámica de)	79.1	74	76	17	14	25	96	1.7	35	77
Iraq	36.4	67	71	34	28	50	91	4.6	68	55
Irlanda	4.7	78	83	4	3	8	100	2.0	9	67
Islandia	0.3	81	84	2	2	3	...	2.0	7	...
Islas Salomón	0.6	66	69	30	25	114	86	4.1	62	39
Israel	8.1	80	84	4	3	5	...	3.1	10	71
Italia	59.8	80	85	4	3	4	100	1.4	6	65
Jamaica	2.8	73	78	17	14	89	99	2.1	72	72
Japón	126.6	80	86	3	2	5	100	1.4	4	57
Jordania	7.6	72	76	19	16	58	100	3.5	27	62
Kazajstán	17.6	64	74	16	15	12	100	2.6	31	56
Kenya	46.1	59	62	71	48	510	62	4.4	101	57
Kirguistán	5.9	66	74	24	22	76	98	3.1	42	42
Kiribati	0.1	63	69	58	45	90	80	3.8	49	28
Kuwait	3.9	73	76	10	8	4	99	2.2	8	56
Lesotho	2.1	49	50	98	73	487	78	3.3	94	60
Letonia	2.0	69	79	8	7	18	99	1.5	15	68
Líbano	5.9	77	81	9	8	15	...	1.7	18	63
Liberia	4.5	59	61	71	54	725	61	4.8	147	20
Libia	6.3	69	74	15	12	9	100	2.5	4	49
Lituania	2.9	67	79	5	4	10	100	1.6	14	63
Luxemburgo	0.6	79	84	2	2	10	100	1.6	6	...
Madagascar	24.2	63	66	56	40	353	44	4.5	147	46
Malasia	30.3	72	77	9	7	40	99	2.0	13	57
Malawi	17.2	60	62	68	44	634	87	5.3	143	58
Maldivas	0.4	75	77	10	8	68	99	2.2	14	42
Mali	17.6	57	57	123	78	587	56	6.4	178	12
Malta	0.4	79	82	6	5	9	100	1.4	16	81
Marruecos	34.4	73	75	30	26	121	74	2.6	32	68
Mauricio	1.3	71	78	14	13	53	100	1.5	31	76
Mauritania	4.1	61	64	90	67	602	65	4.7	71	14

Fuente: \*UNFPA. El Estado de la Población Mundial 2014. [en línea]:<http://www.unfpa.org>

\*\* Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017.

ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. Pág. 36. [en línea]:<http://www.childinfo.org>

**Cuadro 163. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)**

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menores de 5 años**	Tasa de mortalidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecundidad. *	Tasa de fecundidad en adolescentes Por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
		2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014
México	127.0	74	79	15	13	38	96	2.3	84	73
Micronesia (Estados Federados de)	0.1	68	70	36	30	100	100	3.3	33	...
Mongolia	3.0	65	73	32	26	44	99	2.7	40	58
Montenegro	0.6	74	78	5	5	7	99	1.7	12	34
Mozambique	28.0	53	56	87	62	489	54	5.5	166	18
Myanmar	53.9	64	68	51	40	178	71	2.3	17	52
Namibia	2.5	62	67	50	35	265	88	3.6	78	57
Nepal	28.5	68	70	40	32	258	56	2.3	87	52
Nicaragua	6.1	71	77	24	20	150	88	2.3	92	80
Níger	19.9	60	62	104	60	553	29	7.6	210	15
Nigeria	182.2	52	53	117	74	814	38	5.7	123	16
Noruega	5.2	79	83	3	2	5	99	1.8	6	79
Nueva Zelanda	4.5	80	83	6	5	11	97	2.1	22	71
Omán	4.5	75	79	11	10	17	99	2.9	12	37
Países Bajos	16.9	79	83	4	3	7	...	1.8	5	68
Pakistán	188.9	65	67	86	69	178	52	3.7	48	39
Panamá	3.9	74	80	18	15	94	92	2.5	89	61
Papúa Nueva Guinea	7.6	60	64	61	47	215	53	3.8	65	37
Paraguay	6.6	71	75	22	19	132	96	2.6	63	77
Perú	31.4	72	77	17	13	68	90	2.5	68	74
Polonia	38.6	73	81	5	5	3	100	1.4	14	69
Portugal	10.3	77	84	4	3	10	...	1.3	12	77
Qatar	2.2	77	80	8	7	13	100	2.1	16	44
Reino Unido	64.7	78	82	5	4	9	...	1.9	21	81
República Árabe Siria	18.5	64	76	15	12	68	96	3.0	75	58
República Centroafricana	4.9	48	51	139	96	882	54	4.4	229	24
República Checa	10.5	75	81	4	3	4	100	1.5	11	78
República de Camerún	23.3	54	56	95	61	596	64	4.8	128	29
República de Congo	4.6	60	63	49	36	442	93	5.0	147	47
República de Corea	50.3	78	85	4	3	11	100	1.3	2	79
República de Macedonia	2.1	73	77	7	6	8	98	1.5	19	49
República de Moldavia	4.1	67	75	15	13	23	99	1.3	25	63

