

REPÚBLICA DE CUBA.

PROVINCIA MAYABEQUE.



2015

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Mayabeque, 2016.

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD
DEPARTAMENTO DE REGISTROS
MÉDICOS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD

2015

ANUARIO

ESTADÍSTICO

DE SALUD



Mayabeque, 2016.



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD

DEPARTAMENTO DE REGISTROS

MÉDICOS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD

Comité Editorial

Dirección general:

Dra. Raquel Cruz Batista

Dirección técnica:

Dra. Raquel Cruz Batista

Procesamiento y revisión:

Dra. Raquel Cruz Batista

Lic. Raquel Cubertier Chavían

Lic. Rosalina Chínique Figueroa

Lic. Reydis Ramírez Gainza.

Téc. Marlenis Zamora Cutiño

Téc. Mariselda Hernández Cutiño

Téc. Isabel Guerrero Arbolay

Lic. Harold Castillo Naranjo

Lic. Pedro González Almeida

Lic. Lázaro Páez Albuerne

Edición en formato electrónico:

Dra. Raquel Cruz Batista

Lic. Pedro González Almeida

P R E S E N T A C I Ó N

En esta segunda edición del Anuario Estadístico de Mayabeque el Departamento de Registros Médicos y Estadísticas de Salud de la Dirección Provincial de Salud, presenta una caracterización de la situación de salud de la provincia a partir de las cifras que expresan los indicadores del 2015 contenidos en el documento y que recorren los componentes de población, reproducción, Muerte, enfermedad, recursos, servicios, colaboración en salud y formación de personal calificado, 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 67 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.apppm.y.cu/ en el que podrá acceder a la publicación seriada a partir del año 2014. 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. Raquel Cruz Batista
Jefa de Departamento de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Dirección Provincial de Salud de Mayabeque*

Simbología utilizada
- magnitud cero
... dato no disponible

*Departamento de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Dirección Provincial de Salud de Mayabeque
Finca Ojo de Agua, Barrio Chávez. Localidad Jamaica*

0.0 tasa menor de 0.05
M Masculino

*San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba.
Teléfonos: 047 848406-09*

F Femenino

Correo electrónico: estadcphe@infomed.sld.cu

TABLA DE CONTENIDO

Presentación	4
Prólogo	9
DATOS DEMOGRÁFICOS	
Cuadro 1 Población media según sexo. Años seleccionados 2011-2015.....	13
Cuadro 2 Población media y densidad de población según grupo de edad y municipio. 2015.....	13
Cuadro 3 Población media masculina según grupo de edad y municipio. 2015.....	14
Cuadro 4 Población media femenina según grupo de edad y municipio. 2015.....	15
Cuadro 5 Indicadores de natalidad. Años seleccionados 2011-2015.....	15
Cuadro 6 Indicadores de natalidad según municipio. 2015.....	16
Cuadro 7 Nacimientos en instituciones de salud según mes de ocurrencia. 2011-2015.....	16
Cuadro 8 Tasa de fecundidad según edad de la madre. 2011-2015.....	17
Cuadro 9 Indicadores demográficos. 2011-2015.....	17
MORTALIDAD	
Cuadro 10 Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 2011-2015.....	19
Cuadro 11 Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. Años seleccionados 2011-2015.....	19
Cuadro 12 Mortalidad según grupo de edad y sexo. 2014-2015.....	20
Cuadro 13 Mortalidad según grupo de edad y municipio de residencia. 2015.....	21
Cuadro 14 Principales causas de muerte en todas las edades. 2011-2015.....	22
Cuadro 15 Principales causas de muerte según sexo. 2014-2015.....	23
Cuadro 16 Defunciones por municipio según principales causas de muerte. 2015.....	24
Cuadro 17 Tasa de mortalidad bruta y ajustada por edad según principales causas de muerte y municipio. 2015.....	25
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.....	28
Cuadro 19 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2014-2015.....	29
Cuadro 20 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2014-2015.....	31
Cuadro 21 Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2014-2015.....	33
Cuadro 22 Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 2015.....	35
Cuadro 23 Tasas de mortalidad por tres grandes grupos de causas según sexo y municipio. 2015.....	36
Cuadro 24 Mortalidad infantil y del menor de 5 años según sexo. Años seleccionados 2011-2015.....	37
Cuadro 25 Mortalidad infantil según municipio. 2014-2015.....	37
Cuadro 26 Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según municipio. 2011-2015.....	38
Cuadro 27 Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años según municipio. 2014-2015.....	38
Cuadro 28 Mortalidad perinatal y sus componentes. 2011-2015.....	39
Cuadro 29 Mortalidad perinatal según municipio. 2014-2015.....	39
Cuadro 30 Principales causas de muerte en menores de 1 año. 2014-2015.....	40
Cuadro 31 Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista cubana abreviada 28 de mortalidad infantil). 2015.....	41
Cuadro 32 Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de un año según componentes. 2015.....	42
Cuadro 33 Principales causas de muerte de 1-4 años de edad. 2014-2015.....	43
Cuadro 34 Principales causas de muerte de 5-14 años de edad. 2014-2015.....	44
Cuadro 35 Principales causas de muerte de 10-19 años de edad. 2014-2015.....	45
Cuadro 36 Principales causas de muerte de 15-49 años de edad. 2013-2014.....	46
Cuadro 37 Principales causas de muerte de 50-64 años de edad. 2014-2015.....	47
Cuadro 38 Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 2014-2015.....	48
Cuadro 39 Principales causas de muerte de 60 años y más de edad 2014-2015.....	49
Cuadro 40 Principales causas de muerte de 60-69 años de edad. 2014-2015.....	50
Cuadro 41 Principales causas de muerte de 70-79 años de edad. 2014-2015.....	51
Cuadro 42 Principales causas de muerte de 80 años y más de edad. 2014-2015.....	52
Cuadro 43 Mortalidad por tumores malignos según localización. 2014-2015.....	53
Cuadro 44 Mortalidad por tumores malignos según localización y sexo. 2015.....	54
Cuadro 45 Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según localización y grupo de edad. 2015.....	55
Cuadro 46 Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según localización y grupo de edad. 2015.....	56
Cuadro 47 Mortalidad por enfermedades del corazón según causa. 2014-2015.....	57
Cuadro 48 Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo masculino según causa y grupo de edad. 2015.....	58
Cuadro 49 Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo femenino según causa y grupo de edad. 2015.....	59
Cuadro 50 Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo masculino según tipo y grupo de edad. 2015.....	60

Cuadro 51	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo femenino según tipo y grupo de edad. 2015.....	60
Cuadro 52	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2014-2015.....	61
Cuadro 53	Mortalidad por accidentes en el sexo masculino según causas seleccionadas y grupo de edad. 2015.....	62
Cuadro 54	Mortalidad por accidentes en el sexo femenino según causas seleccionadas y grupo de edad. 2015.....	63
Cuadro 55	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99). Años seleccionados. 2014-2015.....	64
Cuadro 56	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según municipio. 2015.....	64
Cuadro 57	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09). 2011-2015.....	65
Cuadro 58	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según municipio. 2015.....	65
Cuadro 59	Mortalidad materna según causa. 2012-2015.....	66
Cuadro 60	Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio según causa. 2012-2015.....	67
Cuadro 61	Mortalidad materna según municipio. 2014-2015.....	68
Cuadro 62	Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 2011-2015.....	69

MORBILIDAD

Cuadro 63	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según sexo. 2011-2015.....	71
Cuadro 64	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad. 2014-2015.....	72
Cuadro 65	Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 2011-2015.....	73
Cuadro 66	Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo y municipio. 2015.....	73
Cuadro 67	Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 2011-2015.....	74
Cuadro 68	Incidencia de lepra según grupo de edad y forma clínica. 2011-2015.....	75
Cuadro 69	Incidencia y prevalencia de tuberculosis según municipio. 2015.....	76
Cuadro 70	Incidencia de lepra según clasificación operacional y municipio. 2015.....	76
Cuadro 71	Prevalencia de lepra según clasificación operacional y municipio. 2015.....	77
Cuadro 72	Prevalencia de tuberculosis y lepra. 2011-2015.....	77
Cuadro 73	Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según grupo de edad. 2015.....	78
Cuadro 74	Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2011-2015.....	78
Cuadro 75	Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según municipio. 2015.....	79
Cuadro 76	Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo. 2015.....	80
Cuadro 77	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 2011-2015.....	80
Cuadro 78	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas según edad. 2014-2015.....	80
Cuadro 79	Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y municipio. 2015.....	81
Cuadro 80	Incidencia de cáncer según principales localizaciones. Ambos sexos. 2012. sexos.....	81
Cuadro 81	Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2012.....	82
Cuadro 82	Incidencia de cáncer en menores de 15 años según grupos diagnósticos y edad. 2012.....	83
Cuadro 83	Incidencia de cáncer en población masculina de 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012.....	83
Cuadro 84	Incidencia de cáncer en población femenina de 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012.....	84
Cuadro 85	Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 2011-2015.....	85
Cuadro 86	Cobertura de vacunación en población menor de un año según tipo de vacuna. 2011-2015.....	86
Cuadro 87	Índice de bajo peso al nacer. 2011-2015.....	86
Cuadro 88	Índice de bajo peso al nacer por provincia de residencia de la madre y provincia en que ocurrió el nacimiento. 2015.....	86

RECURSOS

Cuadro 89	Ejecución del presupuesto y gasto por habitante. Años seleccionados 2011-2015.....	88
Cuadro 90	Trabajadores de la salud. 2011-2015.....	88
Cuadro 91	Técnicos básicos, medios y superiores según municipio. 2015.....	89
Cuadro 92	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según municipio y nivel de subordinación. 2015.....	89
Cuadro 93	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según nivel de ocupación. 2015.....	90
Cuadro 94	Médicos y estomatólogos según municipio. 2011-2015.....	91
Cuadro 95	Médicos de la familia ubicados en la comunidad y cobertura según municipio. 2015.....	92
Cuadro 96	Médicos dedicados y/o especializados según especialidad. 2015.....	93
Cuadro 97	Estomatólogos dedicados y/o especializados según especialidad. 2015.....	94
Cuadro 98	Personal de enfermería que labora en el Sistema Nacional de Salud según categoría y municipio. 2015.....	95
Cuadro 99	Países en los que Cuba presta colaboración en salud según regiones. 2015.....	96
Cuadro 100	Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2015.....	97
Cuadro 101	Unidades según tipo y municipio. 2015.....	98
Cuadro 102	Hospitales según número de camas de dotación y municipio. 2015.....	101
Cuadro 103	Dotación de camas de asistencia médica y social. 2011-2015.....	101
Cuadro 104	Promedio de camas reales según especialidad y municipio. 2015.....	102
Cuadro 105	Salas de terapia intensiva según especialidad y municipio. 2014-2015.....	103
Cuadro 106	Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y municipio. 2015.....	104
Cuadro 107	Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y municipio. 2015.....	104
Cuadro 108	Red nacional de bibliotecas y centros de información en salud según municipio y tipo de unidad. 2015.....	105
Cuadro 109	Unidades conectadas a Infomed por enlace arrendado según municipio y tipo de unidad. 2014.....	106

SERVICIOS

Cuadro 110	Consultas médicas y estomatológicas. 2011-2015.....	108
Cuadro 111	Consultas médicas según municipio. 2015.....	108
Cuadro 112	Distribución porcentual de consultas externas y de cuerpo de guardia por tipo de unidad. 2011-2015.....	109
Cuadro 113	Consultas médicas en la atención primaria en salud según tipo y municipio. 2015.....	109
Cuadro 114	Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia e ingresos en el hogar según municipio. 2015.....	110
Cuadro 115	Consulta externa según especialidad. 2014-2015.....	111
Cuadro 116	Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 2014-2015.....	112
Cuadro 117	Consulta externa según especialidad y municipio. 2015.....	113
Cuadro 118	Consultas de pediatría según grupo de edad (hasta los 18 años) y provincia. 2015.....	114
Cuadro 119	Consultas de puericultura según grupo de edad (hasta los 18 años) y municipio. 2015.....	115
Cuadro 120	Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 2011-2015.....	116
Cuadro 121	Consultas de puericultura según grupo de edad hasta los 14 años. 2011-2015.....	117
Cuadro 122	Consultas estomatológicas según municipio. 2015.....	118
Cuadro 123	Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2011-2015.....	118
Cuadro 124	Indicadores de la actividad quirúrgica. 2011-2015.....	119
Cuadro 125	Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidad. 2014-2015.....	119
Cuadro 126	Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 2011-2015.....	120
Cuadro 127	Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 2011-2015.....	121
Cuadro 128	Indicadores de la utilización de las camas según municipio. 2015.....	122
Cuadro 129	Ingresos hospitalarios. Años seleccionados 2011-2015.....	123
Cuadro 130	Ingresos por 100 habitantes según especialidad y municipio. 2015.....	123
Cuadro 131	Ingresos en hogares maternos. 2011-2015.....	124
Cuadro 132	Albergados en hogares de ancianos según sexo. 2011-2015.....	125
Cuadro 133	Indicadores seleccionados sobre abortos inducidos. 2011-2015.....	125
Cuadro 134	Porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por método anticonceptivo. 2011-2015.....	126
Cuadro 135	Donaciones de sangre por 100 habitantes y por 100 ingresos hospitalarios. 2011-2015.....	126
Cuadro 136	Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y municipio. 2015.....	127
Cuadro 137	Indicadores de la Atención Materno Infantil en el Plan Turquino según municipio. 2015.....	127

FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO

Cuadro 138	Centros de educación médica superior según municipio. 2015.....	128
Cuadro 139	Graduados de la educación superior según especialidad. 2011-2015.....	129
Cuadro 140	Matrícula de Medicina según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	129
Cuadro 141	Matrícula de Estomatología según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	130
Cuadro 142	Matrícula de Licenciatura en Enfermería según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	130
Cuadro 143	Matrícula de Licenciatura en Bioanálisis Clínico según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	131
Cuadro 144	Matrícula de Licenciatura en Higiene y Epidemiología según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	131
Cuadro 145	Matrícula de Licenciatura en Imagenología y Radiofísica Médica según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	132
Cuadro 146	Matrícula de Licenciatura en Logofonoaudiología según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	132
Cuadro 147	Matrícula de Licenciatura en Nutrición según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	133
Cuadro 148	Matrícula de Licenciatura en Optometría y Óptica según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	133
Cuadro 149	Matrícula de Licenciatura en Rehabilitación en Salud según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	134
Cuadro 150	Matrícula de Licenciatura en Sistema de Información en Salud según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	134
Cuadro 151	Matrícula de Licenciatura de Tecnología de la Salud según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	135
Cuadro 152	Matrícula de Licenciatura en Psicología según municipio y año académico. Curso 2015-2016.....	135
Cuadro 153	Extranjeros estudiando en Mayabeque según especialidad y año académico. Curso 2015-2016.....	136
Cuadro 154	Profesionales de la salud en régimen de residencia según especialidad. Año 2015.....	137

COMPARACIONES INTERNACIONALES

Cuadro 155	Comparaciones Internacionales. Indicadores seleccionados por países.....	139
Cuadro 156	Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por regiones.....	144

FUENTES DE INFORMACIÓN

Cuadro 157	Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.....	146
------------	--	-----

PRÓLOGO

La Provincia Mayabeque presenta el Anuario Estadístico de Salud por segunda vez en los cinco años de fundada, ofreciendo los indicadores del estado de salud de la población para consulta y referencia oficial, actualizada hasta el cierre del 2015.

La población de Mayabeque está compuesta por 380 111 habitantes, distribuidos en 11 municipios, la relación de masculinidad es de 1032 hombres por 1 000 mujeres, en números absolutos, 5967 hombres más que mujeres, para una ininterrumpida tendencia a la masculinización poblacional, desde el 2011. El porcentaje de urbanización es de un 72.6 % y el 19.1 % de las personas tiene 60 años y más de edad.¹ El nivel de reproducción de la población es bajo, aunque en el 2015 aumenta el número de nacimientos en 38 con respecto al 2014, la tasa de natalidad es de 10.5 nacidos vivos por 1 000 habitantes y la tasa de fecundidad general es de 41.6 nacidos vivos por 1 000 mujeres de 15 a 49 años. Aumentan con respecto al 2014 las tasas de fecundidad en dos de los grupos más jóvenes de edad fértil de la mujer (15-19 años y 25-29 años). La tasa global de fecundidad es de 1.59 ² y la bruta de reproducción de 0.78.³ El porcentaje de nacidos vivos institucionales es 99.9 %.^{4.5}

En el año 2015, se reportaron 3592 defunciones, 48 más que en el 2014, a expensas fundamentalmente, de fallecidos de 65 años y más de edad. La tasa de mortalidad general es de 9.4 defunciones por cada 1 000 habitantes. Según clasificación en tres grupos de causas de muerte, la tasa de mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles es la más elevada, 740.0 defunciones por cada 100 000 habitantes, y la de mayor incremento respecto al año anterior, le sigue en orden decreciente, la tasa de mortalidad por enfermedades transmisibles, causas de muerte materna, perinatal y nutricional, 105.8, y la mortalidad por causas externas, 85.0, estas dos últimas con menor incremento entre años.⁶

Con relación a las 10 primeras causas de muerte, los tumores malignos ocupan el primer lugar con una tasa de mortalidad de 226.5 por 100 000 habitantes, seguida de las enfermedades del corazón, con 223.1 y las enfermedades cerebrovasculares con 99.1, estas tres causas explican el 58.1 % del total de defunciones de la provincia. Este comportamiento es similar en 6 de los 11 municipios de la provincia. Se incrementan las tasas de mortalidad para todas las causas, excepto para las enfermedades del corazón, las enfermedades cerebrovasculares, las enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, la diabetes mellitus y la cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado; de acuerdo al sexo, la mortalidad masculina es superior a la femenina excepto para la influenza y neumonía y la diabetes mellitus; es 4.2 veces mayor el riesgo de morir en los hombres por lesiones autoinfligidas y 2.8 veces mayor, por cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado.

La tasa de años de vida potencial perdidos se eleva discretamente para los tumores malignos, la influenza y neumonía, los accidentes, enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares y las lesiones

¹ Sistema de Información Estadístico Nacional de Demografía. Oficina Nacional de Estadística e Información.

² Nota técnica: Número promedio de hijos por mujer.

³ Nota técnica: Número promedio de hijas por mujer.

⁴ *Ibidem* 2.

⁵ Sistema de Información Estadística de Obstetricia y Recién Nacidos. Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud.

⁶ Dirección Provincial de Salud. Anuario Estadístico de Salud. 2015. p. 45. Cuadro 23. Mayabeque. 2015.

autoinflingidas, no varía en las enfermedades del corazón y decrece para el resto de las causas de muerte. Según lista de mortalidad cubana abreviada 41, para las primeras doce causas no se visualizan, incrementos de la mortalidad por otras enfermedades.

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. 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 vías urinarias el de laringe y el del páncreas, y en las mujeres el de intestino, excepto el recto el de mama, el de otras partes del útero y las no especificadas, todos con tasas superiores a 10 por cada 100 000 habitantes. Persiste la sobremortalidad masculina por tumores malignos, a excepción de las localizaciones en Intestino, excepto el recto, en encéfalo, en recto, porción rectosigmoidea y ano y páncreas.

El 61 % de las muertes por enfermedades del corazón ocurre por enfermedades isquémicas, de ellas, el 71 % por infarto agudo del miocardio. Se presenta sobremortalidad femenina, para la enfermedad isquémica crónica del corazón, enfermedades hipertensivas 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 57 % de las defunciones por accidentes, resulta la tasa de mortalidad más elevada del grupo y ocasionan, junto a las secuelas de accidentes y la exposición al humo, fuego y llamas, más muertes en el sexo femenino.

En los dos últimos años la tasa de mortalidad infantil se ha mantenido por debajo de 5 por cada 1 000 nacidos vivos, ubicándonos en las primeras diez provincias con tasas de mortalidad infantil más bajas a nivel nacional. La tasa de mortalidad perinatal decrece a expensas de la neonatal precoz. La tasa de mortalidad del menor de cinco años es de 6.7 por 1 000 nacidos vivos y el porcentaje de supervivencia a esa edad es de 99.9 %.

La tasa de mortalidad materna del 2015 fue de 49.4 defunciones por 100 000 nacidos vivos. La tasa de mortalidad materna por causas indirectas aumentan y decrece la tasa de mortalidad materna tardía.⁷ No se reportan muertes por secuelas de causas obstétricas.⁸

La tasa de mortalidad materna en Cuba es fiable y susceptible de reducción dada su tendencia histórica, causalidad, voluntad y prioridad nacional concedida para ello. El Ministerio de Salud Pública de Cuba, desarrolló un estudio de mortalidad en mujeres de edad reproductiva (RAMOS, por sus siglas en inglés), para evaluar la calidad del reporte de la muerte materna, el cual culminó en el año 2015.

En este estudio se estudiaron la totalidad de las mujeres reportadas fallecidas, entre 12 y 49 años en el 2013, 2 731. 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.⁹

Están eliminadas 15 enfermedades infecciosas y 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 de población. Las atenciones médicas por enfermedades diarreicas agudas decrecen y aumentan las atenciones por infección respiratoria aguda.

⁷ 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.

⁸ 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.

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

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

Mayabeque cuenta con **12410** trabajadores de la salud, que representan el 5.1 % de la población en edad laboral, el 65.3 % son mujeres. Existe 52.3 médicos por cada 10 000 habitantes y 690 habitantes por estomatólogos.

