

ANUARIO ESTADÍSTICO DE SALUD

2008

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

COMITÉ EDITORIAL

DIRECTOR GENERAL:

Dr. Eduardo Zacca Peña

DIRECCIÓN TÉCNICA:

Dra. Norma Martínez Vázquez

Téc. Ana María Felipe Ramos

PROCESAMIENTO Y REVISIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Dra. Rosa María Torres Vidal

Dr. Ismell Alonso Alomá

Dr. Miguel Ángel Martínez Morales

Téc. Juan Alberto Velázquez Leyva

Dra. Libia Margarita López Nistal

Dra. Miriam Alicia Gran Álvarez

Lic. Ana Margarita Clúa Calderón

Lic. Ana Consuelo Mesa Machado

Lic. Elia Rosa Jorge Pérez

Téc. María Elena Pérez Leyva

Téc. Rosario Ruiz Beruvides

Lic. María Rosa Fernández Viera

Téc. Aleida González Rodríguez

Téc. Yolanda Párraga Isalgue

Téc. Héctor Marrero González

Lic. Maite Martínez Machín

Lic. Miriam Montano García

Téc. Mildred Alfonso Alvaro-Díaz

Téc. Jorge Roberto Gómez Valle

Tec. Rency Enrique Martínez Penichet

Téc. Nivia Fonseca Sosa

Lic. Xiomara Podadera Valdés

Téc. José Danilo Ramil Valdés

Téc. Frank Silva Ribalta

Téc. Nélide Gallardo Celestrín

Sec. Francisca Novo Marcé

EDICIÓN EN FORMATO ELECTRÓNICO:

Lic. Léster Gutiérrez Campo

Téc. Lázaro Bernardo Cabrera Vidal

TABLA DE CONTENIDO

Introducción.....		8
DATOS DEMOGRÁFICOS		
Cuadro 1	Población media según sexo. Años seleccionados 1960-2008.....	11
Cuadro 2	Población proyectada al 30 de junio del 2008 y densidad de población según grupos de edad y provincias.....	12
Cuadro 3	Población masculina proyectada al 30 de junio del 2008 según grupos de edad y provincias.....	13
Cuadro 4	Población femenina proyectada al 30 de junio del 2008 según grupos de edad y provincias.....	14
Cuadro 5	Tasa anual de crecimiento de la población según provincias. 1998 -2008.....	15
Cuadro 6	Esperanza de vida al nacer. Períodos seleccionados 1952-2007.....	15
Cuadro 7	Indicadores seleccionados sobre natalidad. 1970 - 2008.....	16
Cuadro 8	Indicadores seleccionados sobre natalidad según provincias. 2008.....	17
Cuadro 9	Nacimientos en instituciones de salud según mes de ocurrencia. 2002 -2008.....	17
Cuadro 10	Tasa de fecundidad según edad de la madre. 1995, 2000, 2002 -2008.....	18
Cuadro 11	Tasa de fecundidad según edad de la madre y provincias. 2008.....	18
Cuadro 12	Tasa de fecundidad general según provincias. 2003-2008.....	19
Cuadro 13	Tasa global de fecundidad (hijos por mujer) según provincias. 2003 – 2008.....	19
Cuadro 14	Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer) según provincias. 2003 – 2008.....	20
Cuadro 15	Proporción de adultos mayores en la población total. 1970, 1990 y 2008.....	20
Cuadro 16	Relación viejo-joven. 1970, 1990 y 2008.....	21
Cuadro 17	Relación viejo-adulto. 1970,1990 y 2008.....	21
Cuadro 18	Proporción de la población de 80 años y más en la población total. 1970,1990 y 2008.....	22
Cuadro 19	Proporción de la población de 80 años y más en la población de 60 y más. 1970,1990 y 2008.....	22
GRÁFICOS		
Gráfico 1	Estructura de la población por edad y sexo. Cuba 2008.....	23
Gráfico 2	Natalidad. 1970-2008.....	23
Gráfico 3	Tasas de fecundidad por edad. 1980, 1990 y 2008.....	24
Gráfico 4	Nacimientos según mes de ocurrencia. 2008.....	24
Gráfico 5	Esperanza de vida al nacer	25
Gráfico 6	Proporción de adultos mayores en la población total.....	25
Gráfico 7	Proporción de adultos mayores e 80 años en la población de 60 y más.....	26
MORTALIDAD		
Cuadro 20	Defunciones y tasas de mortalidad según grupos de edad. 1983-2008.....	29
Cuadro 21	Defunciones y tasas de mortalidad según sexo.1970, 1975, 1980 - 2008.....	30
Cuadro 22	Defunciones y tasas de mortalidad según grupos de edad y sexo. 2008.....	31
Cuadro 23	Mortalidad según grupos de edad y provincias de residencia. 2008.....	32
Cuadro 24	Principales causas de muerte de todas las edades. 1970, 1981, 1993, 2007 - 2008.....	33
Cuadro 25	Principales causas de muerte según sexo. 2008.....	34
Cuadro 26	Tasas de mortalidad brutas y ajustadas por edad según principales causas de muerte y provincias. 2008.....	35
Cuadro 27	Años de vida potencial perdidos según principales causas de muerte por 1 000 habitantes de 1-74 años. Años seleccionados.....	39
Cuadro 28	Principales causas de muerte de todas las edades (según lista abreviada 41). 1990, 1995, 2001 - 2007 - 2008.....	40
Cuadro 29	Mortalidad y años de vida potencial perdidos según primeras 35 causas de muerte. 2008.....	41
Cuadro 30	Tasas de mortalidad ajustadas según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2001-2008	43
Cuadro 31	Tasas de mortalidad ajustadas según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2001-2008	45
Cuadro 32	Tasas de mortalidad ajustadas según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2001-2008	47
Cuadro 33	Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 1988 y 2008.....	49
Cuadro 34	Mortalidad por seis grandes grupos de causas según estratos. 2008.....	50
Cuadro 35	Tasas de mortalidad ajustadas según causas seleccionadas y estratos. 2008.....	51
Cuadro 36	Mortalidad infantil y del menor de 5 años según sexo. Años seleccionados.....	52
Cuadro 37	Mortalidad infantil según provincias. Años seleccionados.....	53
Cuadro 38	Mortalidad del menor de 5 años (TMM5) según provincias. Años seleccionados.....	53

Cuadro 39	Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años según provincias. 1990, 2007 - 2008.....	54
Cuadro 40	Mortalidad perinatal y sus componentes. 1987- 2008.....	55
Cuadro 41	Mortalidad perinatal según provincias. 1990, 1995 y 2008.....	56
Cuadro 42	Principales causas de muerte en menores de un año. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	57
Cuadro 43	Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista abreviada 28 de mortalidad infantil). 2008.....	58
Cuadro 44	Mortalidad por malformaciones congénitas en menores de un año según componentes. 2008...	59
Cuadro 45	Principales causas de muerte de 1 - 4 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	60
Cuadro 46	Principales causas de muerte de 5 -14 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	61
Cuadro 47	Principales causas de muerte de 10 - 19 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	62
Cuadro 48	Principales causas de muerte de 15 - 49 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	63
Cuadro 49	Principales causas de muerte de 50 - 64 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	64
Cuadro 50	Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	65
Cuadro 51	Principales causas de muerte de 60 años y más de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	66
Cuadro 52	Principales causas de muerte de 60 – 69 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	67
Cuadro 53	Principales causas de muerte de 70 – 79 años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	68
Cuadro 54	Principales causas de muerte de 80 y más años de edad. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	69
Cuadro 55	Mortalidad por enfermedades del corazón. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	70
Cuadro 56	Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo masculino según grupos de edad. 2008....	71
Cuadro 57	Mortalidad por enfermedades del corazón en el sexo femenino según grupos de edad. 2008....	72
Cuadro 58	Mortalidad por algunos tumores malignos. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	73
Cuadro 59	Mortalidad por algunos tumores malignos según sexo. 2008.....	74
Cuadro 60	Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según grupos de edad. 2008.....	75
Cuadro 61	Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según grupos de edad. 2008.....	76
Cuadro 62	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo masculino según grupos de edad. 2008.....	77
Cuadro 63	Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares en el sexo femenino según grupos de edad. 2008.....	77
Cuadro 64	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 1970, 1980, 2007 - 2008.....	78
Cuadro 65	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas en el sexo masculino y grupos de edad. 2008.....	79
Cuadro 66	Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas en el sexo femenino y grupos de edad. 2008.....	80
Cuadro 67	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias. 1970, 1975,1980 - 2008.....	81
Cuadro 68	Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias según provincias. 2008.....	82
Cuadro 69	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales. 1975,1980 - 2008.....	83
Cuadro 70	Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales según provincias. 2008.....	84
Cuadro 71	Mortalidad materna según causas. 2006 - 2008.....	85
Cuadro 72	Mortalidad relacionada con embarazo, parto y puerperio según causas. 2006 - 2008.....	86
Cuadro 73	Mortalidad materna según provincias. 2000 - 2008.....	87
Cuadro 74	Mortalidad por algunas enfermedades de declaración obligatoria. 1970, 1980, 2000, 2007 - 2008.....	88
GRÁFICOS		
Gráfico 8	Mortalidad proporcional según grupos de edad. 1970, 1980, 2008.....	89
Gráfico 9	Principales causas de muerte. 2008.....	89
Gráfico 10	Principales causas de muerte según sexo. 2008.....	90
Gráfico 11	Años de vida potencial perdidos según principales causas de muerte, Cuba 1990 y 2008.....	90
Gráfico 12	Mortalidad infantil según provincias. 2008.....	91
Gráfico 13	Mortalidad del menor de 5 años según años seleccionados.....	91
Gráfico 14	Mortalidad por tumores malignos en el sexo masculino según principales localizaciones. 1990 y 2008	92
Gráfico 15	Mortalidad por tumores malignos en el sexo femenino según principales localizaciones. 1990 y 2008	92
MORBILIDAD		
Cuadro 75	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria. 1980, 1990, 2000, 2005-2008..	95
Cuadro 76	Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad. 2008.....	96
Cuadro 77	Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1980 - 2008.....	97