Fuente: \*UNFPA. El Estado de la Población Mundial 2014. [en línea]:<http://www.unfpa.org>

\*\* Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. Pág. 36. [en línea]:<http://www.childinfo.org>

**Cuadro 163. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)**

Países y territorios	Población en millones *		Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menores de 5 años**	Tasa de mortalidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecundidad. *	Tasa de fecundidad en adolescentes Por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
	2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014	2015	
República Democrática del Congo	77.3	57	60	119	86	693	80	6.2	135	23	
República Democrática Popular Lao	6.8	64	67	71	54	197	42	3.1	94	54	
República Dominicana	10.5	70	76	28	24	92	98	2.5	90	72	
República Popular Democrática de Corea	25.2	66	73	27	22	82	100	2.0	1	70	
República Unida de Tanzania	53.5	63	66	52	36	398	49	5.2	128	41	
Rumania	19.5	71	78	12	11	31	99	1.5	36	69	
Ruanda	11.6	60	66	52	37	290	91	4.1	41	54	
Saint Kitts y Nevis	0.1	...	...	10	8	...	100	...	75	59	
Samoa	0.2	70	76	18	16	51	81	4.2	39	32	
San Marino	0.0	...	...	3	3	...	...	...	1	...	
San Vicente y las Granadinas	0.1	71	75	19	17	45	99	2.0	70	65	
Santa Lucía	0.2	72	78	15	13	48	99	1.9	50	57	
Santo Tomé y Príncipe	0.2	64	68	51	37	156	82	4.7	110	41	
Senegal	15.1	64	68	55	44	315	59	5.2	80	18	
Serbia	8.9	72	78	7	6	17	98	1.6	22	58	
Seychelles	0.1	69	78	14	12	...	99	2.3	62	...	
Sierra Leona	6.5	50	51	161	107	1 360	60	4.8	131	17	
Singapur	5.6	80	86	3	2	10	100	1.2	3	66	
Somalia	10.8	53	57	146	90	732	33	6.6	123	24	
Sri Lanka	20.7	71	78	10	8	30	99	2.1	24	72	
Sudáfrica	54.5	55	59	44	33	138	94	2.4	54	65	
Sudán	40.2	62	65	77	51	311	23	4.5	102	16	
Sudán del Sur	12.3	54	56	99	64	789	19	5.2	158	7	
Suecia	9.8	80	84	3	2	4	...	1.9	3	70	
Suiza	8.3	80	85	4	4	5	...	1.5	3	77	
Surinam	0.5	68	74	23	20	155	91	2.4	66	52	
Swazilandia	1.3	50	49	80	56	389	82	3.4	89	64	
Tailandia	68.0	71	78	13	11	20	100	1.5	60	79	
Tayikistán	8.5	66	73	48	41	32	87	3.6	47	33	
Timor-Leste	1.2	66	70	55	46	215	29	5.9	54	29	

Fuente: \*UNFPA. El Estado de la Población Mundial 2014. [en línea]:<http://www.unfpa.org>