Contamos con 4 hospitales, el 100 % tienen entre 100 y 199 camas. Mayabeque cuenta con 3 salas de terapia intensiva, 20 policlínicos, 10 clínicas estomatológicas, 10 hogares maternos, 28 bibliotecas médicas, 6 hogares de ancianos, 9 casas de abuelos y 2 hogares de impedidos. Existen servicios de rehabilitación integral en todos los niveles de atención, con 20 salas en la atención primaria en salud.

Ingresa en hospitales, como promedio, 5 personas por cada 100 habitantes. Se cuenta con 3.8 camas por 1 000 habitantes, con mayor promedio de estadía hospitalaria, 7.2, e índice de rotación, 36.9, y menor intervalo de sustitución, 2.6. Se realizaron un total de 18254 operaciones, el 28 % de las operaciones mayores son ambulatorias y aumentan las operaciones por mínimo acceso.

Aumenta el número de consultas, se ofrecen en promedio, 7.3 consultas por habitante, 5.5 consultas médicas y 1.8 estomatológicas. En la atención primaria, el 73.3 % de las consultas externas se realizan por médicos de familia, la tasa de ingresos en el hogar es de 1.8 por 100 habitantes, el 98.2 % de las consultas externas y el 65.3% de las de urgencia se ofrecen en policlínicos. El 70.6 % del total de pacientes atendidos con medicina natural y tradicional reciben el servicio en la atención primaria, el 24.2 % en estomatología, y el 5.2 % en hospitales.

La formación de recursos humanos de la salud ocurre en una facultad de ciencias médicas y cuatro filiales universitarias municipales.

Mayabeque presta colaboración internacional en salud en 39 países.

Respecto a la gestión de la información estadística en salud se aplican acciones para reducir la carga estadística y elevar la eficiencia y la calidad de los procesos y resultados.

Mayabeque.

Junio 2016

2015

DATOS

DEMOGRÁFICOS

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 1. Población media según sexo. Años seleccionados 2011-2015

Año	Total	Masculino	Femenino
2011	385148	195229	189919
2012	381340	193266	188074
2013	371198	188498	182700
2014	371198	188498	182700
2015	380111	193039	187072

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 municipio. 2015

Municipio	<1 años	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Bejucal	253	1218	1354	1762	1786	7448	4906
San José	924	3315	4126	4681	4895	20410	13587
Jaruco	255	915	1110	1409	1579	6365	4570
Santa Cruz	349	1355	1722	2038	2126	9305	6374
Madruga	298	1147	1305	1537	1860	7376	5072
Nueva Paz	270	1075	1211	1515	1601	6825	4445
San Nicolás	213	925	958	1261	1408	5605	3766
Güines	697	2687	3182	3852	4110	17961	11893
Melena del Sur	214	958	960	1321	1364	5621	3781
Batabanó	300	1338	1515	1774	1869	7640	4941
Quivicán	301	1303	1578	1853	1892	8272	5256
Total	4074	16236	19021	23003	24490	102828	68591

Municipio	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total	Densidad de población (hab/km ²)
Bejucal	3535	2482	1541	396	404	27085	232.8
San José	9384	6923	4175	1101	1011	74532	125.8
Jaruco	3137	2631	1849	488	510	24818	90.0
Santa Cruz	4660	3673	2135	529	516	34782	91.7
Madruga	3758	3038	1947	498	441	28277	61.5
Nueva Paz	3415	2455	1620	423	418	25273	48.3
San Nicolás	2839	2069	1241	356	329	20970	91.6
Güines	8974	7108	4517	1100	986	67067	154.9
Melena del Sur	2507	2014	1165	291	294	20490	87.7
Batabanó	3296	2273	1380	356	324	27006	102.5
Quivicán	3822	2799	1834	443	458	29811	131.3
Total	49327	37465	23404	5981	5691	380111	101.8

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

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

Municipio	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Bejucal	132	638	712	938	945	3859	2508
San José	488	1751	2263	2498	2640	10913	7012
Jaruco	140	440	589	700	822	3255	2224
Santa Cruz	183	711	900	1043	1095	4718	3132
Madruga	161	570	636	792	935	3901	2498
Nueva Paz	143	566	623	754	807	3647	2236
San Nicolás	100	483	489	633	701	2904	1821
Güines	347	1365	1610	1977	2116	9282	5829
Melena del Sur	126	496	524	702	699	2999	1899
Batabanó	155	657	781	931	970	3961	2531
Quivicán	166	688	796	959	983	4337	2695
Total	2141	8365	9923	11927	12713	53776	34385

Municipio	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total
Bejucal	1820	1237	761	170	154	13874
San José	4715	3488	2097	514	474	38853
Jaruco	1540	1292	909	217	200	12328
Santa Cruz	2323	1911	1085	253	230	17584
Madruga	1796	1457	980	236	187	14149
Nueva Paz	1704	1250	804	218	174	12926
San Nicolás	1428	1036	583	166	131	10475
Güines	4332	3353	2133	479	414	33237
Melena del Sur	1244	1034	581	142	147	10593
Batabanó	1642	1112	697	173	160	13770
Quivicán	1869	1424	916	218	199	15250
Total	24413	18594	11546	2786	2470	193039

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

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

Municipio	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Bejucal	121	580	642	824	841	3589	2398
San José	436	1564	1863	2183	2255	9497	6575
Jaruco	115	475	521	709	757	3110	2346
Santa Cruz	166	644	822	995	1031	4587	3242
Madruga	137	577	669	745	925	3475	2574
Nueva Paz	127	509	588	761	794	3178	2209
San Nicolás	113	442	469	628	707	2701	1945
Güines	350	1322	1572	1875	1994	8679	6064
Melena del Sur	88	462	436	619	665	2622	1882
Batabanó	145	681	734	843	899	3679	2410
Quivicán	135	615	782	894	909	3935	2561
Total	1933	7871	9098	11076	11777	49052	34206

Provincia	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 años y más	Total
Bejucal	1715	1245	780	226	250	13211
San José	4669	3435	2078	587	537	35679
Jaruco	1597	1339	940	271	310	12490
Santa Cruz	2337	1762	1050	276	286	17198
Madruga	1962	1581	967	262	254	14128
Nueva Paz	1711	1205	816	205	244	12347
San Nicolás	1411	1033	658	190	198	10495
Güines	4642	3755	2384	621	572	33830
Melena del Sur	1263	980	584	149	147	9897
Batabanó	1654	1161	683	183	164	13236
Quivicán	1953	1375	918	225	259	14561
Total	24914	18871	11858	3195	3221	187072

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. Años seleccionados 2011-2015

Año	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
2011	4194	10.9	4194	100.0
2012	4008	10.8	4005	99.9
2013	4095	11.0	4089	99.9
2014	4009	10.8	4005	99.9
2015	4047	10.6	4041	99.9

Cuadro 6. Indicadores de natalidad según municipios. 2015

Municipio	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
Bejucal	258	9.5	258	100
San José	907	12.2	906	99.9
Jaruco	251	10.1	251	100
Santa Cruz	353	10.1	353	100
Madruga	237	8.4	237	100
Nueva Paz	253	10	252	100
San Nicolás	196	9.3	196	100
Güines	649	9.7	647	99.7
Melena del Sur	270	13.2	269	99.6
Batabanó	327	12.1	326	99.7
Quivicán	346	11.6	346	100
Total	4047	10.6	4041	99.9

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

Cuadro 7. Nacimientos en instituciones de salud según mes de ocurrencia. 2011-2015

Mes	2011	2012	2013	2014	2015
Enero	367	326	354	340	342
Febrero	256	322	288	301	280
Marzo	276	323	303	309	307
Abril	274	253	287	268	317
Mayo	284	229	266	273	260
Junio	287	303	275	291	268
Julio	340	348	326	308	313
Agosto	381	389	387	384	368
Septiembre	456	395	423	404	405
Octubre	449	383	402	387	381
Noviembre	410	377	386	359	413
Diciembre	414	357	393	381	387
Total	4194	4005	4090	4005	4041

Cuadro 8. Tasa de fecundidad según edad de la madre. 2011-2015

Edad de la madre	2011	2012	2013	2014	2015
15-19	50.3	51.3	49.2	49.2	50.4
20-24	101.1	101.3	100.9	100.9	97.9
25-29	91.2	89.4	81.9	81.9	90.6
30-34	51.7	51.3	50.1	50.1	49.2
35-39	21.1	21.5	20.7	20.7	26.2
40-44	3.4	3.9	3.7	3.7	4.2
45-49	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2
Total	41.2	40.9	40.2	40.2	41.6

Tasa por 1 000 mujeres de la edad.

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

Cuadro 9. Indicadores demográficos. 2011-2015

Indicador	2011	2012	2013	2014	2015
Densidad de población (habitantes/km ²)	103.2	102.2	99.4	99.4	101.8
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1.59	1.59	1.53	1.53	1.59
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)	0.78	0.78	0.75	0.75	0.78
Porcentaje de adulto mayor de la población	17.5	11.5	18.9	18.9	19.1
Relación de masculinidad (hombres por mil mujeres)	1 028	1 028	1031	1031	1032
Porcentaje de población urbana	76.7	73.6	72.9	72.9	73.1

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

2015

M O R T A L I D A D

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 10. Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 2011-2015

Año	<7	7 a 27 días	28 días	<1 año	1 - 4 años	5 - 14 años	15-49 años	50-64 años	65 años y más	Total *
Número de defunciones										
2011	11	4	9	24	7	9	247	500	2412	3199
2012	10	1	11	22	1	6	236	525	2445	3239
2013	15	4	5	24	9	11	231	514	2512	3302
2014	10	2	5	17	6	11	238	601	2671	3544
2015	8	3	7	18	8	9	246	592	2719	3592
Tasa por 1 000 nacidos vivos										
Tasa por 1 000 habitantes										
2011	2.6	1.0	2.1	5.7	0.5	0.2	1.2	8.0	50.0	8.3
2012	2.5	0.2	2.7	5.5	0.1	0.1	1.2	8.4	48.1	8.5
2013	3.7	1.0	1.2	5.9	0.6	0.3	1.2	8.3	49.6	8.9
2014	2.5	0.5	1.2	4.2	0.4	0.3	1.2	9.7	52.8	9.5
2015	2.0	0.7	1.7	4.4	0.5	0.2	1.3	8.6	51.5	9.4

* Se incluyen defunciones de edad ignorada.

Cuadro 11. Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. Años seleccionados. 2011-2015

Año	Total			Masculino			Femenino		
	Defun- ciones	Tasa		Defun- ciones	Tasa		Defun- ciones	Tasa	
		Bruta	Ajustada		Bruta	Ajustada		Bruta	Ajustada
2011	3200	8.3	4.8	1771	9.1	5.7	1429	7.5	3.9
2012	3240	8.5	4.6	1755	9.1	5.3	1485	7.9	3.7
2013	3302	8.9	4.8	1773	9.4	5.5	1529	8.4	4.1
2014	3544	9.5	5.1	1957	10.4	6.1	1587	8.7	4.2
2015	3592	9.4	5.0	1987	10.3	5.9	1605	8.6	4.1

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	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
2014						
<1 año	17	4.2	13	6.3	4	2.1
1-4	6	0.4	3	0.4	3	0.4
5-9	8	0.2	4	0.2	4	0.2
10-14	3	0.2	3	0.3	0	0
15-19	9	0.4	5	0.4	4	0.4
20-24	18	0.7	15	1.2	3	0.3
25-29	15	0.6	13	0.9	2	0.2
30-34	20	0.8	15	1.1	5	0.4
35-39	25	1.1	20	1.7	5	0.5
40-44	58	1.9	33	2.1	25	1.7
45-49	93	2.8	57	3.4	36	2.2
50-54	148	6.5	97	8.5	51	4.5
55-59	177	8.9	102	10.5	75	7.4
60-64	276	14.2	158	16.4	118	12.1
65-69	341	20.3	208	25.2	133	15.5
70-74	445	34.1	252	38.3	193	29.8
75-79	492	56.5	276	65.2	216	48.2
80-84	499	86.3	262	99.5	237	75.2
85 y más	894	143.1	421	153.4	473	135
Total*	3544	9.5	1957	10.4	1587	8.7
2015						
<1 año	18	4.4	6	2.8	12	6.2
1-4	8	0.5	4	0.5	4	0.5
5-9	7	0.4	5	0.5	2	0.2
10-14	2	0.1	1	0.1	1	0.1
15-19	10	0.4	7	0.6	3	0.3
20-24	12	0.4	9	0.6	3	0.2
25-29	22	0.8	15	1.1	7	0.6
30-34	27	1.2	19	1.6	8	0.8
35-39	34	1.3	21	1.6	13	1.0
40-44	51	1.5	29	1.7	22	1.3
45-49	90	2.6	57	3.3	33	1.9
50-54	158	5.5	100	6.9	58	4.0
55-59	164	8.1	104	10.4	60	5.8
60-64	270	13.7	162	16.5	108	10.8
65-69	337	19.1	204	23.3	133	14.9
70-74	442	32.1	266	38.9	176	25.3
75-79	447	46.5	262	55.7	185	37.6
80-84	512	85.6	261	93.7	251	78.6
85 y más	981	172.4	455	184.2	526	163.3
Total*	3592	9.4	1987	10.3	1605	8.6

* En el 2013 se incluyen 19 defunciones de edad ignorada y 9 en el 2014.

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 municipio. 2015

Municipios	< 7	7-27	28 días	< 1	1-4	5-14	15-49	50-64	65 años	Total*
	días	días	a 11 meses	año	años	años	años	años	y más	
Número de defunciones										
Bejucal	0	1	0	1	0	2	16	33	153	205
San José	0	2	1	3	2	3	46	99	492	645
Jaruco	1	0	2	3	1	0	18	32	236	290
Santa Cruz	1	0	0	1	1	0	13	58	231	304
Madruga	1	1	0	2	2	1	15	48	232	300
Nueva Paz	2	0	0	2	1	0	21	51	183	258
San Nicolás	0	0	0	0	0	0	13	35	169	217
Güines	2	0	0	2	0	1	16	30	154	203
Melena del Sur	1	1	0	2	1	0	51	121	511	686
Batabanó	0	2	0	2	0	2	21	33	143	201
Quivicán	0	0	0	0	0	0	16	52	215	283
Total	8	7	3	18	8	9	246	592	2719	3592
Tasa por 1 000 nacidos vivos										
Tasa por 1 000 habitantes										
Bejucal	0.0	3.1	0.0	3.1	0.0	0.6	1.1	6.8	43.4	7.6
San José	0.0	7.8	3.9	11.6	0.6	0.3	1.2	7.5	51.9	8.7
Jaruco	1.5	0.0	3.1	4.6	1.1	0.0	1.4	7.1	57.1	11.7
Santa Cruz	4.0	0.0	0.0	4.0	0.7	0.0	0.7	8.8	47.0	8.7
Madruga	4.2	4.2	0.0	8.4	1.7	0.4	1.0	9.0	53.6	10.6
Nueva Paz	7.4	0.0	0.0	7.4	0.9	0.0	1.6	10.8	50.9	10.2
San Nicolás	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	8.9	58.5	10.3
Güines	5.8	0.0	0.0	5.8	0.0	0.1	0.5	2.4	15.4	3.0
Melena del Sur	1.1	1.1	0.0	2.2	1.0	0.0	4.7	33.8	189.9	33.5
Batabanó	0.0	10.2	0.0	10.2	0.0	0.6	1.5	7.3	45.6	7.4
Quivicán	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	9.9	52.5	9.5
Total	2.0	1.7	0.7	4.4	0.5	0.2	1.3	8.6	51.5	9.4

* Se incluyen 1 defunciones de edad ignorada.

Cuadro 14. Principales causas de muerte en todas las edades. 2012-2015

Causa	2011	2012	2013	2014	2015
	Número de defunciones				
Tumores malignos (C00-C97)	769	754	736	783	861
Enfermedades del corazón (I05-I52)	816	868	816	873	848
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	332	318	356	373	377
Influenza y neumonía (J09-J18)	191	199	219	279	348
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	177	172	182	210	222
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	148	129	173	140	139
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	76	63	64	67	87
Diabetes mellitus (E10-E14)	111	118	80	98	74
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	63	65	59	52	70
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760-K761)	38	48	62	59	50
Causa	Tasa por 100 000 habitantes				
Tumores malignos	199.7	195.8	198.3	210.9	226.5
Enfermedades del corazón	214.0	225.4	219.8	235.2	223.1
Enfermedades cerebrovasculares	86.2	82.6	95.9	100.5	99.2
Influenza y neumonía	49.6	51.7	59.0	75.2	91.6
Accidentes	46.0	44.7	49.0	56.6	58.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	38.4	33.5	46.6	37.7	36.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	19.7	16.4	17.2	18.0	22.9
Diabetes mellitus	28.8	30.6	21.6	26.4	19.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	16.4	16.9	15.9	14.0	18.4
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	9.9	12.5	16.7	15.9	13.2

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	
Tumores malignos (C00-C97)	454	248.5	328	179.5	1.4	507	262.6	354	189.2	1.4
Enfermedades del corazón (I05-I52)	459	251.2	411	225	1.1	479	248.1	369	197.3	1.3
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	190	104	180	98.5	1.1	202	104.6	175	93.5	1.1
Influenza y neumonía (J09-J18)	158	86.5	127	69.5	1.2	164	85.0	184	98.4	0.9
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	118	64.6	94	51.5	1.3	119	61.6	103	55.1	1.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	80	43.8	59	32.3	1.4	78	40.4	61	32.6	1.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	33	18.1	34	18.6	1.0	54	28.0	33	17.6	1.6
Diabetes mellitus (E10-E14)	33	18.1	64	35	0.5	25	13.0	49	26.2	0.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	38	20.8	12	6.6	3.2	57	29.5	13	6.9	4.2
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760-K761)	42	23	17	9.3	2.5	37	19.2	13	6.9	2.8

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 16. Defunciones por municipios según principales causas de muerte. 2015

Causa	Mayabeque	Bejucal	San José	Jaruco	Santa
			de las Lajas		Cruz del Norte
Enfermedades del corazón	848	34	152	48	67
Tumores malignos	861	58	146	72	91
Enfermedades cerebrovasculares	377	19	70	47	31
Influenza y neumonía	348	21	74	36	24
Accidentes	222	9	44	22	19
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	139	9	24	8	10
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	87	5	4	6	9
Diabetes mellitus	74	6	12	3	3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	50	0	11	2	7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	70	4	11	3	3

Causa	Madrugá	Nueva Paz	San Nicolás	Güines	Melena
			de Bari		del Sur
Enfermedades del corazón	95	61	42	174	51
Tumores malignos	62	56	54	168	42
Enfermedades cerebrovasculares	37	31	24	70	18
Influenza y neumonía	19	20	33	54	24
Accidentes	22	13	13	43	12
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	15	15	8	24	5
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	9	4	4	9	5
Diabetes mellitus	2	11	1	19	5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	2	1	3	8	3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	7	4	3	16	5

Causa	Batabanó	Quivicán
Enfermedades del corazón	39	85
Tumores malignos	52	60
Enfermedades cerebrovasculares	17	13
Influenza y neumonía	23	20
Accidentes	10	15
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	13	8
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	4	28
Diabetes mellitus	4	8
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6	7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	4	10

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

Causa	Mayabeque	Bejucal	San José de las Lajas	Jaruco	Santa Cruz del norte
Tasa bruta por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	223.1	144.4	125.5	259.4	193.4
Tumores malignos	226.5	192.5	214.1	250.5	290.1
Enfermedades cerebrovasculares	99.2	62.9	70.1	104.4	189.4
Influenza y neumonía	91.6	85.2	77.5	80.5	145.1
Accidentes	58.4	37.0	33.2	64.1	88.6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	36.6	48.1	33.2	35.8	32.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	22.9	14.8	18.5	13.4	24.2
Diabetes mellitus	19.5	14.8	22.2	28.3	12.1
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	13.2	22.2	0.0	11.9	8.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	18.4	14.8	14.8	23.9	12.1
Tasa ajustada por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	111.3	91.7	63.6	127.7	76.5
Tumores malignos	103.6	121.1	119.7	129.0	139.3
Enfermedades cerebrovasculares	47.8	37.2	36.6	46.9	71.9
Influenza y neumonía	43.6	47.9	40.0	37.5	53.8
Accidentes	35.5	27.2	14.2	38.7	47.5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	19.6	27.8	18.4	18.0	13.8
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	10.0	6.9	8.9	6.5	9.0
Diabetes mellitus	10.4	8.7	12.4	13.7	4.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.7	14.6	0.0	6.9	3.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	12.0	11.4	12.9	15.2	5.6

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 municipio, 2015. (Continuación)

	Madruga	Nueva Paz	San Nicolás de Bari	Güines
Causa				
Tasa bruta por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	336.0	248.9	241.4	200.3
Tumores malignos	219.3	205.0	221.6	195.9
Enfermedades cerebrovasculares	130.8	87.8	122.7	114.4
Influenza y neumonía	67.2	117.1	79.1	157.4
Accidentes	77.8	58.6	51.4	62
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	53	24.4	59.4	38.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	31.8	24.4	15.8	19.1
Diabetes mellitus	7.1	24.4	43.5	4.8
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.1	14.6	4	14.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	24.8	24.4	15.8	14.3
Tasa ajustada por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	149.2	125.9	112.1	103.4
Tumores malignos	112.7	120.5	120.5	111.1
Enfermedades cerebrovasculares	57.5	47.7	57.7	53.2
Influenza y neumonía	29	57.3	39.6	63
Accidentes	57.2	31.5	28.3	28.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	27.7	13.3	31.9	20.9
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	13.5	12.2	6.4	6.6
Diabetes mellitus	3.8	15.4	24.5	2.9
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	3.7	8.9	2.3	7.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.4	14.5	9.1	7