Cuadro 78	Incidencia de hepatitis viral aguda. 1990 - 2008.....	98
Cuadro 79	Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo. 1990 – 2008.....	99
Cuadro 80	Incidencia de tuberculosis según grupos de edad y localización. 1975, 1980, 1990 y 2008.....	100
Cuadro 81	Incidencia y prevalencia de tuberculosis según provincias. 2008.....	101
Cuadro 82	Incidencia de lepra según grupos de edad y forma clínica. 1975, 1980, 1990 y 2008.....	102
Cuadro 83	Incidencia y prevalencia de lepra según provincias. 2008.....	103
Cuadro 84	Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según edad. 2008.....	104
Cuadro 85	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas. 1970 - 2008.....	105
Cuadro 86	Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas según edad. 2007 - 2008.....	105
Cuadro 87	Casos positivos de cáncer cérvico-uterino detectados en las mujeres examinadas por el programa, según etapa clínica. 1985 - 2008.....	106
Cuadro 88	Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según provincias. Tasas brutas y ajustadas. 2005-2006.....	107
Cuadro 89	Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincias. Tasas brutas y ajustadas. 2005-2006.....	108
Cuadro 90	Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2005.....	109
Cuadro 91	Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2006.....	110
Cuadro 92	Incidencia de cáncer en menores de 15 años según grupos diagnósticos y edad.2005.....	111
Cuadro 93	Incidencia de cáncer en menores de 15 años según grupos diagnósticos y edad.2006.....	112
Cuadro 94	Incidencia de cáncer en población masculina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2005.....	113
Cuadro 95	Incidencia de cáncer en población femenina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2005.....	114
Cuadro 96	Incidencia de cáncer en población masculina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2006.....	115
Cuadro 97	Incidencia de cáncer en población femenina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2006.....	116
Cuadro 98	Incidencia de cáncer en población de 15 – 29 años según principales localizaciones, sexo y grupos de edad. 2005	117
Cuadro 99	Incidencia de cáncer en población de 15 – 29 años según principales localizaciones, sexo y grupos de edad. 2006	118
Cuadro 100	Incidencia de cáncer en población de 30 – 44 años según principales localizaciones, sexo y grupos de edad. 2005	119
Cuadro 101	Incidencia de cáncer en población de 30 – 44 años según principales localizaciones, sexo y grupos de edad. 2006	120
Cuadro 102	Incidencia de cáncer en población de 45 – 59 años según principales localizaciones, sexo y grupos de edad. 2005	121
Cuadro 103	Incidencia de cáncer en población de 45 – 59 años según principales localizaciones, sexo y grupos de edad. 2006	122
Cuadro 104	Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupos de edad. 2005.....	123
Cuadro 105	Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupos de edad. 2005.....	124
Cuadro 106	Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupos de edad. 2006.....	125
Cuadro 107	Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupos de edad. 2006.....	126
Cuadro 108	Principales diagnósticos de egresos hospitalarios por capítulos de la CIE-10 según estado al egreso. Ambos sexos. 2008.....	127
Cuadro 109	Principales diagnósticos de egresos hospitalarios por capítulos de la CIE-10 según estado al egreso. Sexo masculino. 2008.....	130
Cuadro 110	Principales diagnósticos de egresos hospitalarios por capítulos de la CIE-10 según estado al egreso. Sexo femenino. 2008.....	133
Cuadro 111	Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 1962 - 2008.....	136
Cuadro 112	Índice de bajo peso al nacer. 1980 - 2008.....	136
Cuadro 113	Índice de bajo peso al nacer según provincia de ocurrencia. 1998 - 2008.....	137
Cuadro 114	Índice de bajo peso al nacer según provincia de residencia. 1998 - 2008.....	137

GRÁFICOS		
Gráfico 16	Índice de bajo peso al nacer. 1970, 1980, 1990, 2000 y 2008.....	138
Gráfico 17	Índice de bajo peso al nacer según provincias de residencia. 2008.....	138
Gráfico 18	Incidencia de tuberculosis. 1970-2008.....	139
Gráfico 19	Incidencia de enfermedad meningocócica. 1970-2008.....	139
Gráfico 20	Incidencia de meningoencefalitis por H. Influenzae tipo b. 1994-2008.....	140
Gráfico 21	Incidencia de hepatitis B. 1989-2008.....	140
RECURSOS		
Cuadro 115	Ejecución del presupuesto y gastos por habitante. 1959, 1960, 1965, 1970 -2008.....	143
Cuadro 116	Trabajadores de la salud. 1976 – 2008.....	144
Cuadro 117	Técnicos básicos, medios y superiores según provincias. 2008.....	145
Cuadro 118	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud por provincias y subordinación. 2008.....	146
Cuadro 119	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud según nivel de ocupación. 2008.....	147
Cuadro 120	Médicos y estomatólogos. 1970, 1975, 1980,1985, 1990 -2008.....	148
Cuadro 121	Médicos de la familia, cobertura y número de consultorios según tipo funcional y provincias. 2008.....	149
Cuadro 122	Médicos dedicados y/o especializados según especialidad. 2008.....	150
Cuadro 123	Estomatólogos dedicados y/o especializados según especialidad. 2008.....	152
Cuadro 124	Médicos por dedicación y nivel técnico. 2008.....	153
Cuadro 125	Estomatólogos por dedicación y nivel técnico. 2008.....	155
Cuadro 126	Personal de enfermería que labora en el Sistema Nacional de Salud según provincias. 2008.....	156
Cuadro 127	Países en los que Cuba presta colaboración en salud según regiones. Diciembre 2008.....	157
Cuadro 128	Programa Integral de Salud. Países que lo integran según continentes. 2008.....	158
Cuadro 129	Unidades según tipo y provincias. 2008.....	159
Cuadro 130	Unidades seleccionadas de la salud. 2008.....	161
Cuadro 131	Hospitales según número de camas y provincias. 2008.....	162
Cuadro 132	Dotación de camas de asistencia médica y social. 1980, 1985 -2008.....	163
Cuadro 133	Promedio de camas reales según especialidades seleccionadas y provincias. 2008.....	164
Cuadro 134	Salas de terapia intensiva según especialidades y provincias. 2008.....	165
Cuadro 135	Salas de terapia intensiva de pediatría por tipo de hospital y provincias. 2008.....	166
Cuadro 136	Salas de terapia intensiva de medicina por tipo de hospital y provincias. 2008.....	166
Cuadro 137	Bibliotecas en unidades del Sistema Nacional de Salud según provincias y tipo de unidad. 2008.....	167
Cuadro 138	Unidades conectadas a infomed por enlace arrendado. 2008.....	168
GRÁFICOS		
Gráfico 22	Gastos por habitante. Años seleccionados.....	169
Gráfico 23	Trabajadores de la salud. Años seleccionados.....	169
Gráfico 24	Médicos. Años seleccionados.....	170
Gráfico 25	Estomatólogos. Años seleccionados.....	170
Gráfico 26	Camas de asistencia médica. Años seleccionados.....	171
Gráfico 27	Camas de asistencia social. Años seleccionados.....	171
SERVICIOS		
Cuadro 139	Consultas médicas y estomatológicas. 1980 -2008.....	175
Cuadro 140	Consultas médicas según provincias. 2008.....	176
Cuadro 141	Consultas externas y de cuerpo de guardia por tipo de unidad. 1970, 1980 y 2008.....	177
Cuadro 142	Total de consultas brindadas por los médicos de la familia. 2008.....	178
Cuadro 143	Consultas en terreno brindadas por los médicos de la familia. 2008.....	178
Cuadro 144	Consulta externa según especialidad. 1970, 1980, 1990 y 2008.....	179
Cuadro 145	Consulta externa por 100 habitantes según especialidad. 1970, 1980,1990 y 2008.....	180
Cuadro 146	Consulta externa según especialidad y provincias. 2008.....	181
Cuadro 147	Consultas de pediatría según grupos de edad. 1986 - 2008.....	183
Cuadro 148	Consultas de puericultura según grupos de edad. 1980 - 2008.....	185
Cuadro 149	Consultas estomatológicas según provincias. 1980, 1990 y 2008.....	186
Cuadro 150	Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 1980, 1990 y 2008.....	186
Cuadro 151	Actividades de rehabilitación de la cara y prótesis buco máxilo facial. Indicadores seleccionados. 2008.....	187
Cuadro 152	Actividades de rehabilitación de la cara y prótesis buco máxilo facial. Pacientes atendidos según	187

	etiología de la lesión y grupos de edad. 2008.....	
Cuadro 153	Indicadores de la actividad quirúrgica. 1990 – 2008.....	188
Cuadro 154	Indicadores de la actividad quirúrgica según provincias. 2008.....	188
Cuadro 155	Servicios de cirugía por mínimo acceso según especialidad y provincias. 2008.....	189
Cuadro 156	Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidades. 2008.....	189
Cuadro 157	Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 1980, 1990 y 2008.....	190
Cuadro 158	Indicadores de la utilización de las camas según tipo de hospital. 1980, 1990 y 2008.....	191
Cuadro 159	Indicadores de la utilización de las camas según provincias. 2008.....	192
Cuadro 160	Ingresos hospitalarios. 1970, 1975, 1980 - 2008.....	193
Cuadro 161	Ingresos por 100 habitantes según especialidad y provincias. 2008.....	194
Cuadro 162	Ingresos en hogares maternos. 1975 - 2008.....	195
Cuadro 163	Albergados en hogares de ancianos según sexo. 1993 – 2008.....	196
Cuadro 164	Indicadores seleccionados sobre abortos inducidos. 1980 – 2008.....	197
Cuadro 165	Estimación del porcentaje de cobertura anticoncepcional total y por métodos anticonceptivos. 1993 – 2008.....	198
Cuadro 166	Donaciones de sangre por 100 habitantes y por 100 ingresos hospitalarios. 1975, 1980, 1985 - 2008.....	199
Cuadro 167	Casos atendidos con medicina tradicional y natural según sitios de atención y provincias. 2008.....	200
Cuadro 168	Casos atendidos en servicios de urgencias con medicina tradicional y natural según sitios de atención y provincias. 2008.....	201
Cuadro 169	Casos atendidos en consulta externa con medicina tradicional y natural según provincias. 2008.....	202
Cuadro 170	Casos atendidos en el servicio de urgencias con medicina tradicional y natural según provincias. 2008.....	203
Cuadro 171	Exodoncias realizadas con medicina tradicional y natural según provincias y procedimiento. 2008.....	204
Cuadro 172	Operaciones mayores electivas con analgesia acupuntural según provincias. 2008.....	205
Cuadro 173	Indicadores de la atención materno-infantil en el Plan Turquino-Manatí según provincias. 2008.....	206
Cuadro 174	Porcentaje de población con abasto de agua potable y acceso a medios sanitarios de eliminación de excretas según provincias. 2007.....	206
GRÁFICOS		
Gráfico 28	Consultas médicas y estomatológicas. 1980-2008.....	207
Gráfico 29	Ingresos hospitalarios. 1980-2008.....	207
Gráfico 30	Ingresos en hogares maternos. 1980-2008.....	208
Gráfico 31	Abortos inducidos. 1980-2008.....	208
FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO		
Cuadro 175	Centros de educación médica superior según provincias. 2008.....	211
Cuadro 176	Graduados de la educación superior según especialidad. 1959 -2008.....	212
Cuadro 177	Matrícula de medicina según provincias y año académico. Curso 2008 -2009.....	213
Cuadro 178	Matrícula de la Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM) según provincias donde realizan los estudios y año académico. Curso 2008 – 2009.....	214
Cuadro 179	Matrícula de estomatología según provincias y año académico. Curso 2008 -2009.....	215
Cuadro 180	Matrícula de licenciatura en enfermería según provincias y año académico. Curso 2008 -2009.....	216
Cuadro 181	Matrícula de tecnología de la salud según provincias y año académico. Curso 2008 - 2009.....	217
Cuadro 182	Matrícula de psicología según provincias y año académico. Curso 2008 – 2009.....	218
Cuadro 183	Extranjeros estudiando en Cuba según especialidad y año académico. Curso 2008 – 2009.....	219
Cuadro 184	Médicos y estomatólogos graduados de especialistas. 1962 - 2008.....	220
GRÁFICO		
Gráfico 32	Matrícula en educación superior. Curso 2008 – 2009.....	221
COMPARACIONES INTERNACIONALES		
Cuadro 185	Comparaciones internacionales.....	225