\*\* Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. Pág. 36. [en línea]:<http://www.childinfo.org>

**Cuadro 163. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)**

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menores de 5 años**	Tasa de mortalidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecundidad. *	Tasa de fecundidad en adolescentes Por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
		2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014
Togo	7.3	58	60	85	56	368	59	4.7	77	21
Tonga	0.1	70	76	12	10	124	98	3.8	30	35
Trinidad y Tobago	1.4	67	74	21	19	63	100	1.8	36	50
Túnez	11.3	72	77	15	13	62	99	2.2	7	64
Turkmenistán	5.4	61	70	55	47	42	100	2.3	21	57
Turquía	78.7	72	78	19	17	16	97	2.1	29	74
Tuvalu	0.0	...	...	29	24	...	98	...	42	34
Ucrania	44.8	66	76	10	9	24	99	1.5	27	67
Uganda	39.0	56	59	66	44	343	57	5.9	140	30
Uruguay	3.4	73	80	11	10	15	98	2.0	60	77
Uzbekistán	29.9	65	72	43	37	36	100	2.5	26	67
Vanuatu	0.3	70	74	17	15	78	89	3.4	78	47
Venezuela (República Bolivariana de)	31.1	70	78	15	13	95	96	2.4	101	70
Viet Nam	93.4	71	80	24	19	54	94	2.0	36	77
Yemen	26.8	62	65	51	40	385	45	4.4	67	38
Yibuti	0.9	60	63	70	57	229	87	3.3	21	24
Zambia	16.2	57	60	87	56	224	64	5.5	145	51
Zimbabwe	15.6	54	56	89	55	443	80	4.0	120	66

Fuente: \*UNFPA. El Estado de la Población Mundial 2014. [en línea]:<http://www.unfpa.org>

\*\* Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. Pág. 36. [en línea]:<http://www.childinfo.org>

**Cuadro 164. 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
<b>África</b>								
África subsahariana	92	61	31	13	11	38	5.1	47
África oriental y meridional	74	50	27	11	10	35	4.6	42
África occidental y central	109	72	35	14	13	40	5.6	53
África septentrional y oriente medio	31	24	15	...	6	24	2.9	79
<b>Asia</b>								
Asia meridional	57	45	30	28	8	21	2.6	50
Asia Oriental y Pacífico	19	16	10	...	7	15	1.8	93
América Latina y el Caribe	18	15	9	9	6	18	2.2	93
ECE/CEI	20	17	9	6	12	14	1.8	99
Países menos adelantados	80	55	29	14	9	33	4.3	47
<b>Mundo</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>2.5</b>	<b>68</b>

Fuente: Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). El estado mundial de la infancia de 2015 en cifras. 2014. NY 10017. ISBN: 978-92-806-4780-8. Anexos estadísticos: Cuadro 1. 2. 6 y 8. Pág. 36-41. 42-47. 66-71 y 78-83. [en línea]:<http://www.childinfo.org>



# **FUENTES DE INFORMACIÓN**



**Cuadro 165. Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.**

<b>No.</b>	<b>Nombre del subsistema</b>	<b>Disponible desde:</b>
1	Actividades de Atención a la mujer	1974
2	Actividades de Cirugía y Anestesia	1990
3	Actividades de Docencia Médica Superior	1977
4	Actividades de Docencia Médica Media	1959-2005
5	Actividades de Enfermería	2011
6	Actividades de Litotricia	2005
7	Actividades de Medicina Natural y Tradicional	1991
8	Actividades de las Ópticas y Talleres	1999
9	Actividades de Zoonosis	1997
10	Actividades de Rehabilitación de la cara y prótesis bucomaxilofacial	1999
11	Adulto mayor	2002
12	Ambulancias	1997
13	Anatomía patológica	1986
14	Área intensiva municipal	1992
15	Balance de consumo y existencia de sustancias fiscalizadas	2005
16	Banco de sangre	1994
17	Cáncer de mama	1969
18	Cardiología y Cirugía cardiovascular	1990
19	Certificados médicos a trabajadores (invalidez temporal)	2005
20	Cirugía plástica y Caumatología	1985
21	Colaboración Médica Cubana en el exterior	1999
22	Consulta externa	1963
23	Consultas de urgencia y emergencias	1963
24	Control de la tuberculosis	1975