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 municipio, 2015. (Continuación)

Causa	Melena del Sur	Batabanó	Quivicán
Tasa bruta por 100 000 habitantes			
Enfermedades del corazón	285.1	192.6	203.9
Tumores malignos	201.3	257.5	261.6
Enfermedades cerebrovasculares	43.6	89.1	93.9
Influenza y neumonía	67.1	69.0	99.3
Accidentes	50.3	54.6	59.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	26.8	28.8	32.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	93.9	25.9	5.4
Diabetes mellitus	26.8	8.6	16.1
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	23.5	20.1	14.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	33.5	8.6	14.8
Tasa ajustada por 100 000 habitantes			
Enfermedades del corazón	139.8	92.9	109.8
Tumores malignos	114.7	142.3	142.5
Enfermedades cerebrovasculares	21.4	46.0	48.3
Influenza y neumonía	30.1	31.1	54.9
Accidentes	30.9	31.4	39.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	14.5	16.2	18.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	39.1	11.0	2.8
Diabetes mellitus	14.7	5.2	8.8
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	13.7	11.4	9.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	21.1	6.6	10.9

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

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 municipios, 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 1000 habitantes de 1-74 años, 2014-2015

Causa	Masculino		Femenino		Total	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Tumores malignos	18.6	19.6	17.5	17.8	18.1	18.7
Enfermedades del corazón	14.0	14.9	7.4	6.5	10.8	10.8
Enfermedades cerebrovasculares	4.9	4.5	2.4	2.4	3.7	3.5
Influenza y neumonía	2.7	3.4	2.5	3.0	2.6	3.2
Accidentes	8.8	11.8	2.6	3.6	5.8	7.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	2.0	1.9	2.3	1.9	2.1	1.9
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
Diabetes mellitus	1.3	1.1	1.6	1.6	1.4	1.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	3.5	5.3	1.7	1.9	2.6	3.6
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	3.4	2.5	0.8	1.0	2.1	1.7

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

Causa	2014			2015		
	Defunciones	Tasa Cruda	Tasa ajustada*	Defunciones	Tasa Cruda	Tasa ajustada*
Enfermedades del corazón (I05-I52)	870	234.4	118.1	848	223.1	111.3
Tumores malignos (C00-C97)	782	210.7	118.8	861	226.5	123.6
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	370	99.7	49.3	377	99.2	47.8
Influenza y neumonía (J09-J18)	285	76.8	76.0	348	91.6	43.6
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	212	57.1	32.2	222	58.4	35.5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	128	34.5	18.4	132	34.7	18.5
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03,G30)	122	32.9	12.9	114	30.0	13.3
Diabetes mellitus (E10-E14)	97	26.1	13.8	74	19.5	10.4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	67	18.0	8.2	87	22.9	10.0
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	59	15.9	9.6	50	13.2	7.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,Y870)	50	13.5	9.8	70	18.4	12.0
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	46	12.4	6.4	46	12.1	6.2
Tumores no malignos (D00-D48)	29	7.8	4.3	21	5.5	3.5
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	23	6.2	3.4	22	5.8	2.8
Agresiones (X85-Y09, Y871)	19	5.1	4.1	18	4.7	4.3
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	17	4.6	2.3	17	4.5	2.2
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34,Y872)	14	3.8	2.2	9	2.4	1.7
Sida (B20-B24)	12	3.2	3.1	0	0.0	0.0

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		
	Defunciones	Tasa cruda	Tasa ajustada*	Defunciones	Tasa cruda	Tasa ajustada*
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	12	3.2	1.9	2	0.5	0.3
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	12	3.2	4.6	8	2.1	2.8
Asma bronquial (J45-J46)	11	3.0	1.9	7	1.8	1.2
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	8	2.2	1.4	8	2.1	1.2
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	9	2.4	1.3	6	1.6	0.9
Hepatitis viral (B15-B19)	9	2.4	1.6	5	1.3	0.7
Anemias (D50-D64)	8	2.2	1.4	3	0.8	0.5
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	6	1.6	1.1	9	2.4	1.3
Úlcera digestiva (K25-K28)	5	1.3	0.6	0	0.0	0.0
Artrosis (M15-M19)	4	1.1	0.5	0	0.0	0.0
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	3	0.8	0.4	1	0.3	0.2
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	3	0.8	0.5	3	0.8	0.7
Leptospirosis (A27)	2	0.5	0.3	1	0.3	0.2
Tuberculosis (A15-A19)	2	0.5	0.3	0	0.0	0.0
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)**	0	0.0	0.0	1	0.3	0.5
Hiperplasia prostática (N40)**	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
Desnutrición (E40-E46)	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0

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		
	Defunciones	Tasa cruda	Tasa ajustada*	Defunciones	Tasa cruda	Tasa ajustada*
Enfermedades del corazón (I05-I52)	459	123.7	63.8	479	248.1	136.1
Tumores malignos (C00-C97)	454	122.3	68.8	507	262.6	147.9
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	190	51.2	27	202	104.6	55.9
Influenza y neumonía (J09-J18)	158	42.6	20.3	164	85.0	44.0
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	118	31.8	20.5	119	61.6	43.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	74	19.9	10.3	76	39.4	22.0
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	52	14	6.1	56	29.0	14.2
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	42	11.3	6.7	37	19.2	11.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	38	10.2	7.3	57	29.5	19.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	33	8.9	4.2	54	28.0	13.5
Diabetes mellitus (E10-E14)	33	8.9	4.9	25	13.0	7.5
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	20	5.4	2.8	26	13.5	7.5
Agresiones (X85-Y09, Y871)	17	4.6	3.7	15	7.8	7.0
Tumores no malignos (D00-D48)	15	4	2.2	10	5.2	3.0
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	13	3.5	1.9	10	5.2	2.8
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	12	3.2	1.9	2	1.0	0.6
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	12	3.2	1.9	6	3.1	2.8
Sida (B20-B24)	11	3.0	2.9	0	0.0	0.0
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	10	2.7	3.8	3	1.6	2.1
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	9	2.4	1.4	8	4.1	2.4

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		
	Defunciones	Tasa	Tasa	Defunciones	Tasa	Tasa
		cruda	ajustada*		cruda	ajustada*
Asma bronquial (J45-J46)	6	1.6	1.0	2	1.0	0.6
Hepatitis viral (B15-B19)	6	1.6	1.1	3	2.1	1.1
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	5	1.3	0.7	4	2.1	1.1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	4	1.1	0.8	3	1.6	1.7
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	4	1.1	0.8	0	0.0	0.0
Úlcera digestiva (K25-K28)	4	1.1	0.5	0	0.0	0.0
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	4	1.1	0.8	6	3.1	1.9
Anemias (D50-D64)	3	0.8	0.5	0	0.0	0.0
Leptospirosis (A27)	2	0.5	0.3	0	0.0	0.0
Artrosis (M15-M19)	2	0.5	0.3	0	0.0	0.0
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	1	0.3	0.2	3	1.6	1.3
Tuberculosis (A15-A19)	1	0.3	0.2	0	0.0	0.0
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	1	0.3	0.1	0	0.0	0.0
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)**	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
Hiperplasia prostática (N40)**	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
Desnutrición (E40-E46)	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0

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		
	Defunciones	Tasa	Tasa	Defunciones	Tasa	Tasa
		cruda	ajustada*		cruda	ajustada*
Enfermedades del corazón (I05-I52)	411	110.7	54.4	369	197.3	87.3
Tumores malignos (C00-C97)	328	88.4	50.1	354	189.2	101.6
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	180	48.5	22.3	175	93.5	39.9
Influenza y neumonía (J09-J18)	127	34.2	15.7	184	98.4	43.2
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	94	25.3	11.7	103	55.1	26.2
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	70	18.9	7.7	58	31.0	12.4
Diabetes mellitus (E10-E14)	64	17.2	8.9	49	26.2	13.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	54	14.5	8.1	56	29.9	15.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	34	9.2	3.9	33	17.6	7.0
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	26	7	3.7	20	10.7	4.9
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	17	4.6	2.8	13	6.9	3.9
Tumores no malignos (D00-D48)	14	3.8	2.1	11	5.9	4.0
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	14	3.8	2.1	14	7.5	3.2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	12	3.2	2.5	13	6.9	5.1
Asma bronquial (J45-J46)	5	1.3	0.9	5	2.7	1.7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	5	1.3	1.4	3	1.6	1.8
Anemias (D50-D64)	5	1.3	0.8	3	1.6	1.0
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	4	1.1	0.5	7	3.7	1.6
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	4	1.1	0.5	8	4.3	2.4

Tasa por 100 000 mujeres.

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

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa cruda de mortalidad del año 2015.

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

Causa	2014			2015		
	Defunciones	Tasa	Tasa	Defunciones	Tasa	Tasa
		cruda	ajustada*		cruda	ajustada*
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	4	1.1	0.6	2	1.1	0.6
Hepatitis viral (B15-B19)	3	0.8	0.4	2	1.1	0.7
Agresiones (X85-Y09, Y871)	2	0.5	0.3	3	1.6	1.5
Artrosis (M15-M19)	2	0.5	0.3	0	0.0	0.0
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	2	0.5	0.3	3	1.6	0.6
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	2	0.5	0.8	5	2.7	3.7
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	2	0.5	0.3	3	1.6	0.8
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	2	0.5	0.3	1	0.5	0.3
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	2	0.5	0.3	0	0.0	0.0
Úlcera digestiva (K25-K28)	1	0.3	0.1	0	0.0	0.0
Tuberculosis (A15-A19)	1	0.3	0.1	0	0.0	0.0
Sida (B20-B24)	1	0.3	0.2	0	0.0	0.0
Muerte materna (O00-O95, O98-O99)**	0	0	0.0	1	0.5	1.0
Hiperplasia prostática (N40)**	0	0	0.0	0	0.0	0.0
Leptospirosis (A27)	0	0	0.0	1	0.5	0.3
Desnutrición (E40-E46)	0	0	0.0	0	0.0	0.0
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	0	0	0.0	0	0.0	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.

Causa*	0-4 años	5-14 años	15-39 años	40-64 años	65 años y más	Total**
Número de defunciones						
Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)	0	0	14	193	1117	1324
Tumores (C00-D48)	1	2	15	262	602	882
Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)	3	1	7	48	326	385
Causas externas (V01-Y89)	5	4	51	84	179	323
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	8	0	0	0	0	8
Otras causas (D50-F99, G04-H95, J30-O99, Q00-R99)	9	2	18	146	495	670
Total	26	9	105	733	2719	3592
Tasa por 100 000 habitantes						
Enfermedades del sistema circulatorio	0.0	0.0	11.0	140.2	2117.1	348.3
Tumores	4.9	3.2	11.8	190.3	1141.0	232.0
Enfermedades transmisibles	14.8	1.6	5.5	34.9	617.9	101.3
Causas externas	24.6	6.4	40.1	61.0	339.3	85.0
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	39.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1
Otras causas	44.3	3.2	14.1	106.0	938.2	176.3
Total	128.0	14.4	82.5	532.3	5153.3	945.0

* Causas según lista 667 de OPS.

** Incluye 9 defunciones de edad ignorada.

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

Municipio	Enfermedades trasmisibles, causas de muerte materna, perinatal y nutricional*			Enfermedades crónicas no trasmisibles**			Causas externas***		
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Bejuca l	84.9	72.1	98.4	594.4	663.1	522.3	51.7	50.5	53.0
San José	114.0	95.2	134.5	649.4	664.0	633.4	79.2	92.7	64.5
Jaruco	173.3	105.5	240.2	866.3	1038.3	696.6	116.9	121.7	112.1
Santa Cruz	74.8	56.9	93.0	721.6	927.0	511.7	71.9	73.9	69.8
Madrug a	95.5	120.1	70.8	845.2	883.5	806.9	109.6	134.3	84.9
Nueva Paz	87.0	100.6	72.9	838.8	943.8	728.9	79.1	92.8	64.8
San Nicolás	166.9	152.7	181.0	734.4	725.5	743.2	85.8	85.9	85.8
Güines	96.9	102.3	91.6	812.6	866.5	759.7	96.9	129.4	65.0
Melena del Sur	126.9	122.7	131.4	766.2	896.8	626.5	92.7	113.3	70.7
Batabanó	96.3	79.9	113.3	566.5	675.4	453.3	62.9	87.1	37.8
Quivicán	73.8	72.1	75.5	774.9	806.6	741.7	87.2	131.1	41.2
Total	105.8	96.9	114.9	740.0	812.8	665.0	85.0	102.6	66.8

Tasa por 100 000 habitantes.

Códigos de cada grupo según CIE-10:

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

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

*** (V01-Y89).

Cuadro 24. Mortalidad infantil y del menor de 5 años según sexo. Años seleccionados 2011-2015

Año	Mortalidad del menor de 1 año*			Mortalidad del menor de 5 años (TMM 5)*			% de niños supervivientes a los 5 años de edad
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino	
2011	6.4	8	4.8	7.4	8.5	6.3	99.8
2012	5.5	8.4	2.5	5.7	8.9	2.5	99.9
2013	5.9	7.6	4	8.1	10.4	5.5	99.8
2014	4.2	6.2	2.1	5.7	7.6	3.7	99.9
2015	4.4	2.8	6.3	6.7	6.6	3.3	99.9

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

Cuadro 25. Mortalidad infantil según municipio. 2011-2015

Municipio	2011	2012	2013	2014	2015
Bejucal	11.4	0.0	0.0	0.0	3.9
San José	2.3	2.4	8.0	4.8	3.3
Jaruco	4.2	13.2	0.0	4.0	12.0
Santa Cruz	11.0	5.8	8.8	5.5	2.8
Madruga	3.2	3.4	0.0	7.2	8.4
Nueva Paz	3.5	12.3	7.4	3.7	7.9
San Nicolás	8.7	9.2	4.7	4.9	0.0
Güines	10.3	6.3	5.7	5.9	3.1
Melena del Sur	4.0	11.5	0.0	4.2	7.4
Batabanó	8.1	3.2	9.7	3.3	6.1
Quivicán	5.8	2.9	11.1	0.0	0.0
Total	6.4	5.5	5.9	4.2	4.4

Tasa por 1 000 nacidos vivos.

Cuadro 26. Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según municipio. 2011-2015

Municipio	2011	2012	2013	2014	2015
Bejucal	11,4	0,0	7,4	4,0	3,9
San José	2,3	2,4	13,6	7,1	5,5
Jaruco	4,2	13,2	0,0	4,0	19,9
Santa Cruz	11,0	5,8	8,8	5,5	5,7
Madruga	12,8	3,4	0,0	7,2	16,9
Nueva Paz	3,5	12,3	7,4	7,4	11,9
San Nicolás	8,7	9,2	4,7	4,9	0
Güines	10,3	7,9	5,7	7,4	4,6
Melena del Sur	4,0	11,5	0,0	4,2	7,4
Batabanó	10,8	3,2	16,2	6,5	6,1
Quivicán	5,8	2,9	11,1	0,0	0,0
Total	7,4	5,7	8,1	5,7	6,7

Tasa por 1 000 nacidos vivos.

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

Municipio	Tasa de mortalidad del menor de 5 años (TMM5)*		% de niños supervivientes a los 5 años de edad	
	2014	2015	2014	2015
Bejucal	4.0	3.9	99.9	99.9
San José	7.1	5.5	99.8	99.9
Jaruco	4.0	19.9	99.9	99.6
Santa Cruz	5.5	5.7	99.9	99.9
Madruga	7.2	16.9	99.9	99.7
Nueva Paz	7.4	11.9	99.9	99.8
San Nicolás	4.9	0	99.9	100.0
Güines	7.4	4.6	99.8	99.9
Melena del Sur	4.2	7.4	99.9	99.8
Batabanó	6.5	6.1	99.9	99.9
Quivicán	0.0	0.0	100	100.0
Total	5.7	6.7	99.9	99.9

* Tasa por 1 000 nacidos vivos.

Cuadro 28. Mortalidad perinatal* y sus componentes. 2011-2015

A ñ o	P erinatal		N eonatal p recoz		Fetal	
	N ú m e r o	T a s a	N ú m e r o	T a s a	N ú m e r o	T a s a
2011	24	5.7	11	2.6	13	3.1
2012	37	8.8	10	2.4	27	6.4
2013	56	13.3	15	3.6	41	9.7
2014	31	7.7	10	2.4	26	3.1
2015	35	8.6	8	2.0	27	6.6

* 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 municipio. 2014-2015

M unicipio	2014		2015	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Bejucaí	0	0	4	15.5
San José	7	8.3	8	8.8
Jaruco	3	12.0	1	4.0
Santa Cruz	3	8.3	3	8.5
Madrugá	3	10.7	1	4.2
Nueva Paz	1	3.7	2	7.8
San Nicolás	4	19.3	0	0.0
Güines	5	7.4	9	13.8
Melena del Sur	0	0	2	7.4
Batabanó	3	9.7	3	9.2
Quivicán	2	6.0	2	5.8
Total	31	7.7	35	8.6

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

Cuadro 30. Principales causas de muerte en menores de 1 año. 2014-2015

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	11	8
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	2	2
Influenza y neumonía (J09-J18)	1	0
Septicemia, excepto la del recién nacido (A40-A41)	0	0
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	1	0
Tasa por 1 000 nacidos vivos		
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2.7	2.0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.5	0.5
Influenza y neumonía	0.2	0.0
Septicemia, excepto la del recién nacido	0.0	0.0
Accidentes	0.2	0.0

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

Causa	< 7 días	jul-27 días	28 días a 11 meses	Total
Número de defunciones				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q 00-Q 99)	0	0	2	2
Septicemia (A 40-A 41, P 36)	0	0	0	0
Hemorragia intracraneal no traumática (P 52)	6	0	0	6
Otras afecciones originadas en el período perinatal (Resto P 00 - P 96)	1	1	0	2
Hipoxia y asfixia del nacimiento (P 20-P 21)	0	0	0	0
Enfermedad de la membrana hialina (P 220)	0	0	0	0
Neumonía congénita (P 23)	0	0	0	0
Influenza y neumonía (J 09-J 18)	0	0	0	0
Persistencia de la circulación fetal (P 293)	0	0	0	0
Accidentes (V 01-X 59, Y 85-Y 86)	0	0	0	0
Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal (P 271)	0	0	0	0
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal (P 05-P 08)	0	0	0	0
Enfermedades del corazón (I 05-I 52)	0	0	0	0
Aspiración neonatal de meconio (P 240)	0	0	0	0
Otras enfermedades infecciosas y parasitarias (A 15-A 38, A 42-A 82, A 88-B 99)	0	0	0	0
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,0	0,0	0,5	0,5
Septicemia	0,0	0,0	0,0	0,0
Hemorragia intracraneal no traumática	1,5	0,0	0,0	1,5
Otras afecciones originadas en el período perinatal	0,2	0,2	0,0	0,5
Hipoxia y asfixia del nacimiento	0,0	0,0	0,0	0,0
Enfermedad de la membrana hialina	0,0	0,0	0,0	0,0
Neumonía congénita	0,0	0,0	0,0	0,0
Influenza y neumonía	0,0	0,0	0,0	0,0
Persistencia de la circulación fetal	0,0	0,0	0,0	0,0
Accidentes	0,0	0,0	0,0	0,0
Displasia broncopulmonar originada en el período perinatal	0,0	0,0	0,0	0,0
Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal	0,0	0,0	0,0	0,0
Enfermedades del corazón	0,0	0,0	0,0	0,0
Aspiración neonatal de meconio	0,0	0,0	0,0	0,0
Otras enfermedades infecciosas y parasitarias	0,0	0,0	0,0	0,0

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

Causa	< 7 días	7-27 días	28 días a 11 meses	Total
Número de defunciones				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio (Q 20 - Q 28)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos (Q 21)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas (Q 25-Q 26)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones (Q 20)	0	0	0	0
Malformación congénita del corazón, no especificada (Q 249)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del sistema digestivo (Q 38-Q 45)	0	0	2	2
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino (Q 41-Q 42)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del esófago (Q 39)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q 00-Q 07)	0	0	0	0
Hidrocéfalo congénito (Q 03)	0	0	0	0
Anomalías cromosómicas (Q 90-Q 99)	0	0	0	0
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular (Q 65-Q 79)	0	0	0	0
Hernia diafragmática congénita (Q 790)	0	0	0	0
Gastrosquisis (Q 793)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio (Q 30-Q 34)	0	0	0	0
Malformaciones congénitas del sistema urinario (Q 60-Q 64)	0	0	0	0
Otras malformaciones congénitas (Q 10-Q 18, Q 35-Q 37, Q 50-Q 56, Q 80-Q 89)	0	0	0	0
Total	0	0	2	2
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformación congénita del corazón, no especificada	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema digestivo	0.0	0.0	0.5	0.5
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del esófago	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema nervioso	0.0	0.0	0.0	0.0
Hidrocéfalo congénito	0.0	0.0	0.0	0.0
Anomalías cromosómicas	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	0.0	0.0	0.0	0.0
Hernia diafragmática congénita	0.0	0.0	0.0	0.0
Gastrosquisis	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas del sistema urinario	0.0	0.0	0.0	0.0
Otras malformaciones congénitas	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	0.0	0.0	0.5	0.5