INTRODUCCIÓN

La Dirección Nacional de Registros Médicos y Estadística de Salud del Ministerio de Salud Pública de Cuba, presenta la publicación número 37 del Anuario Estadístico de Salud con información actualizada hasta el año 2008.

Se presentan indicadores organizados en series de tiempo, por territorios, edad, sexo y otras variables. La información abarca diferentes áreas del conocimiento tales como, Demografía, Mortalidad, Morbilidad, Recursos, Servicios y Formación de personal calificado. Los datos provienen de las salidas del Sistema de Información Estadístico del sector de la Salud y de los Registros Administrativos de áreas del Ministerio de Salud Pública, esto último aclarado en los cuadros correspondientes. La información de población ha sido suministrada por el Centro de Estudios de Población y Desarrollo de la Oficina Nacional de Estadística.

El Sistema Estadístico de Salud de Cuba utiliza el método de registro continuo y la aplicación de encuestas por muestreo, posee cobertura nacional, con departamentos de Estadísticas y Registros Médicos en todas las unidades e instituciones de salud, estructuras municipales, provinciales y nación, donde se ubica la Dirección Nacional de Registros Médicos y Estadísticas de Salud del Ministerio de Salud Pública.

Las estadísticas de Mortalidad y Morbilidad se producen acorde a la décima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10).

El Anuario Estadístico de Salud de Cuba, además de presentarse en forma impresa, está disponible en formato HTML en la dirección URL que se especifica al pie de esta página.

Es nuestro propósito que este documento sea un instrumento de trabajo útil para usuarios del ámbito nacional e internacional. Los invitamos a formular sus opiniones o nuevas solicitudes.

Prof. Eduardo Zacca Peña MD
Director Nacional de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Ministerio de Salud Pública de Cuba

Simbología utilizada:

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

Dirección Nacional de Estadística
Calle 23 Nro. 201 entre M y N Vedado
Plaza de La Revolución. La Habana. Cuba
Teléfonos: 53-7 838 3404/ 838 3398/ 838 3795
Fax: 53-7 -835 3925
Correo electrónico: direccion@mspdne.sld.cu
Internet: <http://www.sld.cu/servicios/estadisticas/>

DATOS DEMOGRÁFICOS

Página intencionalmente en blanco

Cuadro 1. POBLACIÓN MEDIA SEGÚN SEXO. AÑOS SELECCIONADOS 1960 – 2008

Años	Total	Masculino	Femenino
1960	7 028 515	3 617 876	3 410 639
1965	7 808 291	4 006 646	3 801 645
1970	8 572 376	4 394 826	4 177 550
1975	9 292 104	4 746 658	4 545 446
1980	9 779 795	4 986 762	4 793 033
1985	10 085 681	5 089 366	4 996 315
1986	10 183 486	5 135 157	5 048 329
1987	10 281 662	5 179 021	5 102 641
1988	10 389 391	5 225 599	5 163 792
1989	10 496 068	5 277 853	5 218 215
1990	10 605 248	5 332 930	5 272 318
1991	10 709 489	5 383 687	5 325 802
1992	10 793 074	5 420 701	5 372 373
1993	10 862 653	5 463 184	5 399 469
1994	10 904 455	5 478 286	5 426 169
1995	10 930 021	5 495 557	5 434 464
1996	10 956 222	5 508 517	5 447 705
1997	11 008 659	5 535 119	5 473 540
1998	11 055 405	5 538 366	5 517 039
1999	11 094 972	5 555 364	5 539 608
2000	11 129 665	5 569 465	5 560 200
2001	11 157 364	5 582 668	5 574 696
2002	11 184 457	5 590 773	5 593 684
2003	11 215 229	5 616 275	5 598 954
2004	11 235 687	5 626 690	5 608 997
2005	11 242 519	5 629 843	5 612 676
2006	11 241 440	5 629 168	5 612 272
2007	11 239 128	5 626 874	5 612 254
2008	11 239 330	5 626 936	5 612 394

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Años 2007 y 2008. ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025

Cuadro 2. POBLACIÓN PROYECTADA AL 30 DE JUNIO DEL 2008 Y DENSIDAD DE POBLACIÓN SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y PROVINCIAS.

PROVINCIAS	< 1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	8 104	33 822	47 307	49 894	52 964	216 814	122 078
La Habana	7 291	30 132	45 240	50 540	53 027	222 522	127 757
Ciudad Habana	18 864	79 248	119 882	131 533	142 249	609 864	401 375
Matanzas	6 437	26 648	40 768	44 827	46 568	205 708	119 107
Villa Clara	7 241	30 472	46 810	51 623	53 738	225 662	138 467
Cienfuegos	4 176	17 437	24 450	25 958	28 277	119 774	71 185
Sancti Spíritus	4 383	18 764	26 697	28 568	31 041	138 689	78 998
Ciego de Ávila	4 261	20 270	26 413	28 362	31 725	123 819	68 937
Camagüey	7 967	33 801	46 532	48 309	56 081	241 451	136 601
Las Tunas	5 721	23 771	32 187	35 019	40 457	167 985	90 364
Holguín	11 556	49 379	65 069	65 258	73 607	321 343	172 989
Granma	10 058	42 142	55 710	56 839	63 824	259 222	136 208
Santiago de Cuba	12 141	50 572	66 272	69 310	81 117	327 512	174 101
Guantánamo	6 754	27 792	37 228	38 144	42 797	159 029	80 496
Isla de la Juventud	997	4 224	5 552	5 897	6 630	27 503	15 165
TOTAL	115 951	488 474	686 117	730 081	804 102	3 366 897	1 933 828

PROVINCIAS	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 y más años	Total	Densidad de población
Pinar del Río	83 872	64 639	35 239	8 569	8 051	731 353	66.9
La Habana	79 918	66 378	37 055	10 224	9 205	739 289	129.0
Ciudad Habana	249 335	211 982	128 950	32 568	31 389	2 157 239	2965.7
Matanzas	77 242	63 652	34 994	9 040	9 282	684 273	57.1
Villa Clara	92 190	82 469	50 194	14 430	14 051	807 347	93.2
Cienfuegos	43 860	35 425	20 674	5 537	5 450	402 203	96.3
Sancti Spíritus	52 498	42 845	26 403	7 556	7 078	463 520	68.7
Ciego de Ávila	45 216	33 670	22 348	7 680	7 125	419 826	60.8
Camagüey	88 260	64 587	38 562	9 635	10 426	782 212	48.9
Las Tunas	59 353	42 851	24 150	5 866	6 294	534 018	81.0
Holguín	113 793	87 815	49 551	12 032	12 997	1 035 389	111.3
Granma	88 774	67 351	36 776	8 999	9 478	835 381	99.8
Santiago de Cuba	112 212	84 020	47 919	10 929	11 477	1 047 582	169.8
Guantánamo	51 951	37 089	21 432	5 388	4 901	513 001	82.9
Isla de la Juventud	10 241	6 783	2 655	530	520	86 697	36.2
TOTAL	1 248 715	991 556	576 902	148 983	147 724	11 239 330	101.4

Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025

Cuadro 3. POBLACIÓN MASCULINA PROYECTADA AL 30 DE JUNIO DEL 2008 SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y PROVINCIAS.

PROVINCIAS	< 1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	4 168	17 481	24 507	25 711	27 326	111 532	60 832
La Habana	3 750	15 524	23 371	26 076	27 148	114 841	64 016
Ciudad Habana	9 711	40 945	61 987	67 963	72 963	308 154	194 124
Matanzas	3 311	13 691	21 038	22 931	23 692	104 909	59 577
Villa Clara	3 726	15 762	24 311	26 533	27 484	116 047	69 139
Cienfuegos	2 148	9 010	12 655	13 370	14 504	61 700	36 010
Sancti Spíritus	2 257	9 645	13 751	14 921	16 057	70 978	39 638
Ciego de Ávila	2 144	9 570	13 017	14 201	16 519	67 405	35 249
Camagüey	4 106	17 437	24 043	25 074	29 116	123 407	68 117
Las Tunas	2 942	12 192	16 693	18 112	20 608	86 365	45 176
Holguín	5 942	25 424	33 727	33 784	37 947	164 755	87 089
Granma	5 176	21 642	28 790	29 163	32 640	133 428	68 410
Santiago de Cuba	6 243	25 900	34 244	35 668	41 507	166 523	85 782
Guantánamo	3 476	14 355	19 108	19 613	22 041	80 482	39 345
Isla de la Juventud	513	2 152	2 868	3 108	3 411	14 355	7 292
TOTAL	59 613	250 730	354 110	376 228	412 963	1 724 881	959 796

PROVINCIAS	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 y más años	Total
Pinar del Río	41 921	32 754	18 007	4 367	3 960	372 566
La Habana	39 468	32 936	17 897	4 858	3 827	373 712
Ciudad Habana	114 938	94 643	52 919	11 092	10 028	1 039 467
Matanzas	38 314	31 383	16 780	4 021	4 002	343 649
Villa Clara	44 930	40 384	24 540	6 854	6 410	406 120
Cienfuegos	22 204	17 469	10 051	2 562	2 480	204 163
Sancti Spíritus	26 325	21 554	13 103	3 801	3 421	235 451
Ciego de Ávila	22 720	16 605	10 477	3 051	2 657	213 615
Camagüey	43 858	31 253	17 935	4 482	4 594	393 422
Las Tunas	29 628	21 574	12 074	2 902	2 984	271 250
Holguín	56 566	43 290	24 050	5 788	5 864	524 226
Granma	43 866	33 773	18 553	4 520	4 335	424 296
Santiago de Cuba	53 958	40 659	23 148	4 992	4 868	523 492
Guantánamo	25 353	18 113	10 697	2 620	2 257	257 460
Isla de la Juventud	5 048	3 450	1 368	250	232	44 047
TOTAL	609 097	479 840	271 599	66 160	61 919	5 626 936

Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

Cuadro 4. POBLACIÓN FEMENINA PROYECTADA AL 30 DE JUNIO DEL 2008 SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y PROVINCIAS.