**Cuadro 165. Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad. (Continuación)**

<b>No.</b>	<b>Nombre del subsistema</b>	<b>Disponible desde:</b>
25	Control del Paludismo (Láminas examinadas)	1985
26	Defunciones	1964
27	Detección precoz cáncer cérvico uterino	1974
28	Dispensarizados	1979
29	Egresos hospitalarios	1998
30	Enfermedades declaración obligatoria. (EDO)	1946
31	Estomatología	1963
32	Genética	2005
33	Indicadores seleccionados de Hogares Maternos	1973
34	Infección hospitalaria	1984
35	Ingreso domiciliario	1999
36	Lactancia materna	1992
37	Lepra	1969
38	Letalidad y necropsias	1992
39	Medicina legal	1983
40	Medios auxiliares de diagnóstico y tratamiento	1980
41	Morbimortalidad en neonatología de hospitales con Servicio de Obstetricia	1997
42	Movimiento de albergados en instituciones de asistencia social (Hogares de ancianos y Centros psicopedagógicos)	1973
43	Movimiento hospitalario	1965
44	Nacimientos	1958
45	Nefrología	2005
46	Obstetricia y Ginecología	1963
47	Plan Turquino	1998
48	Recursos de Medicina Familiar	1999
49	Reporte de ciertos procedimientos especializados	2007

**Cuadro 165. Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad. (Continuación)**

<b>No.</b>	<b>Nombre del subsistema</b>	<b>Disponible desde:</b>
50	Síndrome de respuesta inflamatoria sistémica	2007
51	Sistema integrado de Discapacidad y Rehabilitación	1981
52	Situación de los cuadros	2012
53	Toxicología	2012
54	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud	1969
55	Trasplantología	1992
56	Utilización del Fondo de tiempo	2007
57	Vacunación	1962
58	Vigilancia de Reacciones adversas a la vacunación	1999
59	Pesquisa del VIH / Sida	1986

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

**Cuadro 166. Registros Nacionales del Sistema Nacional de Salud.**

<b>No.</b>	<b>Tipo de registro</b>	<b>Nombre del registro nacional</b>
1	Personas naturales	Profesionales y técnicos de la salud
2	Permisos y licencias	Sanitario de medicamentos de uso humano
3	Permisos y licencias	Sanitario de Diagnosticadores
4	Permisos y licencias	Sanitario de Equipos médicos
5	Permisos y licencias	Productos y tecnologías destinados al tratamiento de agua de consumo, recreativas y residuales
6	Permisos y licencias	Sanitario de productos manufacturados del tabaco
7	Permisos y licencias	Sanitario de alimentos y cosméticos
8	Permisos y licencias	Sanitario de juguetes
9	Permisos y licencias	Inscripción de Fabricantes, Suministradores, Distribuidores e Importadores de equipos médicos
10	Permisos y licencias	Inscripción de Fabricantes, Distribuidores, Importadores y Exportadores de medicamentos
11	Permisos y licencias	Inscripción de Fabricantes, Distribuidores, Importadores y Exportadores de Diagnosticadores
12	Permisos y licencias	Autorización de Ensayo Clínico
13	Permisos y licencias	Desinfectantes técnicos para usos hospitalario
14	Hechos y procesos	Donantes de órganos, tejidos y células hematopoyéticas
15	Hechos y procesos	Donantes voluntarios de órganos, tejidos y células hematopoyéticas
16	Hechos y procesos	Trasplantados de órganos, tejidos y células hematopoyéticas
17	Hechos y procesos	Morbilidad de Lepra
18	Hechos y procesos	Morbilidad por Cáncer
19	Hechos y procesos	Morbilidad por VIH/Sida
20	Hechos y procesos	Morbilidad de tuberculosis.