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	0	0
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	1	3
Influenza y neumonía (J09-J18)	0	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	0	0
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	0	1
Enfermedades del corazón (I05-I52)	0	0
Tasa por 10 000 habitantes de 1-4 años		
Tumores malignos	0.0	0.0
Accidentes	6.7	1.8
Influenza y neumonía	0.0	0.0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.0	0.0
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	0.0	0.6
Enfermedades del corazón	0.0	0.0

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2	4
Tumores malignos (C00-C97)	1	1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1	0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	1	1
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	0	0
Enfermedades del corazón (I05-I52)	0	0
Tasa por 100 000 habitantes de 5-14 años		
Accidentes	3.6	9.5
Tumores malignos	1.8	2.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	1.8	0.0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.8	2.4
Enfermedades cerebrovasculares	0.0	0.0
Enfermedades del corazón	0.0	0.0

Cuadro 35. Principales causas de muerte de 10-19 años de edad. 2013-2014

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	2	5
Tumores malignos (C00-C97)	2	1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	2	2
Agresiones (X85-Y09, Y871)	0	1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	0	0
Tasa por 100 000 habitantes de 10-19 años		
Accidentes	4.7	10.5
Tumores malignos	4.7	2.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	4.7	4.2
Agresiones	0.0	2.1
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.0	0.0

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	63	55
Enfermedades del corazón (I05-I52)	21	26
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	29	49
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,.Y870)	16	22
Agresiones (X85-Y09,Y871)	0	14
Tasa por 100 000 habitantes de 15-49 años		
Tumores malignos	34.1	28.1
Enfermedades del corazón	11.4	13.3
Accidentes	15.7	25.0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.6	11.2
Agresiones	0.0	7.1

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	196	215
Enfermedades del corazón (I05-I52)	133	127
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	44	39
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	24	21
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	22	17
Tasa por 100 000 habitantes de 50-64 años		
Tumores malignos	316.0	311.1
Enfermedades del corazón	214.4	183.8
Enfermedades cerebrovasculares	70.9	56.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	38.7	30.4
Accidentes	35.5	24.6

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	706	695
Tumores malignos (C00-C97)	521	589
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	317	331
Influenza y neumonía (J09-J18)	248	308
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	152	149
Tasa por 100 000 habitantes de 65 años y más		
Enfermedades del corazón	1394.4	1317.2
Tumores malignos	1029.0	1116.3
Enfermedades cerebrovasculares	626.1	627.3
Influenza y neumonía	489.8	583.8
Accidentes	300.2	282.4

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	764	762
Tumores malignos (C00-C97)	615	683
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	337	350
Influenza y neumonía (J09-J18)	254	321
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	159	157
Tasa por 100 000 habitantes de 60 años y más		
Enfermedades del corazón	1091.3	1050.4
Tumores malignos	878.4	941.5
Enfermedades cerebrovasculares	481.4	482.5
Influenza y neumonía	362.8	442.5
Accidentes	227.1	216.4

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	188	203
Enfermedades del corazón (I05-I52)	140	153
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	47	55
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	36	31
Influenza y neumonía (J09-J18)	24	28
Tasa por 100 000 habitantes de 60-69 años		
Tumores malignos	519.2	541.8
Enfermedades del corazón	386.7	408.4
Enfermedades cerebrovasculares	129.8	146.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	99.4	82.7
Influenza y neumonía	66.3	74.7

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Tumores malignos (C00-C97)	232	242
Enfermedades del corazón (I05-I52)	241	209
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	112	91
Influenza y neumonía (J09-J18)	63	52
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	49	82
Tasa por 100 000 habitantes de 70-79 años		
Tumores malignos	1065.6	1034.0
Enfermedades del corazón	1107.0	893.0
Enfermedades cerebrovasculares	514.4	388.8
Influenza y neumonía	289.4	222.2
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	225.1	350.4

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	383	400
Tumores malignos (C00-C97)	195	238
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	178	204
Influenza y neumonía (J09-J18)	167	211
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	95	99
Tasa por 100 000 habitantes de 80 años y más		
Enfermedades del corazón	3182.9	3427.0
Tumores malignos	1620.5	2039.1
Enfermedades cerebrovasculares	1479.3	1747.8
Influenza y neumonía	1387.9	1807.7
Accidentes	789.5	848.2

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

Localización	2014	2015
Número de defunciones		
Próstata (C 61)	79	94
Tráquea, bronquios y pulmón (C 33-C 34)	187	192
Mama de la mujer (C 50)	44	36
Intestino, excepto el recto (C 17-C 18)	80	104
Otras partes del útero y las no especificadas (C 54-C 55)	22	31
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C 81-C 90, C 96)	37	26
Cuello de útero (C 53)	12	10
Estómago (C 16)	25	24
Esófago (C 15)	25	28
Laringe (C 32)	25	39
Labio, cavidad bucal y faringe (C 00-C 14)	23	24
Leucemia (C 91-C 95)	18	15
Piel (C 43-C 44)	19	23
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C 19-C 21)	17	6
Huesos y cartílagos articulares (C 40-C 41)	7	7
Resto de las localizaciones	162	202
Total	782	861
Tasa por 100 000 habitantes		
Próstata*	21.3	24.7
Tráquea, bronquios y pulmón	50.4	50.5
Mama de la mujer**	11.9	9.5
Intestino, excepto el recto	21.6	27.4
Otras partes del útero y las no especificadas**	5.9	8.2
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	10	6.8
Cuello de útero**	3.2	2.6
Estómago	6.7	6.3
Esófago	6.7	7.4
Laringe	6.7	10.3
Labio, cavidad bucal y faringe	6.2	6.3
Leucemia	4.8	3.9
Piel	5.1	6.1
Recto, porción rectosigmoidea y ano	4.6	1.6
Huesos y cartílagos articulares	1.9	1.8
Resto de las localizaciones	43.6	53.1
Total	210.7	226.5

* 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
	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa	
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	121	62.7	71	38.0	1.7
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	47	24.3	57	30.5	0.8
Laringe (C32)	31	16.1	8	4.3	3.8
Esófago (C15)	24	12.4	4	2.1	5.8
Vías urinarias (C64-C68)	35	18.1	11	5.9	3.1
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	14	7.3	12	6.4	1.1
Estómago (C16)	17	8.8	7	3.7	2.4
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	18	9.3	6	3.2	2.9
Páncreas (C25)	25	13.0	13	6.9	1.9
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	11	5.7	8	4.3	1.3
Leucemia (C91-C95)	8	4.1	7	3.7	1.1
Encéfalo (C71)	10	5.2	14	7.5	0.7
Piel (C43-C44)	15	7.8	8	4.3	1.8
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	2	1.0	4	2.1	0.5
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	5	2.6	2	1.1	2.4
Resto de las localizaciones	124	64.2	122	65.2	1.0
Total	507	262.6	354	189.2	1.4

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
Número de defunciones							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	0	0	0	24	76	21	121
Próstata (C61)	0	0	0	2	35	57	94
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	0	0	0	6	23	18	47
Laringe (C32)	0	0	0	7	20	4	31
Esófago (C15)	0	0	0	9	11	4	24
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	0	0	0	5	10	3	18
Vías urinarias (C64-C68)	0	0	0	2	25	8	35
Estómago (C16)	0	0	0	3	10	4	17
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	0	0	2	3	7	2	14
Páncreas (C25)	0	0	1	6	13	5	25
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	0	0	0	4	6	1	11
Encéfalo (C71)	0	0	0	4	6	0	10
Leucemia (C91-C95)	0	0	0	1	3	4	8
Piel (C43-C44)	0	0	0	3	2	10	15
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	0	0	0	0	1	1	2
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	0	0	1	2	2	0	5
Mama (C50)	0	0	0	0	0	0	0
Resto de las localizaciones	0	0	2	7	15	6	30
Total	0	0	6	88	265	148	507
Tasa por 100 000 hombres							
Tráquea, bronquios y pulmón	0.0	0.0	0.0	40.8	252.2	399.5	62.7
Próstata	0.0	0.0	0.0	3.4	116.1	1084.5	48.7
Intestino, excepto el recto	0.0	0.0	0.0	10.2	76.3	342.5	24.3
Laringe	0.0	0.0	0.0	11.9	66.4	76.1	16.1
Esófago	0.0	0.0	0.0	15.3	36.5	76.1	12.4
Labio, cavidad bucal y faringe	0.0	0.0	0.0	8.5	33.2	57.1	9.3
Vías urinarias	0.0	0.0	0.0	3.4	82.9	152.2	18.1
Estómago	0.0	0.0	0.0	5.1	33.2	76.1	8.8
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.0	0.0	3.7	5.1	23.2	38.1	7.3
Páncreas	0.0	0.0	1.9	10.2	43.1	95.1	13.0
Hígado y vías biliares intrahepáticas	0.0	0.0	0.0	6.8	19.9	19.0	5.7
Encéfalo	0.0	0.0	0.0	6.8	19.9	0.0	5.2
Leucemia	0.0	0.0	0.0	1.7	10.0	76.1	4.1
Piel	0.0	0.0	0.0	5.1	6.6	190.3	7.8
Recto, porción rectosigmoidea y ano	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	19.0	1.0
Huesos y cartílagos articulares	0.0	0.0	1.9	3.4	6.6	0.0	2.6
Mama	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Resto de las localizaciones	0.0	0.0	3.7	11.9	49.8	114.2	15.5
Total	0.0	0.0	11.2	149.7	879.2	2815.8	262.6

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

Localización	<10 años	oct-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	0	0	2	15	43	11	71
Mama (C50)	0	0	2	8	16	10	36
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	0	0	0	7	29	21	57
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	0	0	0	7	16	8	31
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	0	0	1	2	5	4	12
Cuello de útero (C53)	0	0	2	2	5	1	10
Páncreas (C25)	0	0	0	2	9	2	13
Hígado y vías biliares intrahepáticas (C22)	0	0	0	0	5	3	8
Estómago (C16)	0	0	0	1	3	3	7
Encéfalo (C71)	0	0	1	5	6	2	14
Leucemia (C91-C95)	0	0	1	2	4	0	7
Vías urinarias (C64-C68)	0	0	0	1	6	4	11
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	0	0	0	1	3	0	4
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	0	0	0	2	0	4	6
Piel (C43-C44)	0	0	0	1	3	4	8
Esófago (C15)	0	0	0	1	2	1	4
Laringe (C32)	0	0	0	3	3	2	8
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	0	0	0	0	1	1	2
Resto de las localizaciones	1	1	0	13	21	9	45
Total	1	1	9	73	180	90	354
Tasa por 100 000 mujeres							
Tráquea, bronquios y pulmón	0.0	0.0	4.1	25.4	139.9	171.4	38.0
Mama	0.0	0.0	4.1	13.5	52.1	155.9	19.2
Intestino, excepto el recto	0.0	0.0	0.0	11.8	94.4	327.3	30.5
Otras partes del útero y las no especificadas	0.0	0.0	0.0	11.8	52.1	124.7	16.6
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.0	0.0	2.0	3.4	16.3	62.3	6.4
Cuello de útero	0.0	0.0	4.1	3.4	16.3	15.6	5.3
Páncreas	0.0	0.0	0.0	3.4	29.3	31.2	6.9
Hígado y vías biliares intrahepáticas	0.0	0.0	0.0	0.0	16.3	46.8	4.3
Estómago	0.0	0.0	0.0	1.7	9.8	46.8	3.7
Encéfalo	0.0	0.0	2.0	8.5	19.5	31.2	7.5
Leucemia	0.0	0.0	2.0	3.4	13.0	0.0	3.7
Vías urinarias	0.0	0.0	0.0	1.7	19.5	62.3	5.9
Recto, porción rectosigmoidea y ano	0.0	0.0	0.0	1.7	9.8	0.0	2.1
Labio, cavidad bucal y faringe	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	62.3	3.2
Piel	0.0	0.0	0.0	1.7	9.8	62.3	4.3
Esófago	0.0	0.0	0.0	1.7	6.5	15.6	2.1
Laringe	0.0	0.0	0.0	5.1	9.8	31.2	4.3
Huesos y cartílagos articulares	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	15.6	1.1
Resto de las localizaciones	5.3	4.4	0.0	22.0	68.3	140.3	24.1
Total	5.3	4.4	18.3	123.5	585.8	1402.7	189.2

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	543	517
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	324	369
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	8	10
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	211	137
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	89	91
Insuficiencia cardíaca (I50)	97	114
Cardiomiopatías (I42)	13	27
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	31	25
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	14	8
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	6	1
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	77	65
Total	870	848
Tasa por 100 000 habitantes		
Enfermedades isquémicas del corazón	146.3	136.0
Infarto agudo del miocardio	87.3	97.1
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	2.2	2.6
Enfermedad isquémica crónica del corazón	56.8	36.0
Enfermedades hipertensivas	24	23.9
Insuficiencia cardíaca	26.1	30.0
Cardiomiopatías	3.5	7.1
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	8.4	6.6
Valvulopatías no reumáticas	3.8	2.1
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	1.6	0.3
Otras formas de enfermedades del corazón	20.7	17.1
Total	234.4	223.1

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

Causa	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	0	7	35	149	105	296
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	0	6	31	120	61	218
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	0	1	0	7	0	8
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	0	0	4	22	43	69
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	0	0	5	19	17	41
Insuficiencia cardíaca (I50)	0	0	3	27	36	66
Cardiomiopatías (I42)	0	0	6	7	7	20
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	0	1	1	4	9	15
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	0	0	1	3	1	5
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	0	0	0	0	0	0
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	0	2	3	14	17	36
Total	0	17	89	372	296	479
Tasa por 100 000 hombres						
Enfermedades isquémicas del corazón	0.0	13.0	59.5	244.8	899.6	153.3
Infarto agudo del miocardio	0.0	11.2	52.7	197.1	522.6	112.9
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	0.0	1.9	0.0	11.5	0.0	4.1
Enfermedad isquémica crónica del corazón	0.0	0.0	6.8	36.1	368.4	35.7
Enfermedades hipertensivas	0.0	0.0	8.5	31.2	145.6	21.2
Insuficiencia cardíaca	0.0	0.0	5.1	44.4	308.4	34.2
Cardiomiopatías	0.0	0.0	10.2	11.5	60.0	10.4
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	0.0	1.9	1.7	6.6	77.1	7.8
Valvulopatías no reumáticas	0.0	0.0	1.7	4.9	8.6	2.6
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otras formas de enfermedades del corazón	0.0	3.7	5.1	23.0	145.6	18.6
Total	0.0	31.6	151.4	611.1	2536.0	248.1

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

Causa	<20 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	0	0	13	88	120	221
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	0	0	11	67	73	151
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	0	0	1	0	1	2
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	0	0	1	21	46	68
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	0	0	3	18	29	50
Insuficiencia cardíaca (I50)	0	0	1	14	33	48
Cardiomiopatías (I42)	0	1	0	2	4	7
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	0	0	1	3	6	10
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	0	0	1	2	0	3
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	0	0	0	1	0	1
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	0	0	2	11	16	29
Total	0	1	34	227	328	369
Tasa por 100 000 mujeres						
Enfermedades isquémicas del corazón	0.0	0.0	22.0	286.4	1870.3	118.1
Infarto agudo del miocardio	0.0	0.0	18.6	218.0	1137.8	80.7
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	0.0	0.0	1.7	0.0	15.6	1.1
Enfermedad isquémica crónica del corazón	0.0	0.0	1.7	68.3	717.0	36.3
Enfermedades hipertensivas	0.0	0.0	5.1	58.6	452.0	26.7
Insuficiencia cardíaca	0.0	0.0	1.7	45.6	514.3	25.7
Cardiomiopatías	0.0	2.0	0.0	6.5	62.3	3.7
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	0.0	0.0	1.7	9.8	93.5	5.3
Valvulopatías no reumáticas	0.0	0.0	1.7	6.5	0.0	1.6
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.5
Otras formas de enfermedades del corazón	0.0	0.0	3.4	35.8	249.4	15.5
Total	0.0	2.0	57.5	738.7	5112.2	197.3

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
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	0	2	19	86	95	202
Oclusivas (I63)	0	0	3	29	39	71
Hemorrágicas (I60-I62)	0	2	13	35	19	69
Otras formas de ECV (I64, I67)	0	0	2	18	35	55
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	0	0	1	4	2	7
Tasa por 100 000 hombres						
Enfermedades cerebrovasculares	0.0	3.7	32.3	285.3	1807.5	104.6
Oclusivas	0.0	0.0	5.1	96.2	742.0	36.8
Hemorrágicas	0.0	3.7	22.1	116.1	361.5	35.7
Otras formas de ECV	0.0	0.0	3.4	59.7	665.9	28.5
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0.0	0.0	1.7	13.3	38.1	3.6

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

Tipo	<20	20-39	40-59	60-79	80 años y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	0	1	5	60	109	175
Oclusivas (I63)	0	0	1	18	45	64
Hemorrágicas (I60-I62)	0	1	3	20	18	42
Otras formas de ECV (I64, I67)	0	0	1	21	43	65
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	0	0	0	1	3	4
Tasa por 100 000 mujeres						
Enfermedades cerebrovasculares	0.0	1.9	8.5	199.1	2073.8	90.7
Oclusivas	0.0	0.0	1.7	59.7	856.2	33.2
Hemorrágicas	0.0	1.9	5.1	66.4	342.5	21.8
Otras formas de ECV	0.0	0.0	1.7	69.7	818.1	33.7
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	0.0	0.0	0.0	3.3	57.1	2.1

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

Causa	2014	2015
Número de defunciones		
Caídas accidentales*	94	126
Accidentes de vehículos de motor	18	33
Ahogamiento y sumersión accidentales	6	7
Otros accidentes del transporte	3	4
Exposición a la corriente eléctrica	4	6
Envenenamiento accidental	2	0
Exposición al humo, fuego y llamas	0	4
Resto de los accidentes	85	42
Total	212	222
Tasa por 100 000 habitantes		
Caídas accidentales	25.3	33.1
Accidentes de vehículos de motor	4.8	8.7
Ahogamiento y sumersión accidentales	1.6	1.8
Otros accidentes del transporte	0.8	1.1
Exposición a la corriente eléctrica	1.1	1.6
Envenenamiento accidental	0.5	0.0
Exposición al humo, fuego y llamas	0	1.1
Resto de los accidentes	22.9	11.0
Total	57.1	58.4

* 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**
Número de defunciones							
Caídas accidentales (W 00-W 19)*	0	0	1	2	11	33	47
Accidentes de transporte (V 01-V 99)	0	2	12	11	6	0	31
Vehículos de motor	0	2	11	11	4	0	28
Otros accidentes del transporte	0	0	1	0	2	0	3
Peatón (V 01-V 09)	1	0	2	1	6	3	13
Bicicleta (V 10-V 19)	0	0	1	2	4	0	7
Secuelas de accidentes (Y 85-Y 86)	0	0	0	0	0	0	0
Ahogamiento y sumersión accidentales (W 65-W 74)	0	1	2	2	1	0	6
Exposición a la corriente eléctrica (W 85-W 87)	0	0	3	1	2	0	6
Envenenamiento accidental (X 40-X 49)	0	0	0	0	0	0	0
Exposición al humo, fuego y llamas (X 00-X 09)	0	0	0	0	0	0	0
Otros accidentes (W 20-W 64, W 75-W 84, W 88-W 99, X 10-X 39, X 50-X 59)	3	1	0	2	2	1	9
Total	4	4	21	21	32	37	119
Tasa por 100 000 hombres							
Caídas accidentales	0.0	0.0	1.9	3.4	36.5	627.9	24.3
Accidentes de transporte	0.0	8.1	22.3	18.7	19.9	0.0	16.1
Vehículos de motor	0.0	8.1	20.5	18.7	13.3	0.0	14.5
Otros accidentes del transporte	0.0	0.0	1.9	0.0	6.6	0.0	1.6
Peatón	4.9	0.0	3.7	1.7	19.9	57.1	6.7
Bicicleta	0.0	0.0	1.9	3.4	13.3	0.0	3.6
Secuelas de accidentes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahogamiento y sumersión accidentales	0.0	4.1	3.7	3.4	3.3	0.0	3.1
Exposición a la corriente eléctrica	0.0	0.0	5.6	1.7	6.6	0.0	3.1
Envenenamiento accidental	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Exposición al humo, fuego y llamas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros accidentes	14.7	4.1	0.0	3.4	6.6	19.0	4.7
Total	19.6	16.2	39.1	35.7	106.2	704.0	61.6

* 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	oct-19 años	20-39 años	40-59 años	60-79 años	80 años y más	Total
Número de defunciones							
Caídas accidentales (W 00-W 19)*	0	0	0	1	21	57	79
Secuelas de accidentes (Y 85-Y 86)	0	0	0	1	0	4	5
Accidentes de transporte (V 01-V 99)	0	1	2	3	0	0	6
Vehículos de motor	0	1	2	2	0	0	5
Otros accidentes del transporte	0	0	0	1	0	0	1
Peatón (V 01-V 09)	0	0	0	1	0	0	1
Bicicleta (V 10-V 19)	0	0	0	1	1	0	2
Exposición al humo, fuego y llamas (X 00-X 09)	0	0	0	1	2	1	4
Ahogamiento y sumersión accidentales (W 65-W 74)	0	0	1	0	0	0	1
Envenenamiento accidental (X 40-X 49)	0	0	0	0	0	0	0
Exposición a la corriente eléctrica (W 85-W 87)	0	0	0	0	0	0	0
Otros accidentes (W 20-W 64, W 75-W 84, W 88-W 99, X 10-X 39, X 50-X 59)	2	0	0	1	2	0	5
Total	2	1	3	9	26	62	103
Tasa por 100 000 mujeres							
Caídas accidentales	0.0	0.0	0.0	1.7	68.3	888.4	42.2
Secuelas de accidentes	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	62.3	2.7
Accidentes de transporte	0.0	4.4	4.1	5.1	0.0	0.0	3.2
Vehículos de motor	0.0	4.4	4.1	3.4	0.0	0.0	2.7
Otros accidentes del transporte	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.5
Peatón	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.5
Bicicleta	0.0	0.0	0.0	1.7	3.3	0.0	1.1
Exposición al humo, fuego y llamas	0.0	0.0	0.0	1.7	6.5	15.6	2.1
Ahogamiento y sumersión accidentales	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5
Envenenamiento accidental	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Exposición a la corriente eléctrica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros accidentes	10.6	0.0	0.0	1.7	6.5	0.0	2.7
Total	10.6	4.4	6.1	15.2	84.6	966.3	55.1

* Excluye secuelas de caídas accidentales.