PROVINCIAS	< 1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-39 años	40-49 años
Pinar del Río	3 936	16 341	22 800	24 183	25 638	105 282	61 246
La Habana	3 541	14 608	21 869	24 464	25 879	107 681	63 741
Ciudad Habana	9 153	38 303	57 895	63 570	69 286	301 710	207 251
Matanzas	3 126	12 957	19 730	21 896	22 876	100 799	59 530
Villa Clara	3 515	14 710	22 499	25 090	26 254	109 615	69 328
Cienfuegos	2 028	8 427	11 795	12 588	13 773	58 074	35 175
Sancti Spíritus	2 126	9 119	12 946	13 647	14 984	67 711	39 360
Ciego de Ávila	2 117	10 700	13 396	14 161	15 206	56 414	33 688
Camagüey	3 861	16 364	22 489	23 235	26 965	118 044	68 484
Las Tunas	2 779	11 579	15 494	16 907	19 849	81 620	45 188
Holguín	5 614	23 955	31 342	31 474	35 660	156 588	85 900
Granma	4 882	20 500	26 920	27 676	31 184	125 794	67 798
Santiago de Cuba	5 898	24 672	32 028	33 642	39 610	160 989	88 319
Guantánamo	3 278	13 437	18 120	18 531	20 756	78 547	41 151
Isla de la Juventud	484	2 072	2 684	2 789	3 219	13 148	7 873
TOTAL	56 338	237 744	332 007	353 853	391 139	1 642 016	974 032

PROVINCIAS	50-59 años	60-69 años	70-79 años	80-84 años	85 y más años	Total
Pinar del Río	41 951	31 885	17 232	4 202	4 091	358 787
La Habana	40 450	33 442	19 158	5 366	5 378	365 577
Ciudad Habana	134 397	117 339	76 031	21 476	21 361	1 117 772
Matanzas	38 928	32 269	18 214	5 019	5 280	340 624
Villa Clara	47 260	42 085	25 654	7 576	7 641	401 227
Cienfuegos	21 656	17 956	10 623	2 975	2 970	198 040
Sancti Spíritus	26 173	21 291	13 300	3 755	3 657	228 069
Ciego de Ávila	22 496	17 065	11 871	4 629	4 468	206 211
Camagüey	44 402	33 334	20 627	5 153	5 832	388 790
Las Tunas	29 725	21 277	12 076	2 964	3 310	262 768
Holguín	57 227	44 525	25 501	6 244	7 133	511 163
Granma	44 908	33 578	18 223	4 479	5 143	411 085
Santiago de Cuba	58 254	43 361	24 771	5 937	6 609	524 090
Guantánamo	26 598	18 976	10 735	2 768	2 644	255 541
Isla de la Juventud	5 193	3 333	1 287	280	288	42 650
TOTAL	639 618	511 716	305 303	82 823	85 805	5 612 394

Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

**Cuadro 5. TASA ANUAL DE CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN SEGÚN PROVINCIAS.
1998-2008**

Provincias	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Pinar del Río	5.1	4.0	2.4	2.0	2.8	2.9	0.7	0.4	0.2	-0.1	-1.4
La Habana	9.7	7.8	8.3	5.2	7.4	7.9	6.0	7.9	7.1	6.5	5.2
Ciudad Habana	-1.8	-0.6	-0.8	-1.7	-0.8	-1.6	-3.6	-5.1	-6.0	-5.4	-4.0
Matanzas	7.1	5.6	6.0	5.5	5.7	4.4	4.0	3.4	3.5	3.3	4.8
Villa Clara	3.0	0.6	0.7	-1.1	0.2	-0.5	-2.9	-2.7	-2.5	-3.0	-3.8
Cienfuegos	6.7	6.6	3.4	4.2	4.1	4.9	3.0	2.0	2.4	2.7	3.8
Sancti Spíritus	5.1	3.7	3.3	1.6	3.5	3.0	1.0	1.3	-0.2	1.0	1.7
Ciego de Ávila	7.5	8.3	7.7	6.3	6.5	5.2	5.1	2.7	3.0	2.8	3.2
Camagüey	3.9	4.1	4.6	1.9	2.0	1.5	0.8	-1.2	-2.0	-1.4	-2.3
Las Tunas	5.4	4.7	3.9	3.4	4.5	4.2	2.6	1.6	0.9	2.4	2.2
Holguín	5.1	3.8	2.1	2.2	4.2	3.9	2.5	2.4	1.5	1.3	1.1
Granma	4.1	2.1	2.2	2.2	3.2	5.1	2.9	1.9	0.9	0.9	1.2
Santiago de Cuba	5.3	4.1	4.7	3.2	3.3	3.6	2.2	1.0	-0.5	-0.1	0.1
Guantánamo	2.1	2.0	2.7	3.3	3.5	4.1	1.8	0.0	0.1	-0.3	-0.4
Isla de la Juventud	8.8	12.7	11.0	9.7	4.9	-0.1	0.6	1.9	-3.1	-0.6	-4.6
Total	3.9	3.3	3.0	2.0	2.8	2.6	1.0	0.2	-0.4	-0.2	-0.1

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Cuadro 6. ESPERANZA DE VIDA AL NACER. PERÍODOS SELECCIONADOS 1952 - 2007

Período	Ambos sexos	Varones	Hembras
1952-1954	62.29	60.22	64.11
1969-1971	70.04	68.55	71.82
1977-1978	73.03	71.45	74.91
1980-1981	73.55	71.92	75.35
1981-1982	73.93	72.32	75.77
1982-1983	74.22	72.63	75.97
1983-1984	74.27	72.66	76.10
1986-1987	74.46	72.74	76.34
1988-1989	74.75	72.89	76.80
1990-1991	74.70	72.93	76.58
1994-1995	74.83	72.94	76.90
1998-2000	76.15	74.20	78.23
2001-2003	77.00	75.13	78.97
2005-2007	77.97	76.00	80.02

Fuente: Oficina Nacional de Estadística

Cuadro 7. INDICADORES SELECCIONADOS SOBRE NATALIDAD. 1970 – 2008

Años	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
1970	237 019	27.7	216 926	91.5
1971	256 014	29.5	245 188	95.8
1972	247 997	28.1	242 078	97.6
1973	226 005	25.1	221 522	98.0
1974	203 066	22.2	198 256	97.6
1975	192 941	20.8	190 356	98.7
1976	187 555	19.9	183 932	98.1
1977	168 960	17.7	163 916	97.0
1978	148 249	15.4	145 559	98.2
1979	143 551	14.8	141 103	98.3
1980	136 900	14.1	134 830	98.5
1981	136 211	14.0	134 709	98.9
1982	159 759	16.3	158 087	98.9
1983	165 284	16.7	162 633	98.4
1984	166 281	16.7	164 077	98.7
1985	182 067	18.1	179 907	98.8
1986	166 049	16.3	164 873	99.3
1987	179 477	17.4	178 449	99.4
1988	187 911	18.1	187 529	99.8
1989	184 891	17.6	184 538	99.8
1990	186 658	17.6	186 254	99.8
1991	173 896	16.3	173 455	99.8
1992	157 349	14.5	157 051	99.8
1993	152 233	13.9	151 885	99.8
1994	147 265	13.4	146 967	99.8
1995	147 170	13.4	146 944	99.8
1996	140 276	12.7	140 046	99.8
1997	152 681	13.8	152 491	99.9
1998	151 080	13.6	150 897	99.9
1999	150 785	13.5	150 590	99.9
2000	143 528	12.8	143 355	99.9
2001	138 718	12.4	138 564	99.9
2002	141 276	12.6	141 115	99.9
2003	136 796	12.2	136 662	99.9
2004	127 192	11.3	127 078	99.9
2005	120 716	10.7	120 587	99.9
2006	111 323	9.9	111 211	99.9
2007	112 472	10.0	112 372	99.9
2008*	122 569	10.9	122 454	99.9

* Provisional

Cuadro 8. INDICADORES SELECCIONADOS SOBRE NATALIDAD SEGÚN PROVINCIAS. 2008 *

Provincias	Total de nacidos vivos	Natalidad por 1 000 habitantes	Nacidos vivos en instituciones de salud	
			Número	Porcentaje
Pinar del Río	8 014	11.0	8 007	99.9
La Habana	7 575	10.2	7 570	99.9
Ciudad Habana	18 774	8.7	18 739	99.8
Matanzas	6 855	10.0	6 844	99.8
Villa Clara	7 669	9.5	7 667	100.0
Cienfuegos	4 343	10.8	4 338	99.9
Sancti Spíritus	5 187	11.2	5 176	99.8
Ciego de Ávila	4 799	11.4	4 794	99.9
Camagüey	8 446	10.8	8 445	100.0
Las Tunas	6 197	11.6	6 196	100.0
Holguín	13 133	12.7	13 124	99.9
Granma	10 071	12.1	10 068	100.0
Santiago de Cuba	13 307	12.7	13 295	99.9
Guantánamo	7 163	14.0	7 155	99.9
Isla de la Juventud	1 036	11.9	1 036	100.0
Total	122 569	10.9	122 454	99.9