Cuadro 55. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99). Años seleccionados 2011-2015

Año	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones
2011	38	9.9	1.2
2012	28	7.3	0.9
2013	43	11.6	1.3
2014	45	12.1	1.3
2015	27	7.1	0.8

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: Incluye defunciones por sida.

Cuadro 56. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según municipio. 2015

Municipio	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones
Bejucaí	2	7.4	1.0
San José	7	9.4	1.1
Jaruco	4	16.1	1.4
Santa Cruz	1	2.9	0.3
Madruga	5	17.7	1.7
Nueva Paz	0	0.0	0.0
San Nicolás	0	0.0	0.0
Güines	6	8.9	0.9
Melena del Sur	0	0.0	0.0
Batabanó	1	3.7	0.5
Quivicán	1	3.4	0.4
Total	27	7.1	0.8

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: Incluye defunciones por Sida.

Cuadro 57. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09). 2011-2015

Año	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
2011	9	2.3	0.3	23.7
2012	7	1.8	0.2	25
2013	10	2.7	0.3	23.3
2014	8	2.2	0.2	17.8
2015	8	2.1	0.2	29.6

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 58. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según municipio. 2015

Municipio	Defunciones	Tasa	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
Bejuca l	0	0.0	0.0	0.0
San José	2	2.7	0.3	28.6
Jaruco	2	8.1	0.7	50.0
Santa Cruz	0	0.0	0.0	0.0
Madrug a	1	3.5	0.3	20.0
Nueva Paz	0	0.0	0.0	0.0
San Nicolás	0	0.0	0.0	0.0
Güines	2	3.0	0.3	33.3
Melena del Sur	0	0.0	0.0	0.0
Batabanó	0	0.0	0.0	0.0
Quivicán	1	3.4	0.4	100.0
Total	8	2.1	0.2	29.6

Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 59. Mortalidad materna según causa. 2012-2015

Causa	Defunciones				Tasa por 100 000 n.v.			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
Directas	1	2	0	0	25,0	48,8	0	0
Embarazo ectópico (O 00)	0	0	0	0	0	0	0	0
Aborto, excluye embarazo ectópico (O 01-O 08)	0	0	0	0	0	0	0	0
Complicaciones relacionadas con el puerperio (O 85- O 92)	0	0	0	0	0	0	0	0
Embolia obstétrica (O 88)	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecciones puerperales (O 85-O 86)	0	0	0	0	0	0	0	0
Complicaciones del trabajo de parto y del parto (O 60- O 66, O 68-O 71, O 73-O 75)	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos placentarios (O 43-O 45)	1	0	0	0	25,0	0	0	0
Otras hemorragias (O 20, O 46, O 67, O 72)	0	0	0	0	0	0	0	0
Trastornos hipertensivos (O 11-O 16)	0	2	0	0	0	48,8	0	0
Otras complicaciones (resto O 21-O 23, O 26, O 29-O 42, O 47-O 48, O 95, A 34, C 58)	0	0	0	0	0	0	0	0
Indirectas	2	1	0	2	49.9	24.4	0.0	49.4
Enfermedades del sistema circulatorio (O 99.4)	0	1	0	1	0.0	24.4	0.0	24.7
Anemia (O 99.0)	1	0	0	0	25.0	0.0	25.0	0.0
Enfermedades infecciosas y parasitarias (O 98)	1	0	0	0	25.0	0.0	25.0	0.0
Enfermedades del sistema respiratorio (O 99.5)	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0	24.7
Otras causas indirectas (resto O 10, O 24-O 25, O 28, O 99.1-O 99.3, O 99.6-O 99.8, E 23.0, M 83.0, F 53)	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mortalidad materna	3	3	0	2	74.9	73.3	0.0	49.4

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

Cuadro 60. Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio según causa. 2012-2015

Causa	Defunciones				Tasa *			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
Directas	1	2	0	0	25.0	48.8	0.0	0.0
Indirectas	2	1	0	1	49.9	24.4	0.0	24.7
Otras causas	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0	24.7
Tumores malignos (C00-C97)	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Enfermedades del sistema respiratorio (J00-J99)	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	24.7
Agresiones (X85-Y09)	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio	3	3	0	2	74.9	73.3	0.0	49.4
Defunción materna tardía	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Muerte por secuelas de causas obstétricas	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0

* Tasa por 100 000 nacidos vivos.

Definiciones:

Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio: Muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la causa de la defunción.

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

Muerte por secuelas de causas obstétricas: Es la muerte por cualquier causa obstétrica directa o indirecta, que ocurre al año o más después de la terminación del embarazo.

Cuadro 61. Mortalidad materna según municipio. 2014-2015

Municipio	2014	2015
	Número de defunciones	
Bejucaí	0	0
San José	0	0
Jaruco	0	0
Santa Cruz	0	0
Madruga	0	0
Nueva Paz	0	0
San Nicolás	0	0
Güines	0	1
Melena del Sur	0	0
Batabanó	0	1
Quivicán	0	0
Total	0	2
Tasa por 100 000 nacidos vivos		
Bejucaí	0.0	0.0
San José	0.0	0.0
Jaruco	0.0	0.0
Santa Cruz	0.0	0.0
Madruga	0.0	0.0
Nueva Paz	0.0	0.0
San Nicolás	0.0	0.0
Güines	0.0	154.1
Melena del Sur	0.0	0.0
Batabanó	0.0	305.8
Quivicán	0.0	0.0
Total	0.0	49.4

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

Cuadro 62. Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 2011-2015

Causa	2011	2012	2013	2014	2015
Número de defunciones					
Fiebre tifoidea (A010)	0	0	0	0	0
Tuberculosis (A15-A19)	6	1	2	2	0
Difteria (A36)	0	0	0	0	0
Tétanos (A33-A35)	0	0	0	0	0
Poliomielitis aguda (A80)	0	0	0	0	0
Sarampión (B05)	0	0	0	0	0
Sífilis (A50-A53)	0	0	0	0	0
Tosferina (A37)	0	0	0	0	0
Tasa por 100 000 habitantes					
Fiebre tifoidea	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuberculosis	1,6	0,3	0,5	0,5	0.0
Difteria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tétanos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poliomielitis aguda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sarampión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sífilis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tosferina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2015

MORBILIDAD

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 63. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según sexo. 2013-2015

Enfermedad	2013			2014			2015		
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Fiebre tifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis total	32	25	7	31	25	6	30	26	4
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	5	2	3	0	0	4	5	5	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis meningocócica	2	1	1	2	1	1	1	0	1
Blenorragia	118	82	36	102	69	33	122	72	50
Sífilis	68	45	23	90	56	34	82	49	33
Sida	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirosis	2	2	0	2	2	0	1	1	0
Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae	0	0	0	1	0	1	1	1	0
Meningoencefalitis bacteriana a streptococo neumonia	0	0	0	0	0	0	2	0	2

Casos notificados por 100 000 habitantes del sexo

Fiebre tifoidea	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuberculosis total	8.6	13.3	3.8	8.4	13.3	3.3	7.9	13.5	2.1
Meningitis tuberculosa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lepra	1.3	1.1	1.6	0.0	0.0	2.2	1.3	2.6	0.0
Difteria	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tos ferina	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tétanos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tétanos neonatal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sarampión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rabia humana	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Meningitis meningocócica	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.0	0.5
Blenorragia	31.8	43.5	19.7	27.5	36.6	18.1	32.1	37.3	26.7
Sífilis	18.3	23.9	12.6	24.2	29.7	18.6	21.6	25.4	17.6
Sida*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Poliomielitis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rubéola	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Parotiditis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Leptospirosis	0.5	1.1	0.0	0.5	1.1	0.0	0.3	0.5	0.0
Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.5	0.3	0.5	0.0
Meningoencefalitis bacteriana a streptococo neumoniae	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.1

* Tasa por 1 000 000 habitantes según sexo.

Cuadro 64. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según 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	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis meningocócica	0	1	1	2	0	0	1	1
Meningococemia	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela	19	243	202	464	29	826	510	1365
Hepatitis viral aguda	1	63	14	78	0	0	17	17
Parotiditis	0	0	0	0	0	0	0	0
Mononucleosis infecciosa	1	14	0	15	0	8	4	12
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis	1	2	28	31	1	3	26	30
Casos notificados por 100 000 habitantes de la edad								
Fiebre tifoidea	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Meningitis meningocócica	0	1.8	0.3	0.5	0.0	0.0	0.3	0.3
Meningococemia	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sarampión	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rubéola	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Varicela	473	426	65.1	125	711.8	1417.8	160.5	359.1
Hepatitis viral aguda	24.9	110	4.5	21	0.0	0.0	5.3	4.5
Parotiditis	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mononucleosis infecciosa	24.9	24.5	0	4	0.0	13.7	1.3	3.2
Tos ferina	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tétanos	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuberculosis	24.9	3.5	9	8.4	24.5	5.1	8.2	7.9

Cuadro 65. Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 2011-2015

Año	Morbilidad		Mortalidad	
	Casos	Tasa	Defunciones	Tasa
2011	0	0.0	0	0.0
2012	1	0.3	0	0.0
2013	4	1.1	1	0.3
2014	4	1.1	0	0.0
2015	1	0.3	0	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 municipio. 2015

Municipio	Tipo de hepatitis viral aguda		
	A	B	C
Bejucaí	2	1	2
San José	0	0	0
Jaruco	0	0	0
Santa Cruz	1	0	0
Madruga	2	0	0
Nueva Paz	4	0	0
San Nicolás	0	0	0
Güines	0	0	0
Melena del Sur	0	0	0
Batabanó	0	0	0
Quivicán	1	2	2
Total	10	3	4
Tasa por 100 000 habitantes			
Bejucaí	7.4	3.7	7.4
San José	0.0	0.0	0.0
Jaruco	0.0	0.0	0.0
Santa Cruz	2.9	0.0	0.0
Madruga	7.1	0.0	0.0
Nueva Paz	15.8	0.0	0.0
San Nicolás	0.0	0.0	0.0
Güines	0.0	0.0	0.0
Melena del Sur	0.0	0.0	0.0
Batabanó	0.0	0.0	0.0
Quivicán	3.4	6.7	6.7
Total	2.6	0.8	1.1

Cuadro 67. Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 2012-2015

Edad	Localización	2012		2013		2014		2015	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
<15 años	Total	0	0.0	0	0.0	3	4.6	4	6.4
	Pulmonar	0	0.0	0	0.0	3	4.6	4	6.4
	Extrapulmonar	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15- 64 Años	Total	22	8.4	26	10.1	27	10.5	21	7.9
	Pulmonar	22	8.4	26	10.1	26	10.1	21	7.9
	Extrapulmonar	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0
65 años y más	Total	3	5.9	6	12.7	1	2.1	5	9.5
	Pulmonar	3	5.9	6	12.7	1	2.1	5	9.5
	Extrapulmonar	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total*	Total	25	6.6	32	8.6	31	8.4	30	7.9
	Pulmonar	25	6.6	32	8.6	30	8.1	30	7.9
	Extrapulmonar	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0

* 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. 2012-2015

Edad	Forma clínica	2012		2013		2014		2015	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
< 15 años	Total	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Indeterminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Dimorfa	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Tuberculoide	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Lepromatosa	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15 años y más	Total	3	1.0	5	1.6	4	1.3	5	1.6
	Indeterminada	0	0.0	1	0.3	1	0.3	0	0.0
	Dimorfa	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
	Tuberculoide	0	0.0	2	0.7	2	0.7	2	0.6
	Lepromatosa	3	1.0	2	0.7	1	0.3	2	0.6
Total	Total	0	0.0	5	1.3	4	1.1	5	1.3
	Indeterminada	0	0.0	1	0.3	1	0.3	0	0.0
	Dimorfa	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
	Tuberculoide	0	0.0	2	0.5	2	0.5	2	0.5
	Lepromatosa	0	0.0	2	0.5	1	0.3	2	0.5

Tasa por 100 000 habitantes.

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

Municipio	Incidencia		Prevalencia*	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Bejucaí	1	3.7	1	3.7
San José	9	12.1	10	13.4
Jaruco	1	4.0	1	4.0
Santa Cruz	0	0.0	0	0.0
Madruga	0	0.0	0	0.0
Nueva Paz	0	0.0	0	0.0
San Nicolás	1	4.8	1	4.8
Güines	6	8.9	6	8.9
Melena del Sur	3	14.6	3	14.6
Batabanó	3	11.1	4	14.8
Quivicán	6	20.1	1	3.4
Total	30	7.9	27	7.1

* Prevalencia puntual al 31 de diciembre.

Tasa por 100 000 habitantes.

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

Municipio	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Bejucaí	0	0.0	0	0.0	0	0.0
San José	1	1.3	0	0.0	0	0.0
Jaruco	0	0.0	1	4.0	1	4.0
Santa Cruz	0	0.0	1	2.9	1	2.9
Madruga	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Nueva Paz	0	0.0	0	0.0	0	0.0
San Nicolás	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Güines	3	4.5	0	0.0	3	4.5
Melena del Sur	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Batabanó	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Quivicán	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total	4	1.1	2	0.5	6	1.6

* Clasificación operacional de la Organización Mundial de la Salud.

Tasa por 100 000 habitantes.

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

Municipio	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Bejucal	0	0.0	0	0.0	0	0.0
San José	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Jaruco	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Santa Cruz	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Madruga	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Nueva Paz	0	0.0	0	0.0	0	0.0
San Nicolás	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Güines	3	0.4	0	0.0	3	0.4
Melena del Sur	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Batabanó	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Quivicán	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total	3	0.1	0	0.0	3	0.1

*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. 2011-2015

Años	Tuberculosis*		Lepra**	
	No.	Tasa	No.	Tasa
2011	31	8.0	4	0.1
2012	21	5.5	2	0.1
2013	32	8.6	5	0.1
2014	22	5.9	4	0.1
2015	27	7.1	3	0.1

* 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	1831	449.4	14733	3616.3
1-4	4406	271.4	50128	3087.5
5-9	1505	79.1	26141	1374.3
10-14	885	38.5	16125	701.0
15-24	1288	24.6	23119	441.8
25-59	3358	17.4	65779	341.0
60-64	501	25.3	8908	450.4
65 y más	1598	30.3	25609	485.4
Total*	15372	40.4	230542	606.5

* Incluye 26 casos de edad ignorada en las diarreicas y 128 en las respiratorias.
Tasa por 1 000 habitantes de la edad.

Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2011-2015

Años	Tuberculosis		Sarampión		Rubéola		Varicela	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
2011	31	8	0	0	0	0	767	199.1
2012	25	6.6	0	0	0	0	245	64.2
2013	32	8.6	0	0	0	0	451	121.5
2014	31	8.4	0	0	0	0	464	125.0
2015	30	7.9	0	0	0	0	1365	359.1

Tasas por 100 000 habitantes.

* Casos importados

Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2011-2015.
(Continuación)

Años	Fiebre tifoidea		Tétanos		Tos ferina		Leptospirosis	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
2011	0	0	0	0	0	0	10	0
2012	0	0	1	2.6	0	0	0	0
2013	0	0	0	0	0	0	4	0
2014	0	0	0	0	0	0	2	0
2015	30	7.9	0	0	0	0	1	0.3

Tasas por 100 000 habitantes.

Cuadro 74. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2011-2015.
(Continuación)

Años	Parotiditis		Hepatitis		Sífilis		Blenorragia	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
2011	0	0.0	7	1.8	56	14.5	104	27
2012	0	0.0	6	1.6	63	16.5	157	41.2
2013	0	0.0	5	1.3	68	18.3	118	31.8
2014	0	0.0	4	1.1	90	24.2	102	27.5
2015	0	0.0	7	1.8	82	21.6	122	32.1

Tasas por 100 000 habitantes.

Cuadro 75. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según por municipio. 2015.

Municipio	Diabetes mellitus	Hipertensión arterial	Asma bronquial
Bejucaí	56.2	149.1	111.5
San José	45.0	126.6	99.7
Jaruco	69.6	177.4	94.6
Santa Cruz	58.3	169.4	96.6
Madruga	46.6	183.3	101.1
Nueva Paz	63.2	155.0	74.5
San Nicolás	56.6	168.8	110.8
Güines	94.6	178.5	118.6
Melena del Sur	45.0	146.8	94.6
Batabanó	36.7	131.2	69.0
Quivicán	65.9	231.6	94.8
Total	60.4	162.7	99.5

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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	2.6	15.0
1-4	0.4	0.1	0.2	0.0	0.4	0.2	59.1	62.4	60.7
5-9	0.9	1.4	1.2	1.4	1.1	1.3	132.6	111.2	122.4
10-14	1.2	1.4	1.3	3.6	2.0	2.8	151.1	120.3	136.2
15-18	4.7	4.2	4.5	18.4	16.0	17.3	186.4	154.8	171.2
19-24	10.1	12.3	11.1	43.2	41.8	42.6	123.3	131.7	127.3
25-59	45.8	58.8	52.2	123.7	142.0	132.7	79.1	98.8	88.8
60-64	176.1	229.3	202.8	533.5	677.8	606.1	128.3	152.7	140.6
65 y más	122.6	192.7	158.7	370.3	476.4	425.0	63.3	82.9	73.4
Total	49.7	71.4	60.4	144.1	181.9	162.7	94.8	104.3	99.5

Tasa por 1 000 habitantes del sexo y edad.

Cuadro 77. Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 2011-2015

Año	Mujeres examinadas	Tasa
2011	22278	117.3
2012	20208	107.4
2013	22911	125.4
2014	24327	133.2
2015	22622	100.9

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	3972	327.4	3984	315.0
30-34	2724	257.3	2640	248.2
35-39	3121	217.1	2695	214.7
40 y más	14958	163.7	13303	138.2
Total	24775	192.9	22622	171.2

Tasa por 1 000 mujeres de la edad.

Cuadro 79. Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y municipio. 2012

Municipio	Masculino			Femenino		
	No de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*	No de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Bejucal	45	395.0	302.7	43	367.6	256.8
San José	140	436.9	349.8	121	386.8	327.7
Jaruco	62	464.2	306.6	60	445.1	292.8
Santa Cruz	63	397.9	315.0	66	434.7	340.7
Madrugá	57	361.1	274.9	59	386.2	303.7
Nueva Paz	38	305.9	236.7	22	181.7	132.5
San Nicolás	41	379.3	277.4	31	288.2	226.9
Güines	119	334.1	242.2	122	33.6	243.7
Melena del Sur	40	375.9	296.4	32	316.3	260.3
Batabanó	64	498.2	412.4	39	312.4	266.7
Quivicán	66	464.7	371.5	70	503.5	403.6
Total	735	380.3	235.2	665	354.6	211.1

* Tasa ajustada por edad a la población mundial.

Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

Cuadro 80. Incidencia de cáncer según principales localizaciones. 2012. Ambos sexos

Localización	2012		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	297	77.9	46.1
Bronquios y Pulmón	164	43.0	25.8
Glándula Prostática	128	33.6	16.3
Colon	126	33.0	20.9
Mama	112	29.4	15.4
Cuello Uterino	55	14.4	8.1
Vejiga Urinaria	52	13.6	9.7
Laringe	46	12.1	8.1
Labio C. Bucal y Faringe	34	8.9	5.8
Páncreas	32	8.4	5.5
Todas las Localizaciones	1402	367.7	222.1

* Tasas por 100000 habitantes y ajustadas a la población del mundo.

** Datos preliminares.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer

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

M A S C U L I N O

Localización	2012		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	167	86.4	53.7
Glándula Prostática	128	66.2	33.9
Bronquios y Pulmón	112	58.0	36.4
Vejiga Urinaria	40	20.7	11.6
Colon	40	20.7	11.9
Linfomas	32	16.6	11.4
Labio C. Bucal y Faringe	30	15.5	10.2
Laringe	30	15.5	10.3
Esofago	18	9.3	6.3
Estomago	18	9.3	5.5
Todas las localizaciones	735	380.3	235.2

F E M E N I N O

Localización	2012		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	130	69.1	38.7
Mama	122	64.9	40.1
Colon	72	38.3	18.7
Bronquios y Pulmón	52	27.6	15.6
Cuello Uterino	46	24.5	16.2
Cuerpo Uterino	27	14.4	8.9
Linfomas	20	10.6	8.2
Ovario	19	10.1	6.7
Páncreas	17	9.0	5.5
Encéfalo	15	8.0	5.6
Todas las Localizaciones	667	354.6	211.1

* Tasa ajustada por edad a la población mundial.

** Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes.

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 15 años según grupos diagnósticos y edad. 2012

Grupos diagnósticos	<1		1-4		5-9		10-14		Total		
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	No.	TE	No.	TE	TA
Leucemias total	1	253.4	2	133.8	1	48.7	0	0.0	4	63.0	59.5
- No especificadas	1	253.4	2	133.8	1	48.7	0	0.0	4	63.0	59.5
Linfomas total	0	0.0	0	0.0	1	48.7	0	0.0	1	15.7	47.1
- NHDG	0	0.0	0	0.0	1	48.7	0	0.0	1	15.7	29.6
S.N.C.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	83.1	2	31.5	18.7
- Otros gliomas	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	83.1	2	31.5	18.7
S.N. Simpático	1	253.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	15.7	15.2
- Neuroblastomas	1	253.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	15.7	15.2
Tumores hepáticos	1	253.4	0	0.0	1	48.7	0	0.0	2	31.5	27.4
- Hepatoblastomas	1	253.4	0	0.0	1	48.7	0	0.0	2	31.5	27.4
Tumores óseos	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	41.5	1	15.7	9.3
- Otros N/E	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	41.5	1	15.7	9.3
Todas las localizaciones	3	760.1	2	133.8	3	146.0	3	124.6	11	173.2	194.6

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

Tasa ajustada por edad. Ajuste por método directo. Población tipo, la 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 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012

Localización	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	40.9
Glándula prostática	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Bronquios y pulmón	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.8
Colon	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.9	0	0.0
Vejiga urinaria	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Linfomas	3	22.7	0	0.0	0	0.0	2	15.8	1	5.8
Laringe	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Labio c. bucal y faringe	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.8
Estómago	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Esófago	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Todas las localizaciones	4	30.2	1	7.1	0	0.0	4	31.7	11	64.3

Cuadro 83. Incidencia de cáncer en población masculina de 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012. (Continuación)

Localización	45-49		50-54		55-59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	10	57.2	12	109.5	16	159.4	118	343.2	167	104.0
Glándula prostática	0	0.0	1	9.1	2	19.9	125	363.5	128	79.7
Bronquios y pulmón	4	22.9	5	45.6	19	189.3	83	241.4	112	69.8
Colon	0	0.0	1	9.1	3	29.9	34	98.9	40	24.9
Vejiga urinaria	0	0.0	3	27.4	3	29.9	33	96.0	40	24.9
Linfomas	1	5.7	4	36.5	1	10.0	19	55.3	32	19.9
Laringe	0	0.0	3	27.4	7	69.7	19	55.3	30	18.7
Labio c. bucal y faringe	2	11.4	4	36.5	1	10.0	21	61.1	30	18.7
Estómago	1	5.7	0	0.0	0	0.0	15	43.6	18	11.2
Esófago	0	0.0	2	18.2	3	29.9	11	32.0	18	11.2
Todas las localizaciones	32	183.0	43	392.4	62	617.7	555	1614.0	728	453.4

* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

Cuadro 84. Incidencia de cáncer en población femenina de 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012

Localización	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	0	0.0	0	0.0	1	8.3	1	8.8	5	31.7	6	35.2
Mama	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	38.1	11	64.6
Colon	0	0.0	0	0.0	1	8.3	1	8.8	0	0.0	0	0.0
Bronquios y pulmón	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cuello uterino	0	0.0	0	0.0	1	8.3	2	17.6	5	31.7	9	52.9
Cuerpo uterino	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.7
Linfomas	1	8.0	2	15.0	4	33.2	2	17.6	1	6.3	1	5.9
Ovario	1	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	23.5
Páncreas	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Encéfalo	0	0.0	1	7.5	2	16.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Todas las localizaciones	2	15.9	5	37.4	11	91.2	10	88.0	22	139.7	38	223.2

Cuadro 84. Incidencia de cáncer en población femenina de 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2012. (Continuación)

Localización	45-49		50-54		55-59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	17	98.8	9	79.9	13	123.8	78	215.7	130	82.7
Mama	20	116.2	12	106.5	9	85.7	64	177.0	122	77.6
Colon	1	5.8	0	0.0	4	38.1	65	179.7	72	45.8
Bronquios y pulmón	4	23.2	3	26.6	5	47.6	40	110.6	52	33.1
Cuello uterino	11	63.9	4	35.5	4	38.1	10	27.6	46	29.2
Cuerpo uterino	1	5.8	1	8.9	5	47.6	18	49.8	27	17.2
Linfomas	0	0.0	0	0.0	3	28.6	6	16.6	20	12.7
Ovario	2	11.6	0	0.0	2	19.1	10	27.6	19	12.1
Páncreas	0	0.0	2	17.8	2	19.1	13	35.9	17	10.8
Encéfalo	3	17.4	1	8.9	1	9.5	7	19.4	15	9.5
Todas las localizaciones	70	406.7	38	337.3	58	552.5	409	1130.9	663	421.6

* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer.

Cuadro 85. Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 2015

Tipo de vacuna	Total de dosis aplicadas
Toxoide tetánico (TT)	40229
Antipoliomielítica (OPV)	16267
Antitifoídica (AT)	17534
Triple bacteriana (DPT)	3584
Duple (DT)	4232
BCG	2903
Antimeningocócica (Tipo B) (1)	8183
Hepatitis B (HBV) (2)	72964
Triple viral (PRS) (3)	8258
H. influenzae (Hib) (4)	4035
Pentavalente (DPT+HB+Hib) (5)	11855

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 comenzó a vacunar a partir de 2006.

Cuadro 86. Cobertura de vacunación en población menor de 1 año según tipo de vacuna. 2011-2015

Año	Polio- mielitis (OPV)	Difteria, tétanos y tos ferina (DPT)	Rubéola, parotiditis y sarampión (PRS)	Enfermedad meningo- cócica	Hepatitis B	Meningoen- cefalitis por H. influenzae tipo b	Tuberculosis (BCG)
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	99.6

Fuente: Programa nacional de inmunizaciones. MINSAP.

Cuadro 87. Índice de bajo peso al nacer. 2011-2015

Año	Nacidos vivos con bajo peso	Porcentaje
2011	218	5.2
2012	197	4.9
2013	191	4.7
2014	209	5.2
2015	227	5.7

Cuadro 88. Índice de bajo peso al nacer por municipio de residencia de la madre y municipio en que ocurrió el nacimiento. 2015.

Municipio	Residencia de la madre	Ocurrencia del nacimiento
Bejucal	5,0	0,0
San José	5,6	0,1
Jaruco	5,6	0,9
Santa Cruz	5,4	0,0
Madruga	2,5	0,0
Nueva Paz	4,3	0,4
San Nicolás	10,2	0,6
Güines	6,9	27,1
Melena del Sur	5,6	0,0
Batabanó	3,7	0,0
Quivicán	6,6	0,0
Total	5,7	6,2

2015

RECURSOS

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 89. Ejecución del presupuesto y gasto por habitante. Años seleccionados 2011-2015**U M : Pesos**

A ñ o	Ejecución del presupuesto	Gasto por habitante
2011	109 983 500	285.6
2012	106 114 700	278.3
2013	108 134 400	291.3
2014	160 668 000	422.7
2015	180 146 100	473.9

Fuente: Registros administrativos. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 90. Trabajadores de la salud. 2011-2015

A ñ o	Total	% de mujeres	% del total de la población en edad laboral
2011	11 284	67.4	3.1
2012	12 541	81.6	4.2
2013	12 542	73.1	3.9
2014	12 889	62.9	3.5
2015	12 410	65.3	5.1

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 91. Técnicos básicos, medios y superiores según municipio. 2015*

Municipios	Básico	Medios	Superiores
Bejuca l	-	108	224
San José	-	525	1061
Jaruco	-	98	411
Santa Cruz	-	217	548
Madruga	-	156	501
Nueva Paz	-	102	480
San Nicolás	-	96	435
Güines	-	272	1427
Melena del Sur	1	75	310
Batabanó	-	48	231
Quivicán	-	221	492
Total	1	1918	6120

* Excluye personal en funciones de dirección.

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 92. Trabajadores de la Provincia Mayabeque según municipio y nivel de subordinación. 2015

Municipios	Total	Subordinación			
		Local	%	Provincial	%
Bejuca l	748	729	97.5	19	2.5
San José	2280	2221	97.4	59	2.6
Jaruco	632	614	97.2	18	2.8
Santa Cruz	1090	1042	95.6	48	4.4
Madruga	761	732	96.2	29	3.8
Nueva Paz	667	642	96.3	25	3.7
San Nicolás	645	630	97.7	15	2.3
Güines	3318	3242	97.7	76	2.3
Melena del Sur	601	585	97.3	16	2.7
Batabanó	670	655	97.8	15	2.2
Quivicán	998	967	96.9	31	3.1
Total	12410	12059	97.2	351	2.8

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 93. Trabajadores de la Provincia Mayabeque según nivel de ocupación. 2015

Nivel de ocupación	Trabajadores		De ellos mujeres	
	Número	Por 10 000 habitantes	Número	% del Total
Total de trabajadores	12 410	334.3	8 107	65.3
De ellos:				
Personal de enfermería	2 399	63.1	2 046	85.3
Licenciados	1 703	44.8	1 513	88.8
Técnicos	695	18.3	532	76.5
Básico	1	0.0	1	0.0
Técnicos medios*	598	15.7	496	82.9
Laboratorio clínico y microbiológico	106	2.8	86	81.1
Banco de sangre	2	0.1	2	100.0
Rayos X	42	1.1	10	23.8
Atención estomatológica y prótesis dental	156	4.1	149	95.5
Farmacia dispensarial e industrial	28	0.7	28	100.0
Higiene y epidemiología	11	0.3	6	54.5
Oftalmología	45	1.2	43	95.6
Trabajadora social de la salud	27	0.7	27	100.0
Terapia física y rehabilitación	37	1.0	28	75.7
Estadística de la salud	19	0.5	19	100.0
Bandaje ortopédico	2	0.1	2	100.0
Prótesis y ortesis ortopédica	10	0.3	10	100.0
Dietética	8	0.2	7	87.5
Ergoterapia psiquiátrica	5	0.1	5	100.0
Psicometría	15	0.4	15	100.0
Logopedia y foniatría	3	0.1	3	100.0
Radiofísica médica	0	0.0	0	0.0
Citohistopatología	8	0.2	8	100.0
Podología	33	0.9	25	75.8
Otros técnicos medios	41	1.1	23	56.1
Técnicos básicos*	0	0.0	0	0.0

* Excluye personal de enfermería.

Nota: Incluye personal en funciones de dirección.

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 94. Médicos y estomatólogos según municipio. 2011-2015

Año	Médicos			Estomatólogos		
	Total	Por 10 000 habitantes	Habitantes por médico	Total	Por 10 000 habitantes	Habitantes por estomatólogo
2011	1686	43.8	228	374	9.7	1030
2012	1723	45.2	221	402	10.5	949
2013	1713	46.1	217	397	10.7	935
2014	1943	52.3	191	417	11.2	890
2015	1849	48.6	206	439	11.5	866
2015 según municipio						
Bejucal	98	41.5	241	29	10.7	934
San José	306	43.9	228	93	12.5	801
Jaruco	112	45.5	220	36	14.5	689
Santa Cruz	181	56.8	176	31	8.9	1122
Madrugá	114	43.8	228	32	11.3	884
Nueva Paz	106	45.7	219	33	13.1	766
San Nicolás	156	81.3	123	32	15.3	655
Güines	472	74.6	134	74	11.0	906
Melena del Sur	98	51.5	194	32	15.6	640
Batabanó	84	34.5	290	21	7.8	1286
Quivicán	122	43.3	231	26	8.7	1147

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 95. Médicos de la familia ubicados en la comunidad y cobertura según municipio. 2015

Municipio	Médicos de familia ubicados en la comunidad	Porcentaje de cobertura	Equipos Básicos de Salud
Bejucal	28	100	26
San José	78	100	61
Jaruco	28	100	24
Santa Cruz	36	100	32
Madrugá	29	100	30
Nueva Paz	18	100	23
San Nicolás	22	100	18
Güines	92	100	64
Melena del Sur	23	100	20
Batabanó	25	100	23
Quivicán	32	100	26
Total	411	100	347

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud y Sección de Atención Primaria en Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 96. Médicos dedicados y especializados según especialidad. 2015

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Anatomía Humana	1	1	1	1
Anatomía Patológica	9	7	3	1
Administración de Salud	8	6	8	6
Alergología	13	11	11	9
Anestesiología	61	34	19	11
Angiología	17	13	3	1
Bioestadística	3	3	3	3
Bioquímica	1	1	1	1
Cirugía General	63	23	23	7
Cirugía Pediátrica	12	4	0	0
Cirugía Reconstructiva	11	5	1	1
Cardiología	24	5	6	1
Coloproctología	5	3	1	1
Dermatología	16	9	13	8
Endocrinología Pediátrica	1	1	1	1
Endocrinología	11	7	5	3
Epidemiología	2	0	4	2
Genética Clínica	11	7	3	1
Ginecología y Obstetricia	108	63	68	34
Gastroenterología	14	10	10	6
Geriatría	13	9	2	1
Hematología	11	8	3	2
Higiene Comunal	1	0	1	0
Higiene de los Alimentos	1	0	1	0
Higiene y Epidemiología	18	11	8	3
Higiene Escolar	3	3	3	3
Higiene del trabajo	3	2	3	2
Higiene	1	1	4	3
Imagenología	21	18	18	15
Inmunología	5	2	3	2
Laboratorio Clínico	13	11	5	5
Logo y Foniatría	4	4	4	4

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 96. Médicos dedicados y especializados según especialidad. 2015 (Continuación)

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Medicina General	14	9	0	0
Medicina General Integral	703	579	411	331
Medicina Interna	106	48	67	24
Medicina Legal	18	16	6	4
Medicina Física y Rehabilitación	23	19	17	13
Medicina Intensiva Emergencia de Adulto	56	21	15	7
Medicina Intensiva Emergencia Pediátrico	13	10	1	0
Medicina Natural y Tradicional	11	7	3	1
Microbiología	13	10	7	4
Nefrología	16	12	6	2
Neonatología	35	33	18	16
Neumotisiología	9	4	5	4
Neurología	12	8	2	0
Oftalmología	40	25	30	19
Oncología	16	11	2	1
Otorrinolaringología	19	14	11	6
Ortopedia y Traumatología	40	6	10	0
Pediatría	132	102	84	52
Psiquiatría	33	23	19	13
Psiquiatría Infante - Juvenil	20	19	13	12
Reumatología	8	5	2	1
Toxicología	2	0	0	0
Urología	25	12	7	2
Total	1849	1275	975	650

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 97. Estomatólogos dedicados y especializados según especialidad. 2015.

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Organización y Administración	-	-	-	-
Microbiología	-	-	-	-
Medicina Legal	-	-	-	-
Anatomía Patológica	-	-	-	-
Bioestadística	1	-	1	-
Bioquímica Clínica	-	-	-	-
Farmacología	-	-	-	-
Fisiología Normal y Patológica	-	-	-	-
Anatomía Humana	-	-	-	-
Histología	-	-	-	-
Embriología	-	-	-	-
Medicina Natural y Tradicional	-	-	-	-
Inmunología	-	-	-	-
Cirugía Maxilofacial	6	1	6	1
Ortodoncia	15	13	15	13
Prótesis	17	12	17	12
Periodoncia	11	10	11	10
Estomatología General	178	123	-	-
Estomatología General Integral	211	171	201	161
Otras	-	-	-	-
Total	439	330	251	197

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 98. Personal de enfermería que labora en la Provincia Mayabeque según categoría y municipio. 2015

Municipios	Categoría			Total	Tasa
	Licenciados	Técnicos	Básicos		
Bejucaí	46	30	0	76	28.1
San José	387	100	0	487	65.3
Jaruco	85	22	0	107	43.1
Santa Cruz	191	60	0	251	72.2
Madruga	97	36	0	133	47.0
Nueva Paz	94	45	0	139	55.0
San Nicolás	87	21	0	108	51.5
Güines	451	250	0	701	104.5
Melena del Sur	84	45	1	129	63.0
Batabanó	96	18	0	114	42.2
Quivicán	85	68	0	153	51.3
Total	1703	695	1	2399	63.1

Nota: Incluye personal en funciones de dirección.

Tasa por 10 000 habitantes.

Fuente: Registro de profesionales de la salud. Departamento de Economía de la Salud. Sección de Enfermería. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 99. Países en los que Mayabeque presta colaboración en salud según regiones. 2015

AMÉRICA	
Antigua y Barbuda	Guyana
Belice	Haití
Bolivia	Honduras
Brasil	Jamaica
Dominica	Nicaragua
Ecuador	Paraguay
El Salvador	Perú
Granada	República Bolivariana de Venezuela
Guatemala	
ÁFRICA AL SUR DEL SAHARA	
Angola	Ghana
Botswana	Guinea Bissau
Cabo Verde	Guinea Ecuatorial
Chad	Liberia
Congo	Mozambique
Djibouti	Namibia
Eritrea	Seychelles
Etiopía	Sierra Leona
Gabón	Sudáfrica
Gambia	
ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA SEPTENTRIONAL	
Argelia	Qatar
ASIA ORIENTAL Y EL PACÍFICO	
Arabia Saudita	Laos
Kiribati	Timor Leste
EUROPA CENTRAL Y DEL ESTE	
Portugal	

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

Cuadro 100. Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2015

AMÉRICA	
Belize	Guyana
Bolivia	Haití
Dominica	Honduras
El Salvador	Nicaragua
Guatemala	
ÁFRICA AL SUR DEL SAHARA	
Chad	Gambia
Congo	Ghana
Eritrea	Guinea Bissau
Etiopía	Sierra Leona
ASIA ORIENTAL Y OCÉANO PACÍFICO	
Laos	Kiribati

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

Cuadro 101. Unidades según tipo y municipio. 2015.

Tipo de unidad	Mayabeque	Bejuca l	San José	Jaruco	Santa Cruz	Madruga	Nueva Paz	San Nicolás	Guines
Asistencia médica									
Hospitales									
Generales	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Clínicoquirúrgicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediátricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ginecobstétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Maternoinfantiles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oncológicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortopédicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psiquiátricos	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Cardiocentro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antituberculosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antileprosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rehabilitación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanatorio Sida	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Hospitales	4	-	1	-	-	-	-	-	3
Institutos de investigación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras unidades de subordinación nacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Policlínicos	20	1	4	1	2	2	2	1	3
Clínicas estomatológicas	10	1	1	1	-	1	1	1	1
Hogares maternos	10	1	-	1	1	1	1	1	1
Bancos de sangre	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Asistencia social									
Hogares de ancianos	6	1	1	-	1	1	-	-	1
Casas de abuelos	9	1	1	1	-	-	1	1	1
Hogares de impedidos	2	-	1	-	-	-	-	-	1

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas.

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 101. Unidades según tipo y municipio. 2015 (Continuación)

Tipo de unidad	Melena del Sur	Batabanó	Quivicán
Asistencia médica			
Hospitales			
Generales	-	-	-
Clínicoquirúrgicos	-	-	-
Pediatrícos	-	-	-
Ginecobstétricos	-	-	-
Maternoinfantiles	-	-	-
Oncológicos	-	-	-
Ortopédicos	-	-	-
Psiquiátricos	-	-	-
Cardiocentros	-	-	-
Antituberculosos	-	-	-
Antileprosos	-	-	-
Rehabilitación	-	-	-
Sanatorio Sida	-	-	-
Total Hospitales	-	-	-
Institutos de investigación	-	-	-
Otras unidades de subordinación nacional	-	-	-
Policlínicos	1	1	1
Clínicas estomatológicas	1	1	1
Hogares maternos	1	1	1
Bancos de sangre	-	-	-
Asistencia social			
Hogares de ancianos	-	-	1
Casas de abuelos	1	1	1
Hogares de impedidos	-	-	-

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas.

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 102. Hospitales según número de camas de dotación y municipio. 2015

Municipio	Total	Menos de 50 camas	50-99 camas	100-199 camas	200-399 camas	400 o más camas
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	1	-	-	1	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	3	-	-	3	-	-
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	4	-	-	4	-	-

Fuente: Registros de Unidades de Salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 103. Dotación de camas de asistencia médica y social. 2011-2015

Año	Asistencia médica		Asistencia social		Total	
	Por 1 000		Por 1 000		Por 1 000	
	Camas	Por 1 000 hab.	Camas	hab.	Camas	hab.
2011	773	2.0	505	1.3	1278	3.3
2012	872	2.3	414	1.1	1286	3.4
2013	841	2.3	405	1.1	1246	3.4
2014	774	2.0	745	2.2	1469	4.0
2015	789	2.1	625	1.6	1441	3.8
2014 según municipio						
Bejucal	-	-	120	4.7	120	4.7
San José	153	2.1	54	0.7	207	2.8
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	79	2.4	30	0.9	109	3.3
Madruga	-	-	50	1.8	50	1.8
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	274	4.2	50	0.8	324	4.9
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	120	4.1	120	4.1

* Incluye camas de unidades de subordinación nacional.