* Provisional

Cuadro 9. NACIMIENTOS EN INSTITUCIONES DE SALUD SEGÚN MES DE OCURRENCIA. 2002 – 2008

Meses	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Enero	12 189	12 850	10 947	10 969	10 051	10 169	10 399
Febrero	10 606	10 709	9 433	9 085	8 676	8 460	8 979
Marzo	9 973	10 590	9 081	8 915	8 115	8 235	8 487
Abril	9 245	9 594	8 770	7 976	6 845	7 452	7 699
Mayo	9 776	9 680	8 885	8 140	6 773	7 868	8 142
Junio	9 708	9 620	8 857	7 938	7 194	7 344	8 253
Julio	11 154	10 809	10 133	9 076	8 408	8 278	9 473
Agosto	13 625	11 565	11 229	10 894	10 128	10 277	11 354
Septiembre	14 284	13 240	12 964	12 090	11 410	11 343	12 975
Octubre	13 858	13 907	12 923	11 978	11 557	11 056	12 806
Noviembre	12 966	12 599	12 026	12 105	11 183	10 966	11 773
Diciembre	13 731	11 499	11 830	11 421	10 871	10 924	12 114
Total	141 115	136 662	127 078	120 587	111 211	112 372	122 454

* Provisional

Cuadro 10. TASA DE FECUNDIDAD SEGÚN EDAD DE LA MADRE. 1995, 2000, 2002 – 2008

Edad de la madre	1995	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
15 – 19	60.2	49.6	49.1	48.3	47.3	44.9	41.8	43.4	50.1
20 – 24	91.4	96.5	99.0	97.9	92.8	93.0	87.4	89.1	90.8
25 – 29	78.8	89.2	96.3	90.1	84.2	81.3	75.7	78.7	82.6
30 – 34	46.8	55.0	60.6	60.0	56.1	53.2	48.5	49.0	58.7
35 – 39	17.1	22.4	24.1	24.5	23.5	21.9	21.1	22.1	24.0
40 – 44	2.5	3.8	4.3	4.7	4.5	4.1	3.9	3.8	4.2
45 – 49	0.5	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2
Total	48.0	47.4	47.1	45.5	42.3	40.1	36.9	37.3	40.8

* Provisional

Tasa por 1 000 mujeres de la edad

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Cuadro 11. TASA DE FECUNDIDAD SEGÚN EDAD DE LA MADRE Y PROVINCIAS. 2008*

Provincias	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	Total
Pinar del Río	45.5	97.5	89.9	61.0	24.2	4.0	0.0	41.7
La Habana	46.0	99.6	78.4	51.9	18.7	3.9	0.1	38.4
Ciudad Habana	33.6	78.9	69.1	53.8	24.2	4.2	0.2	32.5
Matanzas	43.2	88.1	82.1	56.7	20.0	3.8	0.1	37.4
Villa Clara	38.9	90.0	89.2	56.1	23.1	4.1	0.1	37.4
Cienfuegos	46.1	96.8	84.3	62.1	24.4	3.9	0.2	40.6
Sancti Spíritus	45.8	101.4	95.0	61.3	26.0	4.5	0.5	42.5
Ciego de Ávila	58.3	103.7	89.5	66.5	24.4	3.6	0.0	45.6
Camagüey	56.5	93.2	78.0	52.8	22.0	3.1	0.2	39.6
Las Tunas	65.2	101.6	77.0	53.5	20.2	3.7	0.1	42.3
Holguín	70.2	110.9	86.4	64.5	25.0	4.5	0.1	47.2
Granma	62.2	104.3	84.4	58.0	22.8	4.1	0.2	44.8
Santiago de Cuba	49.4	104.5	88.8	66.1	29.0	5.6	0.3	46.1
Guantánamo	62.9	107.9	93.6	68.2	31.4	5.4	0.2	51.0
Isla de la Juventud	48.8	100.2	86.1	65.0	27.8	4.0	0.0	42.7
Total	50.1	90.8	82.6	58.7	24.0	4.2	0.2	40.8

* Provisional

Tasa por 1 000 mujeres de la edad

Cuadro 12. TASA DE FECUNDIDAD GENERAL SEGÚN PROVINCIAS. 2003 - 2008

Provincias	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Pinar del Río	49.9	45.5	43.0	39.1	38.8	41.7
La Habana	42.5	39.9	39.0	36.3	35.3	38.4
Ciudad Habana	37.8	35.8	34.2	31.1	30.6	32.5
Matanzas	40.9	36.6	37.2	34.2	35.0	37.4
Villa Clara	42.4	38.1	37.7	34.6	34.7	37.4
Cienfuegos	47.6	44.0	41.3	38.2	38.1	40.6
Sancti Spíritus	44.6	40.2	38.7	34.9	38.1	42.5
Ciego de Ávila	45.8	42.8	40.6	35.1	39.5	45.6
Camagüey	43.1	40.9	38.7	34.4	35.9	39.6
Las Tunas	46.2	43.3	39.8	36.7	38.9	42.3
Holguín	49.3	48.0	44.4	42.3	42.6	47.2
Granma	55.3	49.0	45.4	41.6	39.6	44.8
Santiago de Cuba	48.9	46.2	43.9	39.9	42.6	46.1
Guantánamo	57.3	51.9	48.5	46.1	44.9	51.0
Isla de la Juventud	46.3	45.3	44.2	39.2	39.0	42.7
Total	45.5	42.3	40.1	36.9	37.3	40.8

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.
Tasa por 1 000 mujeres

Cuadro 13. TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (HIJOS POR MUJER) SEGÚN PROVINCIAS. 2003 - 2008

Provincias	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Pinar del Río	1.77	1.65	1.60	1.47	1.48	1.62
La Habana	1.52	1.47	1.47	1.38	1.36	1.50
Ciudad Habana	1.40	1.35	1.32	1.22	1.23	1.33
Matanzas	1.48	1.35	1.40	1.31	1.36	1.26
Villa Clara	1.55	1.43	1.45	1.35	1.38	1.53
Cienfuegos	1.71	1.62	1.50	1.45	1.48	1.60
Sancti Spíritus	1.58	1.45	1.39	1.32	1.48	1.69
Ciego de Ávila	1.60	1.52	1.42	1.29	1.40	1.58
Camagüey	1.54	1.48	1.39	1.30	1.38	1.54
Las Tunas	1.64	1.57	1.43	1.36	1.47	1.62
Holguín	1.74	1.72	1.58	1.58	1.62	1.83
Granma	1.93	1.74	1.60	1.52	1.47	1.69
Santiago de Cuba	1.71	1.65	1.55	1.46	1.58	1.74
Guantánamo	1.97	1.82	1.67	1.65	1.62	1.87
Isla de la Juventud	1.66	1.66	1.61	1.49	1.50	1.67
Total	1.63	1.54	1.49	1.39	1.43	1.59

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Cuadro 14. TASA BRUTA DE REPRODUCCIÓN (HIJAS POR MUJER) SEGÚN PROVINCIAS. 2003 - 2008

Provincias	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Pinar del Río	0.87	0.80	0.78	0.71	0.72	0.80
La Habana	0.74	0.72	0.72	0.67	0.65	0.71
Ciudad Habana	0.68	0.66	0.64	0.60	0.60	0.63
Matanzas	0.72	0.66	0.68	0.64	0.66	0.61
Villa Clara	0.75	0.70	0.71	0.66	0.68	0.74
Cienfuegos	0.84	0.79	0.73	0.70	0.72	0.78
Sancti Spíritus	0.77	0.71	0.68	0.63	0.70	0.81
Ciego de Ávila	0.78	0.74	0.69	0.62	0.67	0.75
Camagüey	0.75	0.72	0.68	0.62	0.66	0.74
Las Tunas	0.80	0.77	0.70	0.66	0.71	0.78
Holguín	0.85	0.84	0.77	0.76	0.78	0.88
Granma	0.94	0.85	0.78	0.74	0.72	0.82
Santiago de Cuba	0.83	0.80	0.75	0.71	0.77	0.85
Guantánamo	0.96	0.89	0.81	0.78	0.77	0.91
Isla de la Juventud	0.81	0.81	0.79	0.71	0.71	0.84
Total	0.79	0.75	0.73	0.67	0.69	0.77

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Cuadro 15. GRADO DE ENVEJECIMIENTO. 1970, 1990 Y 2008

Provincias	1970	1990	2008
Pinar del Río	7.6	10.5	15.9
La Habana	10.5	13.9	16.6
Ciudad Habana	11.8	14.8	18.8
Matanzas	10.0	13.4	17.1
Villa Clara	9.9	14.4	20.0
Cienfuegos	9.6	12.9	16.7
Sancti Spíritus	9.6	13.4	18.1
Ciego de Ávila	10.5	12.6	16.9
Camagüey	9.7	11.3	15.8
Las Tunas	6.8	9.3	14.8
Holguín	6.8	9.9	15.7
Granma	5.5	8.9	14.7
Santiago de Cuba	7.1	9.2	14.7
Guantánamo	6.3	8.5	13.4
Isla de la Juventud	5.4	5.6	12.1
Total	9.0	11.9	16.6

Fuente: ONE 2005. El envejecimiento de la población Cubana. ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.
 Año 2008: Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

Cuadro 16. RELACIÓN VIEJO - JOVEN. 1970, 1990 Y 2008

Provincias	1970	1990	2008
Pinar del Río	194	451	837
La Habana	318	666	922
Ciudad Habana	385	769	1 158
Matanzas	296	647	986
Villa Clara	287	724	1 184
Cienfuegos	264	605	931
Sancti Spíritus	270	648	1 070
Ciego de Ávila	298	546	893
Camagüey	260	485	902
Las Tunas	163	370	819
Holguín	164	411	849
Granma	125	335	744
Santiago de Cuba	167	350	778
Guantánamo	139	301	626
Isla de la Juventud	146	219	629
Total	242	523	923

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Año 2008: Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

Nota: Población de 60 años y más / población de 0-14 años por 1 000 habitantes.

Cuadro 17. RELACIÓN VIEJO - ADULTO. 1970, 1990 Y 2008

Provincias	1970	1990	2008
Pinar del Río	141	159	245
La Habana	185	213	254
Ciudad Habana	206	223	289
Matanzas	177	203	261
Villa Clara	179	220	316
Cienfuegos	179	197	255
Sancti Spíritus	175	204	278
Ciego de Ávila	194	195	263
Camagüey	183	174	236
Las Tunas	133	142	221
Holguín	133	150	238
Granma	110	138	224
Santiago de Cuba	139	142	222
Guantánamo	131	136	206
Isla de la Juventud	95	82	176
Total	167	181	254

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Año 2008: Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

Nota: Población de 60 años y más / población de 15-59 años por 1 000 habitantes.