Nota: Incluye camas de instituciones privadas.

Fuente: Registro de Unidades de Salud. Departamento de Economía de la Salud. Dirección Provincial de Salud.

Cuadro 104. Promedio de camas reales según especialidad y municipio. 2015

Municipios	Medicina	Psiquiatría	Cirugía	Cirugía Pediátrica	Pediatría	Neonatología
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	24	-	27	-	39	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	28	-	-	-	19	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	53	97	14	-	48	15
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	105	97	41	-	106	15

Municipios	Obstetricia	Ginecología	Oncología	Terapia		Total
				Adultos	Niños	
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	16	6	-	8	-	120
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	27	6	-	-	-	80
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	95	12	-	9	7	350
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	138	24	-	17	7	550

Cuadro 105. Salas de terapia intensiva según especialidad y municipio. 2015

Municipio	Salas de terapia intensiva	
	Pediatría	Medicina
Bejucal	-	-
San José	-	1
Jaruco	-	-
Santa Cruz	-	-
Madruga	-	-
Nueva Paz	-	-
San Nicolás	-	-
Güines	1	1
Melena del Sur	-	-
Batabanó	-	-
Quivicán	-	-
Total	1	2

Cuadro 106. Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y municipio. 2015

Municipios	General	Ped iátrico	Materno infantil	O tros	Total
Bejucal	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-
Güines	1	-	-	-	1
Melena del Sur	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-
Total	1	-	-	-	1

Cuadro 107. Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y municipio. 2015

Municipios	General	Clínico Quirúrgico	Ortopédico	Materno infantil	O tros*	Total
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	1	-	-	-	-	1
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	1	-	-	-	-	1
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	1	-	-	-	-	2

* Incluye policlínicos con camas.

Cuadro 108. Red nacional de bibliotecas y centros de información en salud según municipio y tipo de unidad. 2015

Municipios	Tipo de unidad				
	Hospitales	Centros de educación médica superior	Centros provinciales de información de ciencias médicas	Institutos de investigación	Policlínicos
Bejucal	-	-	-	-	1
San José	1	1	-	-	4
Jaruco	-	1	-	-	1
Santa Cruz	-	1	-	-	2
Madrugá	-	-	-	-	2
Nueva Paz	-	-	-	-	2
San Nicolás	-	-	-	-	1
Güines	3	1	1	-	1
Melena del Sur	-	-	-	-	3
Batabanó	-	-	-	-	1
Quivicán	-	-	-	-	2
Total	4	4	1	-	20

Municipios	Tipo de unidad				
	Clínicas estomato-lógicas	Centros nac. especializados	Otras	Total de bibliotecas	De ellas: conectadas a Infomed
Bejucal	1	-	-	1	1
San José	1	-	-	6	6
Jaruco	1	-	-	2	2
Santa Cruz	-	-	-	3	3
Madrugá	1	-	-	2	2
Nueva Paz	1	-	-	2	2
San Nicolás	1	-	-	1	1
Güines	1	-	-	8	8
Melena del Sur	1	-	-	1	1
Batabanó	1	-	-	1	1
Quivicán	1	-	-	2	2
Total	10	-	-	28	28

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

Cuadro 109. Unidades conectadas a Infomed por enlace arrendado según municipio y tipo de unidad. 2015

Municipios	Tipo de unidad			
	Hospitales	Centros de educación médica superior	Institutos de investigación	Policlínicos
Bejucal	-	-	-	1
San José	1	1	-	4
Jaruco	-	1	-	1
Santa Cruz	-	1	-	2
Madruga	-	-	-	2
Nueva Paz	-	-	-	2
San Nicolás	-	-	-	1
Güines	3	1	-	1
Melena del Sur	-	-	-	3
Batabanó	-	-	-	1
Quivicán	-	-	-	2
Total	4	4	-	20

Municipio	Tipo de unidad			
	Clínicas estomatológicas	Centros nacionales especializados	Otras	Total
Bejucal	1	-	-	1
San José	1	-	-	6
Jaruco	1	-	-	2
Santa Cruz	-	-	-	2
Madruga	1	-	-	2
Nueva Paz	1	-	-	2
San Nicolás	1	-	-	1
Güines	1	-	-	8
Melena del Sur	1	-	-	1
Batabanó	1	-	-	1
Quivicán	1	-	-	2
Total	10	-	-	27

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

2015

S E R V I C I O S

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 110. Consultas médicas y estomatológicas. 2011-2015

Año	Médicas			Estomato - lógicas	Total
	Externa	C. Guardia	Subtotal		
Consultas					
2011	1349628	649568	1999196	584147	2583343
2012	1322002	596082	1918084	651753	2569837
2013	1326501	654954	1981455	654829	2636284
2014	1381918	644046	2025964	678500	2704464
2015	1443057	644779	2087836	760809	2848645
Consultas por habitante					
2011	3.5	1.7	5.2	1.5	6.7
2012	3.5	1.6	5.0	1.7	6.7
2013	3.6	1.8	5.3	1.8	7.1
2014	3.7	1.7	5.5	1.8	7.1
2015	3.8	1.7	5.5	1.8	7.3

Cuadro 111. Consultas médicas según municipio. 2015

Provincia	Consultas médicas		
	Consulta	Cuerpo de	Total
	externa	guardia	
Bejucaí	81101	32564	113665
San José	246147	134412	380559
Jaruco	85717	35927	121644
Santa Cruz	174194	45127	219321
Madruga	130795	59932	190727
Nueva Paz	113957	62778	176735
San Nicolás	78980	33919	112899
Güines	269432	123863	393295
Melena del Sur	67573	26564	94137
Batabanó	89039	42234	131273
Quivicán	106122	47459	153581
Total	1443057	644779	2087836
Consultas por habitante			
Bejucaí	3.0	1.2	4.2
San José	3.3	1.8	5.1
Jaruco	3.5	1.4	4.9
Santa Cruz	5.0	1.3	6.3
Madruga	4.6	2.1	6.7
Nueva Paz	4.5	2.5	7.0
San Nicolás	3.8	1.6	5.4
Güines	4.0	1.8	5.9
Melena del Sur	3.3	1.3	4.6
Batabanó	3.3	1.6	4.9
Quivicán	3.6	1.6	5.2
Total	3.8	1.7	5.5

Cuadro 112. Distribución porcentual de consultas externas y de cuerpo de guardia por tipo de unidad. 2014-2015

Tipo de unidad	2014	2015
Consultas externas		
Hospital*	1.7	1.8
Policlínico	98.3	98.2
Otros	-	-
Total	100.0	100.0
Consultas de cuerpo de guardia		
Hospital*	24.4	2.5
Policlínico	75.6	75.3
Otros	-	-
Total	100.0	100.0

Cuadro 113. Consultas médicas en la atención primaria en salud según tipo y municipio. 2015.

Municipio	Consulta externa		Cuerpo de guardia	Total
	Total	Por médicos de familia		
Bejucal	81101	55816	32564	113665
San José	238341	144369	56776	295117
Jaruco	85717	60143	35927	121644
Santa Cruz	174194	143797	45127	219321
Madruga	130795	98192	59932	190727
Nueva Paz	113957	92585	62778	176735
San Nicolás	78980	58947	33919	112899
Güines	251011	155148	42130	293141
Melena del Sur	67573	49554	26564	94137
Batabanó	89039	64937	42234	131273
Quivicán	106122	70766	47459	153581
Total	1416830	994254	485410	1902240

Cuadro 114. Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia e ingresos en el hogar según municipio. 2015

Municipios	Consultas en terreno	Ingresos en el hogar		
		Número	Por 1 000	
			consultas médicas en APS	Por 100 habitantes
Bejucaí	10 324	705	6.2	2.6
San José	16 335	1 178	3.2	1.6
Jaruco	18 639	623	5.1	2.5
Santa Cruz	51 334	395	1.9	1.1
Madruga	17 835	772	4.0	2.7
Nueva Paz	29 408	509	2.9	2.0
San Nicolás	7 749	181	1.6	0.9
Güines	30 351	1 066	2.8	1.6
Melena del Sur	6 999	246	2.6	1.2
Batabanó	9 611	818	6.2	3.0
Quivicán	16 776	532	3.5	1.8
Total	215 361	7 025	3.7	1.8

Cuadro 115. Consulta externa según especialidad. 2014-2015

Especialidad	2014	2015
	No de Consultas	
Medicina (subtotal) (1)	918397	835602
Medicina General Integral	540535	584036
Medicina Interna	47944	48085
Fisiología	1962	15019
Dermatología	25080	2653
Psiquiatría	27069	28995
Cardiología	6231	6525
Gastroenterología	9943	10363
Endocrinología	11016	12238
Otras	7282	103668
Cirugía (subtotal) (1)	89146	81533
Cirugía General	5554	4893
Angiología	6759	5476
Oftalmología	37537	34006
Otorrinolaringología	12434	16085
Ortopedia y Traumatología	13287	8410
Urología	9201	9487
Otras	2825	3176
Pediatría (2)	65311	475197
Obstetricia (3)	28210	25765
Ginecología (4)	25274	29499
Total	1126338	1447596

Cuadro 116. Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 2014-2015

Especialidad	2014	2015
	Consultas por 100 habitantes	
Medicina (subtotal) (1)	247.4	219.8
Medicina General Integral	145.6	153.6
Medicina Interna	12.9	12.7
Fisiología	0.5	4.0
Dermatología	6.8	0.7
Psiquiatría	7.3	7.6
Cardiología	1.7	1.7
Gastroenterología	2.7	2.7
Endocrinología	3.0	3.2
Otras	2.0	27.3
Cirugía (subtotal) (1)	24.0	21.4
Cirugía General	1.5	1.3
Angiología	1.8	1.4
Oftalmología	10.1	8.9
Otorrinolaringología	3.3	4.2
Ortopedia y Traumatología	3.6	2.2
Urología	2.5	2.5
Otras	0.8	0.8
Pediatría (2)	81.4	547.3
Obstetricia (3)	51.5	48.3
Ginecología (4)	16.5	19.3
Total	303.4	380.8

(1) Población total.

(2) Población de 0-18 años.

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

(4) Población femenina de 15 años y más.

Cuadro 117. Consulta externa según especialidad y municipio. 2015

Provincia	Medicina	Cirugía	Pediatría
Bejucaí	5 6390	3 869	15 346
San José	16 0747	23 849	37 835
Jaruco	58 313	14 28	18 839
Santa Cruz	119 101	10 445	33 786
Madruga	10 1098	17 26	21 133
Nueva Paz	69 498	0	31 836
San Nicolás	59 836	14 05	14 036
Güines	175 203	27 891	39 499
Melena del Sur	46 197	22 17	14 924
Batabanó	59 737	5 684	18 662
Quivicán	75 106	32 29	19 193
Total	981 226	81 533	265 089
Consultas por habitante			
	-1	-1	-2
Bejucaí	2.1	0.1	2.6
San José	2.2	0.3	2.2
Jaruco	2.3	0.1	3.8
Santa Cruz	3.4	0.3	4.7
Madruga	3.6	0.1	3.7
Nueva Paz	2.7	0.0	6.0
San Nicolás	2.9	0.1	3.1
Güines	2.6	0.4	2.9
Melena del Sur	2.3	0.1	3.3
Batabanó	2.2	0.2	2.9
Quivicán	2.5	0.1	2.9
Total	2.6	0.2	3.2

(1) Población total.

(2) Población de 0-18 años.

Cuadro 118. Consulta externa según especialidad y municipio. 2015 (Continuación)

Municipios	Obstetricia	Ginecología	Total
Bejuca l	5 347	149	8 1101
San José	16 688	7 028	24 6147
Jaruco	5 927	1 210	8 5717
Santa Cruz	9 375	1 697	17 4404
Madruga	4 709	2 129	13 0795
Nueva Paz	9 055	3 568	11 3957
San Nicolás	3 204	499	7 8980
Güines	16 688	10 151	26 9432
Melena del Sur	3 587	648	6 7573
Batabanó	4 403	553	8 9039
Quivicán	6 727	1 867	10 6122
Total	85 710	29 499	144 3057
Consultas por habitante			
	-3	-4	-1
Bejuca l	18.4	0.0	3.0
San José	15.9	0.2	3.3
Jaruco	21.6	0.1	3.5
Santa Cruz	20.1	0.1	5.0
Madruga	18.0	0.2	4.6
Nueva Paz	24.3	0.3	4.5
San Nicolás	17.7	0.1	3.8
Güines	19.2	0.4	4.0
Melena del Sur	15.2	0.1	3.3
Batabanó	15.4	0.1	3.3
Quivicán	14.1	0.2	3.6
Total	18.0	0.2	3.8

(1) Población total.

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

(4) Población femenina de 15 años y más.

Cuadro 119. Consultas de pediatría según grupo de edad (hasta los 18 años) y municipio. 2015

Municipios	0-14 años		15-18 años		Total	
	Consultas		Consultas		Consultas	
	Consultas	por	Consultas	por	Consultas	por
		habitante		habitante		habitante
Bejucal	14 056	3.1	12 90	0.9	15 346	2.6
San José	34 313	2.6	35 22	0.9	37 835	2.2
Jaruco	17 163	4.7	16 76	1.3	18 839	3.8
Santa Cruz	29 410	5.4	43 76	2.6	33 786	4.7
Madrugá	17 361	4.0	37 72	2.6	21 133	3.7
Nueva Paz	28 918	7.1	29 18	2.3	31 836	6.0
San Nicolás	12 339	3.7	16 97	1.5	14 036	3.1
Güines	35 218	3.4	42 81	1.3	39 499	2.9
Melena del Sur	13 268	3.8	16 56	1.5	14 924	3.3
Batabanó	16 731	3.4	19 31	1.3	18 662	2.9
Quivicán	17 013	3.4	21 80	1.4	19 193	2.9
Total	235 790	3.8	292 99	1.5	265 089	3.2

Nota: Incluye puericultura.

Cuadro 120. Consultas de puericultura según grupo de edad (hasta los 18 años) y municipio. 2015

Municipios	0-14 años		15-18 años		Total	
	Consultas		Consultas		Consultas	
	Consultas	por	Consultas	por	Consultas	por
		habitante		habitante		habitante
Bejucaí	4 555	1.0	197	0.1	4 752	0.8
San José	16 153	1.2	624	0.2	16 777	1.0
Jaruco	897	0.2	275	0.2	1 172	0.2
Santa Cruz	9 033	1.7	877	0.5	9 910	1.4
Madruga	6 137	1.4	328	0.2	6 465	1.1
Nueva Paz	5 518	1.4	438	0.3	5 956	1.1
San Nicolás	4 337	1.3	220	0.2	4 557	1.0
Güines	13 330	1.3	1 051	0.3	14 381	1.0
Melena del Sur	4 748	1.4	191	0.2	4 939	1.1
Batabanó	6 750	1.4	182	0.1	6 932	1.1
Quivicán	4 592	0.9	285	0.2	4 877	0.7
Total	81 863	1.3	4 459	0.2	86 322	1.1

Cuadro 121. Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 2011-2015

Año	< 1 año		1-4 años	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
2011	103577	26.9	58566	3.8
2012	101459	25.7	58260	3.9
2013	111141	27.7	51954	3.5
2014	117678	29.3	58175	3.9
2015	116292	28.7	55117	1.3
2015 según municipio				
Bejucaí	7212	28.5	3604	2.5
San José	17130	18.5	8114	1.9
Jaruco	9390	36.8	3673	3.1
Santa Cruz	13749	39.4	5584	3.3
Madruga	5952	20.0	5449	3.8
Nueva Paz	18411	68.2	5122	3.8
San Nicolás	4914	23.1	3586	3.2
Güines	18412	26.4	8098	2.4
Melena del Sur	5566	26.0	3586	3.1
Batabanó	7544	25.1	3990	2.4
Quivicán	8012	26.6	4311	2.7

Nota: Incluye puericultura.

Cuadro 121. Consultas de pediatría según grupo de edad hasta los 14 años. 2011-2015 (Continuación)

Año	5-14 años		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
2011	70203	1.5	232346	0.6
2012	71530	1.6	259179	0.7
2013	62124	1.5	249679	0.7
2014	62235	1.5	263225	0.7
2015	64381	1.5	235790	5.6
2015 según municipio				
Bejucaí	3240	1.0	14056	3.1
San José	9069	1.0	34313	2.6
Jaruco	4100	1.6	17163	4.7
Santa Cruz	10077	2.7	29410	5.4
Madruga	5960	2.1	17361	4.0
Nueva Paz	5385	2.0	28918	7.1
San Nicolás	3839	1.7	12339	3.7
Güines	8708	1.2	35218	3.4
Melena del Sur	4116	1.8	13268	3.8
Batabanó	5197	1.6	16731	3.4
Quivicán	4690	1.4	17013	3.4

Nota: Incluye puericultura.

Cuadro 122. Consultas de puericultura según grupo de edad hasta los 14 años. 2011-2015

Año	< 1 año		1-14 años		Total	
	Consultas	Cons.	Consultas	Cons.	Consultas	Cons.
		por hab.		por hab.		por hab.
2011	61198	15.9	22010	0.4	83208	1.3
2012	54754	13.9	18873	0.3	75792	1.2
2013	54416	13.5	22674	0.4	80248	1.3
2014	57893	14.4	29558	0.5	91249	1.5
2015	54867	13.5	26996	0.5	81863	1.3
2015 según municipio						
Bejuca l	3494	13.8	1061	0.2	4555	1.0
San José	11118	12.0	5035	0.4	16153	1.2
Jaruco	4931	19.3	1779	0.5	6710	1.8
Santa Cruz	5948	17.0	3085	0.6	9033	1.7
Madrug a	3337	11.2	2800	0.7	6137	1.4
Nueva Paz	3681	13.6	1837	0.5	5518	1.4
San Nicolás	2795	13.1	1542	0.5	4337	1.3
Güines	7786	11.2	5544	0.6	13330	1.3
Melena del Sur	3361	15.7	1387	0.4	4748	1.4
Batabanó	5312	17.7	1438	0.3	6750	1.4
Quivicán	3104	10.3	1488	0.3	4592	0.9

Cuadro 123. Consultas estomatológicas según municipio. 2015

Municipios	Consultas	Cons/ hab.
Bejuca l	46658	1.7
San José	132693	1.8
Jaruco	51909	2.1
Santa Cruz	77486	2.2
Madrug a	53730	1.9
Nueva Paz	60210	2.4
San Nicolás	52034	2.5
Güines	134490	2.0
Melena	67677	3.3
Batabano	32489	1.2
Quivicán	51433	1.7
Total	760809	2.0

Cuadro 124. Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2012-2015

Especialidad	2012		2013		2014		2015	
	Consultas	Cons/	Consultas	Cons/	Consultas	Cons/	Consultas	Cons/
		100 hab.		100 hab.		100 hab.		100 hab.
Estomatología general integral	410656	107.7	378877	102.1	367160	98.9	347407	91.4
Periodoncia	21215	5.6	23404	6.3	23043	6.2	22498	5.9
Cirugía máxilo facial	11306	3	14639	3.9	14473	3.9	15245	4.0
Prótesis*	38242	12	36537	11.8	41165	13.3	45515	12.0
Ortodoncia**	39573	47.2	38158	47.6	33687	42	38606	10.2

* Población de 15 años y más.