**Cuadro 18. PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN DE 80 AÑOS Y MÁS EN LA POBLACIÓN TOTAL.
1970,1990 Y 2008**

Provincias	1970	1990	2008
Pinar del Río	0.5	1.4	2.3
La Habana	0.7	1.7	2.6
Ciudad Habana	0.8	1.8	3.0
Matanzas	0.8	1.7	2.7
Villa Clara	0.8	1.9	3.5
Cienfuegos	0.8	1.7	2.7
Sancti Spíritus	0.8	1.7	3.2
Ciego de Ávila	0.8	1.8	3.5
Camagüey	0.7	1.5	2.6
Las Tunas	0.6	1.2	2.3
Holguín	0.6	1.4	2.4
Granma	0.6	1.1	2.2
Santiago de Cuba	0.6	1.1	2.1
Guantánamo	0.5	1.1	2.0
Isla de la Juventud	0.3	0.6	1.2
Total	0.7	1.5	2.6

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Año 2008: Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

**Cuadro 19. PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN DE 80 AÑOS Y MÁS EN LA POBLACIÓN DE 60 Y MÁS.
1970,1990 Y 2008**

Provincias	1970	1990	2008
Pinar del Río	7.0	13.4	14.3
La Habana	7.0	12.4	15.8
Ciudad Habana	6.5	12.3	15.8
Matanzas	7.5	12.4	15.7
Villa Clara	7.7	13.0	17.7
Cienfuegos	7.9	13.1	16.4
Sancti Spíritus	8.5	12.9	17.4
Ciego de Ávila	7.5	14.7	20.9
Camagüey	7.3	13.1	16.3
Las Tunas	8.5	13.1	15.4
Holguín	9.0	13.9	15.4
Granma	10.0	12.1	15.1
Santiago de Cuba	8.4	12.2	14.5
Guantánamo	8.2	12.9	15.0
Isla de la Juventud	5.5	11.1	10.0
Total	7.6	12.8	15.9

Fuente: ONE. Anuarios Demográficos de Cuba.

Año 2008: Fuente: ONE 2006. Cuba. Proyección de la Población. Nivel Nacional y Provincial. Período 2007-2025.