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

Cuadro 125. Indicadores de la actividad quirúrgica. 2011-2015

Años	Total de operaciones	De ello por mínimo acceso	Mayores				Menores
			Total	Ambulatorias	Ingresados	Urgentes	
2011	16658	129	4333	1330	1021	1982	12325
2012	17206	69	4454	1315	871	2268	12752
2013	18823	141	4639	1148	1111	2380	14184
2014	19326	54	5160	1292	1150	2718	14166
2015	18254	206	5490	1566	1136	2788	12764
2014 según municipio							
Bejucal	597	-	0	-	-	-	597
San José	4115	206	1936	562	233	1141	2179
Jaruco	915	-	0	-	-	-	915
Santa Cruz	2414	-	378	289	71	18	2036
Madruga	361	-	0	-	-	-	361
Nueva Paz	587	-	0	-	-	-	587
San Nicolás	415	-	0	-	-	-	415
Güines	6928	-	3176	715	832	1629	3752
Melena del Sur	876	-	0	-	-	-	876
Batabanó	150	-	0	-	-	-	150
Quivicán	896	-	0	-	-	-	896

Cuadro 126. Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidad. 2014-2015

Especialidad	2014	2015
Cirugía general total	41	172
Ginecología	12	34
Urología	1	
Oftalmología	-	-
Ortopedia	-	-
Otorrinolaringología	-	-
Cirugía cardiovascular, angiología y cirugía endovascular	-	-
Otras especialidades	-	-
Total	54	206

Cuadro 127. Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 2011-2015

		2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Especialidad		Promedio de estadía					Índice ocupacional				
Medicina, excepto psiquiatría		6.1	6.1	5.7	5.7	6.4	78.0	76.0	77.9	69.0	68.7
Psiquiatría		46.7	48.4	50.6	53.8	57.1	81.6	81.6	76.2	83.7	81.5
Cirugía, excepto cirugía pediátrica		7.0	5.6	5.5	5.7	4.9	73.3	69.2	64.0	77.7	65.9
Cirugía pediátrica		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obstetricia		5.2	5.0	4.8	5.8	4.9	77.8	71.8	78.5	86.9	88.1
Ginecología, excepto legrados		4.9	5.0	5.5	5.2	3.2	57.1	64.1	62.8	65.7	84.7
Pediatria		4.2	4.0	3.7	3.7	3.8	69.5	64.3	61.2	64.0	71.0
Neonatología		3.8	4.0	4.3	6.0	7.1	17.4	18.8	24.4	52.8	54.3
Total		6.4	6.3	6.0	6.6	7.2	72.1	69.6	69.3	75.8	73.2

Especialidad		Índice de rotación					Intervalo de sustitución				
Medicina, excepto psiquiatría		60.0	59.8	64.4	64.0	39.4	1.7	1.9	1.6	2.6	2.9
Psiquiatría		6.2	6.2	5.5	5.7	5.2	10.9	10.9	16.1	10.2	12.9
Cirugía, excepto cirugía pediátrica		52.0	64.7	66.6	63.9	48.6	2.6	2.5	3.1	1.6	2.6
Cirugía pediátrica		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obstetricia		70.4	72.8	75.9	62.9	65.6	1.5	2.0	1.3	0.9	0.7
Ginecología, excepto legrados		74.0	72.7	65.8	68.8	93.0	3.7	2.8	3.3	2.8	0.6
Pediatria		87.7	92.0	97.5	97.6	68.7	1.8	2.2	2.4	2.1	1.5
Neonatología		96.1	91.4	4.3	60.6	27.9	17.9	17.3	24.4	5.4	6.0
Total		41.0	40.5	42.2	41.8	36.9	2.5	2.7	2.7	2.1	2.6

Especialidad		Ingresos por 100 habitantes					Días pacientes por 100 habitantes					
Medicina, excepto psiquiatría		-1	0.9	0.9	0.7	0.9	1.0	5.8	5.4	4.2	5.4	6.1
Psiquiatría		-2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1
Cirugía, excepto cirugía pediátrica		-1	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	3.1	2.9	3.4	3.8	3.9
Cirugía pediátrica		-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Obstetricia		-4	7.4	7.2	7.9	5.9	7.8	38.2	36.2	37.9	34.2	38.5
Ginecología, excepto legrados		-5	0.8	0.9	0.9	0.6	0.6	4.1	4.4	4.9	4.7	1.9
Pediatria		-3	7.8	8.3	8.2	8.9	9.3	32.4	32.9	30.9	33.1	35.0
Neonatología		-6	9.9	10.3	12.0	12.0	10.3	37.4	41.4	51.4	72.1	73.5
Total		-2	5.0	7.7	5.2	4.8	5.4	25.0	24.1	23.8	23.9	33.4

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

(1) Población de 15 años y más.

(2) Población total.

(3) Población menor de 15 años.

(4) Población femenina de 15-49 años.

(5) Población femenina de 15 años y más.

(6) Nacidos vivos.

Cuadro 128. Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 2011-2015

		2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Tipo de hospital		Promedio de estadía					Índice ocupacional					
Generales		5.6	5.3	5.0	4.9	7.9	73.6	68.1	65.6	68.9	68.9	
C linicoquirúrgicos		-	-	-	-		-	-	-	-	-	
G inecobstétricos		4.4	4.2	4.3	5.5	6.5	62.4	63.4	71.1	81.7	81.7	
Maternoinfantiles		-	-	-	-		-	-	-	-	-	
Pediátricos		-	-	-	-		-	-	-	-	-	
Tipo de hospital		Índice de rotación					Intervalo de sustitución					
Generales		48.3	46.8	47.8	51.4	51.4	2.0	2.5	2.6	2.2	2.2	
C linicoquirúrgicos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
G inecobstétricos		52.3	54.6	59.8	54.0	54	2.6	2.4	1.8	1.2	1.2	
Maternoinfantiles		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pediátricos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tipo de hospital		Ingresos por 100 habitantes					Días pacientes por 100 habitantes					
Generales		-1	3.2	3.1	3.0	3.0	3.5	17.6	16.4	15.0	14.4	16.8
C linicoquirúrgicos		-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G inecobstétricos		-2	2.1	2.2	2.4	2.1	2.0	8.9	9.2	10.5	11.4	11.1
Maternoinfantiles		-3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediátricos		-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 129. Indicadores de la utilización de las camas según municipio. 2015

Municipios	Promedio de estadía	Índice ocupacional	Índice de rotación	Intervalo de sustitución	Ingresos x 100 habitantes	Días pacientes x 100 habitantes
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	5.0	73.9	49.0	1.6	7.6	38.2
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	6.4	74.6	43.5	2.6	21.8	91.1
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	7.2	73.2	36.9	2.6	5.4	39.1

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

Cuadro 130. Ingresos hospitalarios. Años seleccionados 2011-2015

Año	Número de ingresos	Ingresos por 100 habitantes
2011	21438	5.6
2012	34545	9.1
2013	34989	9.4
2014	20635	5.6
2015	20696	5.4

Cuadro 131. Ingresos por 100 habitantes según especialidad y municipio. 2015

Municipio	Medicina.	Psiquia-	Cirugía.	Cirugía pediá- trica	Obste- tricia
	excepto	tría	excepto		
	psiquiatría		cirugía pediátrica		
	-1	-2	-1	-3	-4
Bejucaí	-	-	-	-	-
San José	1.7	-	3.1	-	1.1
Jaruco	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-
Güines	3.9	0.2	1.0	-	44.0
Melena del Sur	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-
Total	1.7	0.2	0.8	-	8.7

Municipio	Ginecología	Pediatría	Neonatología	Oncología	Geriatría
	-5	-3	-6	-2	-2
Bejucaí	-	-	-	-	-
San José	-	19.8	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-
Güines	3.3	29.8	68.3	-	19.5
Melena del Sur	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-
Total	0.6	8.4	14.2	-	0.6

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Indicadores calculados sobre:

(1) Población de 15 años y más.

(2) Población total.

(3) Población menor de 15 años.

(4) Población femenina de 15-49 años.

(5) Población femenina de 15 años y más.

(6) Nacidos vivos.

Cuadro 132. Ingresos en hogares maternos. 2011-2015

Año	Ingresos	Ingresos por 100 nacidos vivos
2011	1467	35
2012	1592	39.7
2013	1667	40.7
2014	1735	43.3
2015	1877	46.4

Nota: Incluye ingresos en hogares seminternos.

Cuadro 133. Albergados en hogares de ancianos según sexo. 2011-2015

Año	Masculino	Femenino	Total
	Internos		
2011	210	75	285
2012	203	84	287
2013	197	77	274
2014	248	146	394
2015	233	151	384
Año	Seminternos		
2011	22	2	24
2012	18	5	23
2013	14	7	21
2014	13	8	21
2015	14	7	21
Total			
2011	232	77	309
2012	221	89	310
2013	211	84	295
2014	261	154	415
2015	247	158	405

Cuadro 134. Indicadores seleccionados sobre abortos inducidos. 2011-2015

Abortos inducidos				
		Por 1 000 mujeres*	Por 100 partos	em barazadas
2011	1762	16.2	56.8	43.1
2012	2122	19.9	72.1	55.9
2013	1677	16.4	54.8	43.5
2014	1340	13.1	45.2	35.1
2015	1173	11.5	49.7	30.7

* Mujeres entre 12 y 49 años de edad.

Cuadro 135. Porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por método anticonceptivo. 2011-2015

Año	% de cobertura total*	% de cobertura anticoncepcional según métodos anticonceptivos**						Total
		Dispositivo intrauterino	Esterilización femenina	Píldoras	Inyectables	Condón	Otros	
2011	72.2	50.8	17.1	10.5	5.1	12.2	1.1	100.0
2012	68.8	49.1	17.3	9.6	4.8	11.9	1.3	100.0
2013	69.3	49.3	19.2	8.5	4.6	13.8	1.5	100.0
2014	73.2	51.6	20.4	6.8	3.9	12.7	2.4	100.0
2015	72.4	49.9	21.3	7.6	2.1	13.4	3.9	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 136. Donaciones de sangre por 100 habitantes y por 100 ingresos hospitalarios. 2011-2015

Año	Total de donantes	Aptas		
		Número	Por 100	Por 100
			habitantes	ingresos
2011	10870	10212	2.7	59.2
2012	11409	10929	2.9	58.0
2013	12858	12558	3.4	65.8
2014	11546	11203	3.0	56.0
2015	12357	10833	2.8	52.7
2015 según municipio				
Bejucal	721	651	2.4	-
San José	2156	1802	2.4	32.2
Jaruco	797	727	2.9	-
Santa Cruz	1105	1035	3.0	-
Madruga	1030	960	3.4	-
Nueva Paz	826	756	3.0	-
San Nicolás	621	551	2.6	-
Güines	2520	1980	3.0	13.2
Melena del Sur	805	735	3.6	-
Batabanó	929	859	3.2	-
Quivicán	847	777	2.6	-

* Incluye unidades de subordinación nacional.

Cuadro 137. Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y municipios. 2015

Municipios	Casos atendidos	Atención primaria		Estomatología		Hospital	
		No.	%	No.	%	No.	%
Bejucal	79817	63332	79.3	16485	20.7	0	0
San José	219232	143389	65.4	55938	25.5	19905	9.1
Jaruco	71263	50692	71.1	20571	28.9	0	0.0
Santa Cruz	117742	88000	74.7	29024	24.7	718	0.6
Madruga	97361	78102	80.2	19259	19.8	0	0.0
Nueva Paz	106894	82313	77.0	24581	23.0	0	0.0
San Nicolás	83015	64510	77.7	18505	22.3	0	0.0
Güines	195364	109173	55.9	44965	23.0	41226	21.1
Melena del Sur	59512	34061	57.2	25451	42.8	0	0.0
Batabanó	59577	46001	77.2	13576	22.8	0	0.0
Quivicán	92339	74545	80.7	17794	19.3	0	0.0
Total	1182116	834118	70.6	286149	24.2	61849	5.2

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

** Incluye unidades de subordinación nacional.

2015

FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 138. Centros de educación médica superior según municipio. 2015

Municipios	Universidades de Ciencias Médicas	Facultades de Ciencias Médicas	Facultades de Estomato- logía	Facultades de Enfermería
Bejucal	-	-	-	-
San José	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-
Güines	-	1	-	-
Melena del Sur	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-
Total	-	1	-	-

Municipios	Facultades de Tecnología de la Salud	Filiales de Ciencias Médicas	Filiales Universitarias Municipales
Bejucal	-	-	-
San José	-	-	-
Jaruco	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-
Madruga	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-
San Nicolás	-	-	-
Güines	-	-	-
Melena del Sur	-	-	-
Batabanó	-	-	-
Quivicán	-	-	-
Total	-	-	-

Fuente: Registros administrativos de la Facultad de Ciencias Médicas de Mayabeque.

Cuadro 139. Graduados de la educación superior según especialidad. 2011-2015

Año	Medicina	Estomatología	Licenciatura en Enfermería	Tecnología de la Salud	Psicología	Total
2011	97	33	423	328	9	890
2012	137	33	197	187	12	566
2013	107	44	121	161	11	444
2014	113	28	43	122	16	322
2015	103	27	20	35	8	193
Total	557	165	804	833	56	2415

Cuadro 140. Matrícula de Medicina según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Bejucal	22	10	7	0	4	1	-
San José	129	34	32	19	9	16	19
Jaruco	57	17	9	8	8	10	5
Santa Cruz	65	19	16	4	9	10	7
Madrugá	60	26	14	4	8	5	2
Nueva Paz	41	10	8	4	8	6	5
San Nicolás	59	12	19	12	8	7	1
Güines	221	91	37	32	17	15	29
Melena del Sur	90	37	25	11	7	8	2
Batabanó	41	11	10	3	8	2	7
Quivicán	55	25	9	3	7	8	3
Total	840	292	186	101	93	88	80

Cuadro 141. Matrícula de Estomatología según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejuca l	6	3	1	-	-	2
San José	42	13	13	3	11	2
Jaruco	8	1	4	1	1	1
Santa Cruz	16	8	5	3	-	-
Madruga	19	7	5	2	2	3
Nueva Paz	22	9	3	5	3	2
San Nicolás	25	12	6	5	1	1
Güines	69	18	18	14	13	6
Melena del Sur	26	10	7	3	3	7
Batabanó	15	9	2	2	1	1
Quivicán	8	3	-	1	2	2
Total	256	93	64	39	37	23

Cuadro 142. Matrícula de Licenciatura en Enfermería según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejuca l	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	1	-	-	-	-	1
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	1	-	-	-	-	1
Güines	-	-	-	-	-	-
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	2	-	-	-	-	2

Cuadro 143. Matrícula de Licenciatura en Bioanálisis Clínico según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejuca l	5	5	-	-	-	-
San José	2	2	-	-	-	-
Jaruco	1	1	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	2	1	1	-	-	-
Nueva Paz	4	3	1	-	-	-
San Nicolás	3	3	-	-	-	-
Güines	10	8	2	-	-	-
Melena del Sur	2	2	-	-	-	-
Batabanó	2	2	-	-	-	-
Quivicán	6	3	3	-	-	-
Total	37	30	7	-	-	-

Cuadro 144. Matrícula de Licenciatura en Higiene y Epidemiología según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejuca l	-	-	-	-	-	-
San José	2	2	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	1	1	-	-	-	-
Güines	3	3	-	-	-	-
Melena del Sur	1	1	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	1	1	-	-	-	-
Total	8	8	-	-	-	-

Cuadro 145. Matrícula de Licenciatura en Imaginología y Radiofísica Médica según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Año académico					
	Total	1	2	3	4	5
Bejucal	1	1	-	-	-	-
San José	3	3	-	-	-	-
Jaruco	2	2	-	-	-	-
Santa Cruz	1	1	-	-	-	-
Madruga	4	1	3	-	-	-
Nueva Paz	3	3	-	-	-	-
San Nicolás	1	1	-	-	-	-
Güines	7	3	4	-	-	-
Melena del Sur	3	2	1	-	-	-
Batabanó	2	1	1	-	-	-
Quivicán	4	3	1	-	-	-
Total	31	21	10	-	-	-

Cuadro 146. Matrícula de Licenciatura en Logofonoaudiología según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Año académico					
	Total	1	2	3	4	5
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	2	2	-	-	-	-
Jaruco	1	1	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	1	1	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	3	3	-	-	-	-
Güines	4	4	-	-	-	-
Melena del Sur	1	1	-	-	-	-
Batabanó	2	2	-	-	-	-
Quivicán	1	1	-	-	-	-
Total	15	15	-	-	-	-

Cuadro 147. Matrícula de Licenciatura en Nutrición según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	1	1	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	3	3	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	3	3	-	-	-	-
Melena del Sur	1	1	-	-	-	-
Batabanó	5	5	-	-	-	-
Quivicán	2	2	-	-	-	-
Total	15	15	-	-	-	-

Cuadro 148. Matrícula de Licenciatura en Optometría y Óptica según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	2	-	-	-	-	2
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	2	-	-	-	-	2

Cuadro 149. Matrícula de Licenciatura en Rehabilitación en Salud según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejuca l	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco						
Santa Cruz	1	-	1	-	-	-
Madruga				-	-	-
Nueva Paz	1	-	1	-	-	-
San Nicolás	2	-	2	-	-	-
Güines	5	-	5	-	-	-
Melena del Sur	2	-	2	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	11	-	11	-	-	-

Cuadro 150. Matrícula de Licenciatura en Sistema de Información en Salud según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejuca l	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madruga	2	2	-	-	-	-
Nueva Paz	1	1	-	-	-	-
San Nicolás	3	3	-	-	-	-
Güines	2	2	-	-	-	-
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	2	2	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	10	10	-	-	-	-

Cuadro 151. Matrícula de Licenciatura de Tecnología de la Salud según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madrugá	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	-	-	-	-	-	-
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	-	-	-	-	-	-
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-

Cuadro 152. Matrícula de Licenciatura en Psicología según municipio y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Bejucal	-	-	-	-	-	-
San José	-	-	-	-	-	-
Jaruco	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-
Madrugá	-	-	-	-	-	-
Nueva Paz	-	-	-	-	-	-
San Nicolás	-	-	-	-	-	-
Güines	-	-	-	-	-	-
Melena del Sur	-	-	-	-	-	-
Batabanó	1	-	-	-	-	1
Quivicán	-	-	-	-	-	-
Total	1	-	-	-	-	1

Cuadro 153. Extranjeros estudiando en Mayabeque según especialidad y año académico. Curso 2015-2016

Municipios	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Medicina	-	-	-	-	-	-	-
Estomatología	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Enfermería	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Bioanálisis Clínico	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Higiene y Epidemiología	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Imaginología y Radiofísica	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Logofonoaudiología	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Nutrición	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Optometría y Óptica	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Rehabilitación en Salud	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Sistema de Información en Salud	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Tecnología de la Salud	-	-	-	-	-	-	-
Licenciatura en Psicología	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-

Cuadro 154. Profesionales de la salud en régimen de residencia según especialidad. Año 2015

Especialidad	Número	Especialidad	Número
Medicina General Integral	278	Inmunología	1
Alergología	-	Imaginología	1
Anatomía Humana	-	Laboratorio Clínico	3
Anatomía Patológica	2	Logopedia y Foniatría	-
Anestesiología y Reanimación	7	Medicina Deportiva	-
Angiología y Cirugía Vascular	5	Medicina Física y Rehabilitación	2
Bioestadística	-	Medicina Intensiva y Emergencias	5
Bioquímica Clínica	-	Medicina Interna	9
Cardiología	6	Medicina Legal	4
Cirugía Cardiovascular	-	Medicina Natural y Tradicional	4
Cirugía General	7	Microbiología	3
Cirugía Máxilofacial		Nefrología	4
Cirugía Pediátrica	5	Neonatología	7
Cirugía Plástica y Caumatología	3	Neumotisiología	2
Coloproctología	2	Neurocirugía	-
Dermatología	2	Neurología	5
Embriología	-	Oftalmología	3
Endocrinología	3	Oncología	6
Enfermería Comunitaria	-	Ortodoncia	8
Enfermería Intensiva y Emergencias	-	Ortopedia y Traumatología	6
Enfermería Maternoinfantil	-	Otorrinolaringología	6
Estomatología General Integral	64	Parodontología	6
Farmacología	-	Pediatría	10
Fisiología Normal y Patológica	-	Prótesis	1
Gastroenterología	1	Psicología de la Salud	3
Genética Clínica	4	Psiquiatría	4
Gerontología y Geriatria	6	Psiquiatría Infantil	2
Ginecología y Obstetricia	9	Reumatología	2
Hematología	4	Toxicología	1
Histología	-	Urología	5
Higiene y Epidemiología	4	Total	

Fuente: Registros Administrativos de la Facultad de Ciencias Médicas de Mayabeque.

2015

COMPARACIONES INTERNACIONALES

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 155. 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 % *
		2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014
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
Belize	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
Cambodia	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 155. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalida d menores de 5 años**	Tasa de morta- lidad infantil **	Tasa de mortalidad materna *	Partos atendidos por personal calificado % *	Tasa global de fecun- didad. *	Tasa de fecundi- dad en adoles- centes por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	Preva- lencia uso de anticon- ceptivos mujeres 15-49 años % *
	2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014	2015
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 155. 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 % *
		Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014	2015
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
Malí	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 155. 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 % *
		Hombres	Mujeres						1999-2014	2015
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 Centrafricana	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 155. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por países (Continuación)

Países y territorios	Población en millones *	Esperanza de vida al nacer (años) 2010-2015 *		Tasa de mortalidad menor 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
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 155. 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	Prevalencia uso de anticonceptivos mujeres 15-49 años % *
									Por 1 000 mujeres de 15 a 19 años *	
	2015	Hombres	Mujeres	2013	2013	2015	2006-2014	2010-2015	1999-2014	2015
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 156. Comparaciones internacionales. Indicadores seleccionados por regiones

Regiones y tipos de países	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil (*)	Tasa de mortalidad neonatal	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado
África								
África subsahariana	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
Asia								
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
Mundo	46	34	20	16	8	19	2.5	68

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>

2015

FUENTES DE INFORMACIÓN

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD



Cuadro 157. Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.

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

Cuadro 157. Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.
(Continuación)

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

Cuadro 157. Sistemas de Información Estadística vigentes según nombre y año de disponibilidad.
(Continuación)

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

Notas:

1. Funcionan 20 Registros nacionales sobre: Personas naturales (1): Profesionales y técnicos de la salud. Registros de permisos y licencias (12): Medicamentos de uso humano. Diagnosticadores. Equipos médicos. Productos y tecnologías destinados al tratamiento de aguas de consumo, recreativas y residuales. Productos manufacturados del tabaco. Alimentos y cosméticos, y Juguetes. Desinfectantes técnicos para uso hospitalario. Inscripción de fabricantes. Suministradores. Distribuidores e importadores de equipos médicos. Licencias de fabricantes. Distribuidores, importadores y exportadores de medicamentos y de diagnosticadores. Autorización de ensayo clínico. Registros de Hechos y Procesos (7): Donantes. Donantes Voluntarios y Trasplantados de órganos, tejidos y células hematopoyéticas. Registros de morbilidad de Lepra. Cáncer. VIH/sida y Tuberculosis.
2. El sistema estadístico provee además, 28 reportes de indicadores estadísticos adelantados, para la vigilancia en las áreas de: salud materno infantil, vigilancia epidemiológica, inmunización por campaña y mortalidad.