Gráfico 1

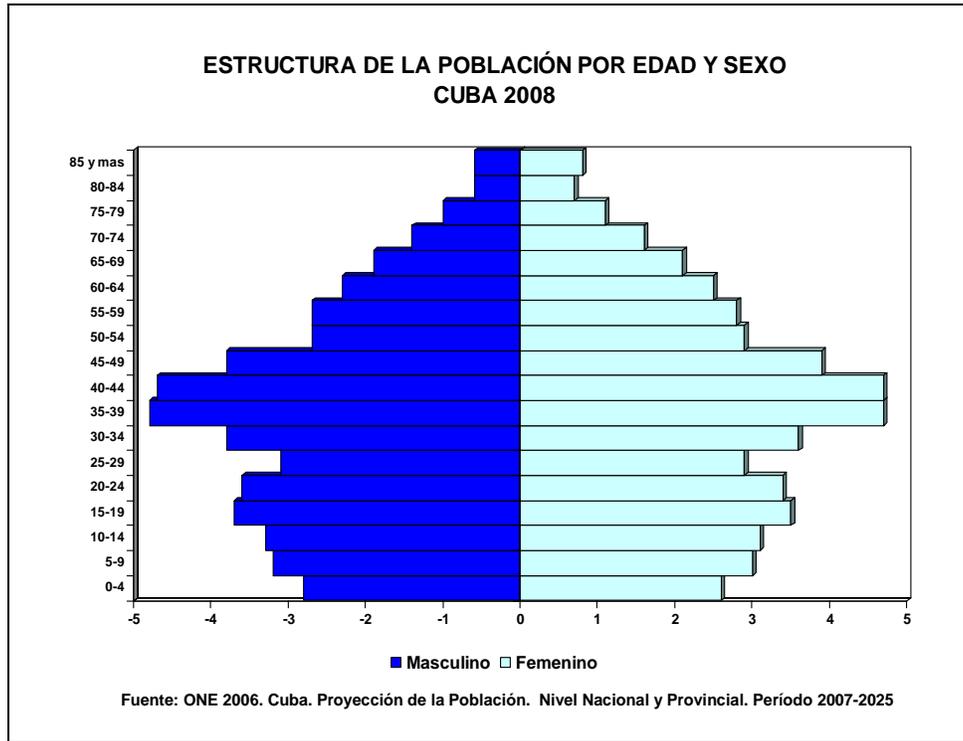


Gráfico 2

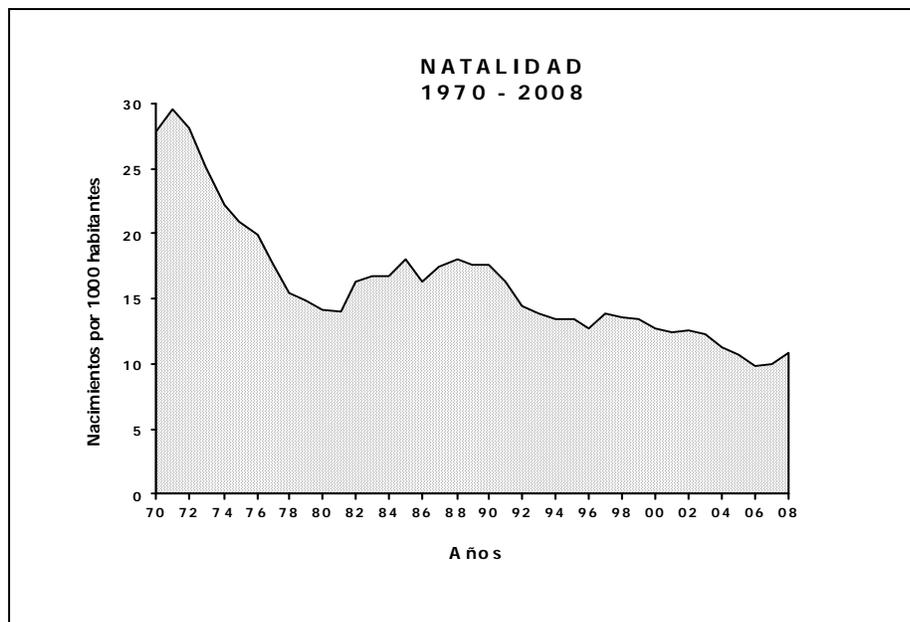


Gráfico 3

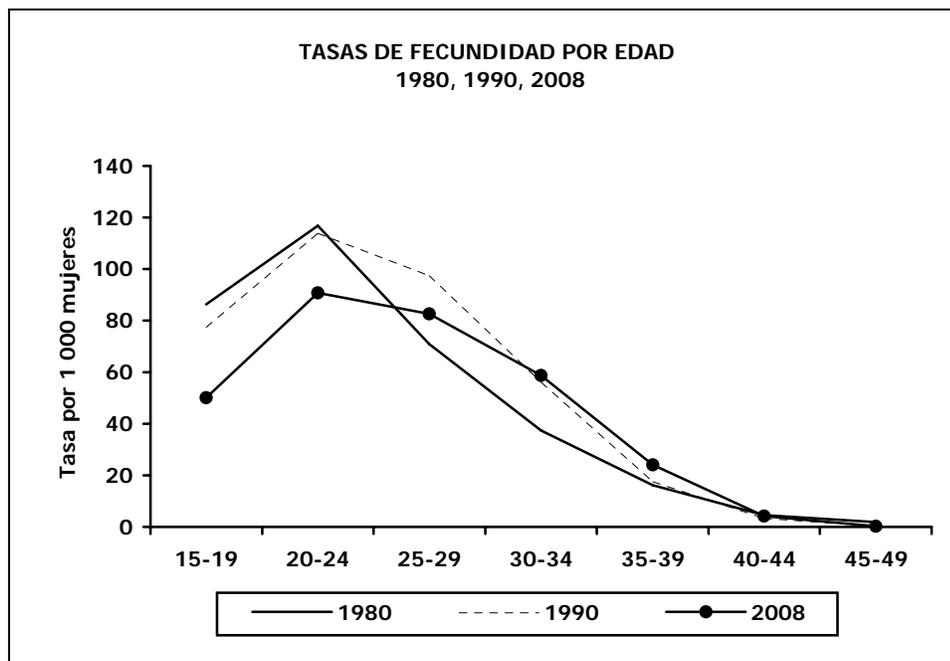


Gráfico 4

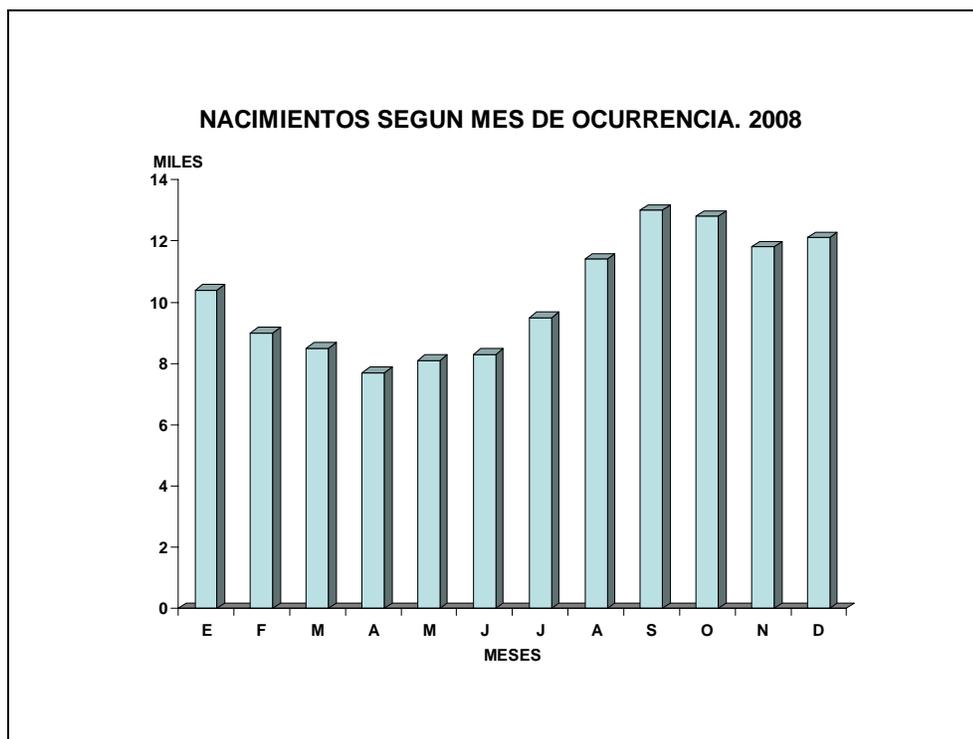


Gráfico 5

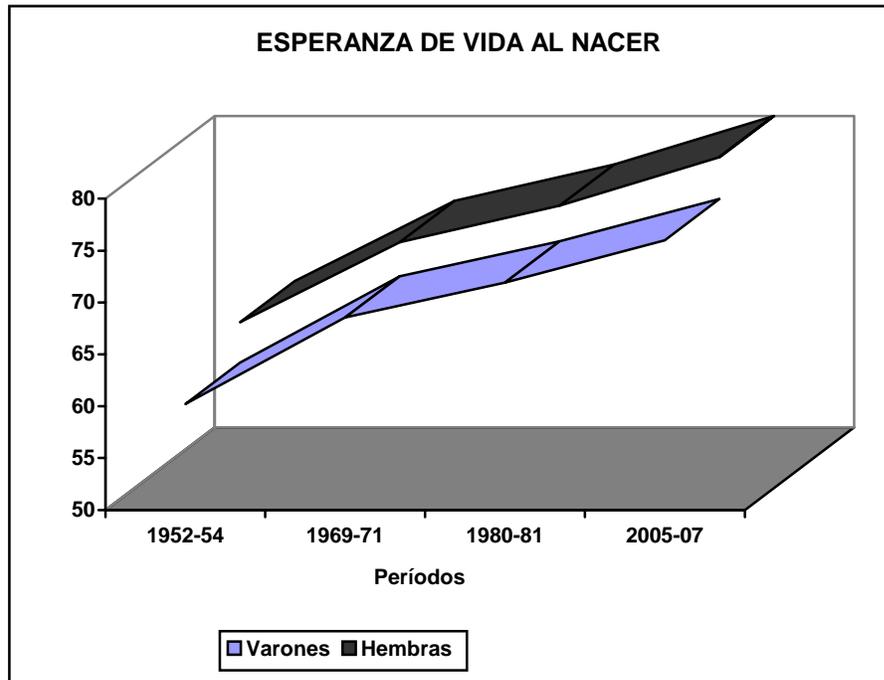


Gráfico 6

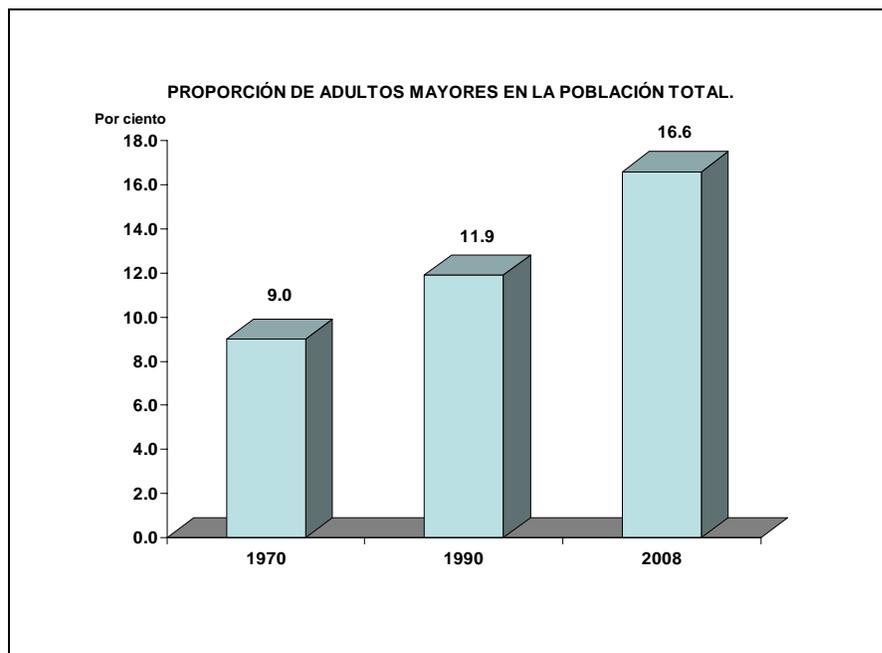
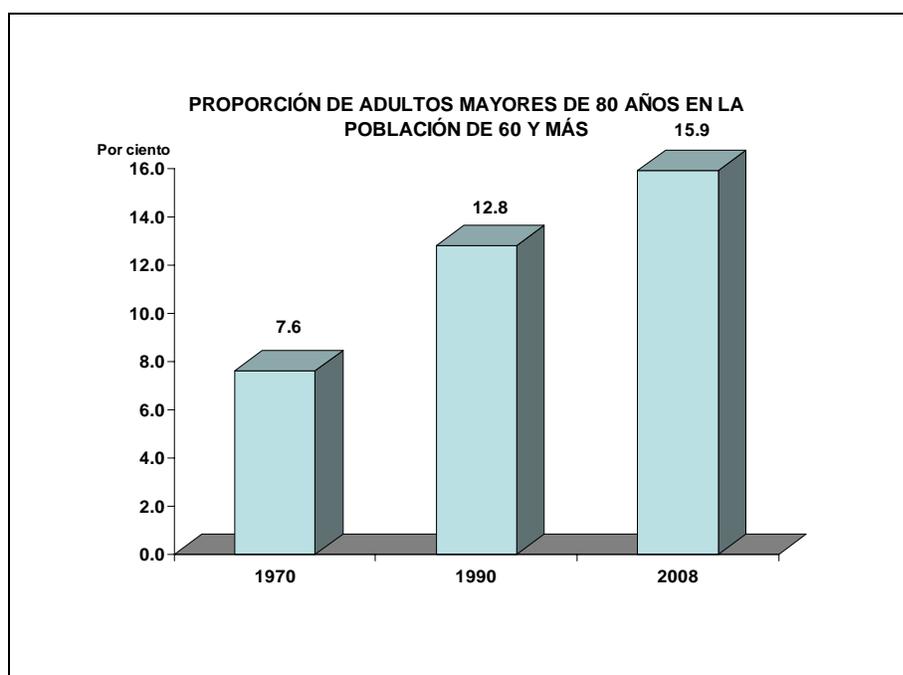


Gráfico 7



MORTALIDAD

Página intencionalmente en blanco

Cuadro 20. DEFUNCIONES Y TASAS DE MORTALIDAD SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 1983 – 2008

Años	< 7 días	7 – 27 días	28 días a 11 meses	< 1 año	1 – 4 años	5 – 14 años	15 – 49 años	50 – 64 años	65 años y más	Total **
Número de defunciones										
1983	1 480	284	1 014	2 778	470	857	8 486	9 452	36 213	58 348
1984	1 409	243	844	2 496	497	859	8 875	10 002	36 982	59 801
1985	1 479	380	1 138	2 997	571	875	9 509	10 375	40 027	64 430
1986	1 166	285	811	2 262	513	796	9 702	10 073	39 724	63 145
1987	1 298	345	744	2 387	506	754	9 773	10 420	41 193	65 079
1988	1 145	373	717	2 235	515	722	10 209	10 900	43 333	67 944
1989	993	333	723	2 049	462	642	10 175	10 810	43 185	67 356
1990	862	341	801	2 004	459	557	10 442	11 513	47 125	72 144
1991	811	323	719	1 853	483	595	10 672	11 261	46 823	71 709
1992	720	272	615	1 607	458	573	10 616	11 597	50 573	75 457
1993	601	272	558	1 431	428	592	10 681	12 120	53 217	78 531
1994	598	314	546	1 458	433	562	10 839	12 103	53 217	78 648
1995	586	304	494	1 384	462	590	10 588	12 383	52 494	77 937
1996	456	250	403	1 109	391	540	10 113	12 601	54 887	79 662
1997	464	204	430	1 098	329	519	9 999	12 607	52 742	77 316
1998	438	216	416	1 070	316	495	10 049	13 042	52 572	77 565
1999	440	157	380	977	292	525	9 716	13 230	54 749	79 499
2000	445	207	387	1 039	268	470	9 154	13 176	52 327	76 463
2001	368	179	314	861	248	425	8 859	13 725	55 263	79 395
2002	388	203	331	922	223	398	8 298	13 138	50 894	73 883
2003	340	196	323	859	242	339	8 188	13 652	55 149	78 434
2004	271	172	293	736	247	332	8 161	13 778	57 851	81 110
2005	258	151	337	746	219	346	8 293	14 153	61 060	84 824
2006	234	126	229	589	199	270	7 681	13 829	58 262	80 831
2007	220	121	251	592	160	310	7 743	14 146	58 968	81 927
2008*	237	147	195	579	176	253	7 763	14 336	63 309	86 421
Tasa por 1 000 nacidos vivos										
Tasa por 1 000 habitantes										
1983	9.0	1.7	6.1	16.8	0.8	0.4	1.6	8.8	48.2	5.9
1984	8.5	1.5	5.1	15.0	0.8	0.4	1.7	9.2	48.3	6.0
1985	8.1	2.1	6.3	16.5	0.9	0.5	1.7	9.3	49.4	6.4
1986	7.0	1.7	4.9	13.6	0.8	0.5	1.7	9.0	47.8	6.2
1987	7.2	1.9	4.1	13.3	0.8	0.4	1.7	9.2	49.1	6.3
1988	6.1	2.0	3.8	11.9	0.8	0.4	1.7	9.2	49.2	6.5
1989	5.4	1.8	3.9	11.1	0.7	0.4	1.7	8.8	48.4	6.4
1990	4.6	1.8	4.3	10.7	0.7	0.4	1.7	9.1	52.2	6.8
1991	4.7	1.9	4.1	10.7	0.7	0.4	1.8	8.7	51.4	6.7
1992	4.6	1.7	3.9	10.2	0.6	0.4	1.7	9.0	52.6	7.0
1993	3.9	1.8	3.7	9.4	0.6	0.4	1.7	8.9	55.7	7.2
1994	4.1	2.1	3.7	9.9	0.6	0.4	1.8	8.6	54.5	7.1
1995	4.0	2.1	3.4	9.4	0.7	0.4	1.7	8.3	52.5	7.1
1996	3.2	1.8	2.9	7.9	0.6	0.3	1.7	8.4	54.9	7.2
1997	3.0	1.3	2.8	7.2	0.5	0.3	1.6	8.2	52.3	7.0
1998	2.9	1.4	2.8	7.1	0.5	0.3	1.6	8.7	50.2	7.0
1999	2.9	1.0	2.4	6.5	0.5	0.3	1.6	8.8	52.2	7.1
2000	3.1	1.4	2.7	7.2	0.4	0.3	1.5	8.8	49.7	6.8
2001	2.6	1.3	2.3	6.2	0.4	0.3	1.5	8.5	49.7	7.1
2002	2.7	1.4	2.3	6.5	0.3	0.2	1.4	7.8	43.8	6.6
2003	2.5	1.4	2.4	6.3	0.4	0.2	1.4	8.1	46.7	7.0
2004	2.1	1.4	2.3	5.8	0.4	0.2	1.3	8.1	48.9	7.2
2005	2.1	1.3	2.8	6.2	0.4	0.2	1.4	8.1	49.7	7.5
2006	2.1	1.1	2.1	5.3	0.4	0.2	1.3	7.9	47.4	7.2
2007	2.0	1.1	2.2	5.3	0.3	0.2	1.3	8.0	45.7	7.3
2008*	1.9	1.2	1.6	4.7	0.4	0.2	1.3	8.0	47.9	7.7

* Provisional

** Se incluyen defunciones de edad ignorada

Cuadro 21. DEFUNCIONES Y TASAS DE MORTALIDAD SEGÚN SEXO. 1970, 1975, 1980-2008

Años	Total			Masculino			Femenino		
	Defun- ciones	Tasa		Defun- ciones	Tasa		Defun- ciones	Tasa	
		Bruta	Ajus- tada		Bruta	Ajus- tada		Bruta	Ajus- tada
1970	53 761	6.3	7.2	30 574	7.0	8.0	23 187	5.6	6.4
1975	50 961	5.5	6.1	28 977	6.1	6.7	21 984	4.8	5.4
1980	55 801	5.7	5.8	31 787	6.4	6.5	24 014	5.0	5.1
1981	57 941	5.9	5.9	33 062	6.6	6.6	24 879	5.2	5.2
1982	56 224	5.7	5.6	32 019	6.4	6.3	24 205	5.0	4.9
1983	58 348	5.9	5.7	33 161	6.6	6.4	25 187	5.2	5.0
1984	59 801	6.0	5.8	33 937	6.7	6.5	25 864	5.3	5.0
1985	64 430	6.4	6.1	36 234	7.1	6.8	28 196	5.7	5.3
1986	63 145	6.2	5.7	35 758	7.0	6.5	27 387	5.4	4.9
1987	65 079	6.3	5.8	36 620	7.1	6.6	28 459	5.6	5.0
1988	67 944	6.5	5.9	38 384	7.3	6.5	29 560	5.7	4.9
1989	67 356	6.4	5.5	38 060	7.2	6.3	29 296	5.6	4.7
1990	72 144	6.8	5.8	40 443	7.6	6.6	31 701	6.0	4.9
1991	71 709	6.7	5.6	40 158	7.5	6.5	31 551	5.9	4.8
1992	75 457	7.0	5.7	41 637	7.7	6.5	33 820	6.3	4.9
1993	78 531	7.2	5.9	44 040	8.0	6.8	34 491	6.4	4.9
1994	78 648	7.1	5.7	44 049	7.9	6.7	34 599	6.3	4.8
1995	77 937	7.1	5.6	43 233	7.8	6.5	34 704	6.4	4.8
1996	79 662	7.2	5.7	43 670	7.9	6.6	35 992	6.6	4.9
1997	77 316	7.0	5.5	42 673	7.7	6.4	34 643	6.3	4.6
1998	77 565	7.0	5.3	42 867	7.7	6.1	34 698	6.3	4.4
1999	79 499	7.1	5.4	43 804	7.9	6.2	35 695	6.4	4.5
2000	76 463	6.8	5.1	42 057	7.5	6.0	34 406	6.2	4.3
2001	79 395	7.1	5.0	43 048	7.7	5.8	36 347	6.5	4.3
2002	73 883	6.6	4.7	40 478	7.2	5.5	33 405	5.9	3.9
2003	78 434	7.0	4.7	42 302	7.5	5.4	36 132	6.5	3.9
2004	81 110	7.2	4.8	43 924	7.8	5.6	37 186	6.6	4.0
2005	84 824	7.5	4.8	45 878	8.1	5.7	38 946	6.9	4.1
2006	80 831	7.2	4.5	43 875	7.8	5.3	36 956	6.6	3.8
2007	81 927	7.3	4.5	44 033	7.8	5.3	37 894	6.8	3.8
2008*	86 421	7.7	4.6	46 314	8.2	5.5	40 107	7.1	3.9

* Provisional

Tasa por 1 000 habitantes

Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Cuadro 22. DEFUNCIONES Y TASAS DE MORTALIDAD SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y SEXO. 2008*

Grupos de edad	Total		Masculino		Femenino	
	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa
<1 año	579	4.7	322	5.1	257	4.3
1 - 4	176	0.4	101	0.4	75	0.3
5 - 9	111	0.2	69	0.2	42	0.1
10 - 14	142	0.2	90	0.2	52	0.1
15 - 19	329	0.4	209	0.5	120	0.3
20 - 24	461	0.6	308	0.9	153	0.5
25 - 29	410	0.6	283	0.7	127	0.3
30 - 34	680	0.8	465	0.9	215	0.4
35 - 39	1 280	1.2	816	1.5	464	0.9
40 - 44	1 969	1.9	1 221	2.8	748	1.7
45 - 49	2 634	3.0	1 538	5.0	1 096	3.4
50 - 54	3 273	5.2	1 917	6.4	1 356	4.3
55 - 59	4 763	7.7	2 780	10.6	1 983	7.1
60 - 64	6 300	11.6	3 574	16.5	2 726	11.8
65 - 69	8 018	17.9	4 674	28.9	3 344	18.9
70 - 74	9 373	27.7	5 205	47.3	4 168	32.4
75 - 79	11 285	47.3	6 323	95.6	4 962	59.9
80 - 84	12 218	82.0	6 420	103.7	5 798	67.6
85 y más	22 415	151.7	9 996	161.4	12 419	144.7
Total**	86 421	7.7	46 314	8.2	40 107	7.1

* Provisional

** Se incluyen 5 defunciones de edad ignorada

Tasa por 1 000 habitantes, en menores de un año, tasa por 1 000 nacidos vivos.

Cuadro 23. MORTALIDAD SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y PROVINCIAS DE RESIDENCIA. 2008*

Provincias	< 7 días	7 – 27 días	28	< 1 año	1 – 4 años	5 – 14 años	15 – 49 años	50 – 64 años	65 años y más	Total **
			días a 11 meses							
Pinar del Río	13	10	23	46	7	23	465	1 010	3 705	5 259
La Habana	18	6	8	32	8	10	510	1 032	4 380	5 972
Ciudad Habana	48	30	29	107	20	41	1 656	3 293	15 476	20 593
Matanzas	10	8	10	28	9	11	439	949	4 050	5 487
Villa Clara	2	5	18	25	13	20	488	901	5 395	6 842
Cienfuegos	8	9	4	21	10	8	248	477	2 310	3 074
Sancti Spíritus	7	7	8	22	8	10	311	538	2 855	3 744
Ciego de Ávila	15	12	6	33	9	12	310	536	2 278	3 178
Camagüey	17	7	16	40	11	24	535	993	4 264	5 867
Las Tunas	8	5	4	17	10	7	340	605	2 440	3 419
Holguín	18	5	20	43	13	24	760	1 163	5 201	7 204
Granma	9	13	18	40	13	21	584	942	3 763	5 364
Santiago de Cuba	42	20	19	81	28	27	698	1 191	4 727	6 752
Guantánamo	21	10	10	41	16	15	360	575	2 171	3 178
Isla de la Juventud	1	-	2	3	1	-	59	131	294	488
Total	237	147	195	579	176	253	7 763	14 336	63 309	86 421
	Tasa por 1 000 nacidos vivos					Tasa por 1 000 habitantes				
Pinar del Río	1.6	1.2	2.9	5.7	0.2	0.2	1.2	8.4	46.1	7.2
La Habana	2.4	0.8	1.1	4.2	0.3	0.1	1.3	8.9	50.6	8.1
Ciudad Habana	2.6	1.6	1.5	5.7	0.3	0.2	1.4	9.1	53.0	9.5
Matanzas	1.5	1.2	1.5	4.1	0.3	0.1	1.2	8.5	49.4	8.0
Villa Clara	0.3	0.7	2.3	3.3	0.4	0.2	1.2	6.6	46.1	8.5
Cienfuegos	1.8	2.1	0.9	4.8	0.6	0.2	1.1	7.5	48.6	7.6
Sancti Spíritus	1.3	1.3	1.5	4.2	0.4	0.2	1.3	7.1	47.3	8.1
Ciego de Ávila	3.1	2.5	1.3	6.9	0.4	0.2	1.4	8.4	43.5	7.6
Camagüey	2.0	0.8	1.9	4.7	0.3	0.3	1.2	8.0	49.2	7.5
Las Tunas	1.3	0.8	0.6	2.7	0.4	0.1	1.1	7.3	44.0	6.4
Holguín	1.4	0.4	1.5	3.3	0.3	0.2	1.3	7.2	45.7	7.0
Granma	0.9	1.3	1.8	4.0	0.3	0.2	1.3	7.5	44.1	6.4
Santiago de Cuba	3.2	1.5	1.4	6.1	0.6	0.2	1.2	7.5	43.7	6.4
Guantánamo	2.9	1.4	1.4	5.7	0.6	0.2	1.3	8.0	44.8	6.2
Isla de la Juventud	1.0	-	1.9	2.9	0.2	-	1.2	9.2	45.5	5.6
Total	1.9	1.2	1.6	4.7	0.4	0.2	1.3	8.0	47.9	7.7

* Provisional

** Se incluyen 5 defunciones de edad ignorada

Cuadro 24. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE TODAS LAS EDADES. 1970, 1981, 1993, 2007 – 2008

Causas	1970	1981	1993	2007	2008*
Número de defunciones					
Enfermedades del corazón (I05 - I52)	12 704	17 183	21 759	21 401	22 430
Tumores malignos (C00 - C97)	8 460	10 694	14 038	20 441	21 239
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	5 155	5 502	7 424	8 433	9 249
Influenza y neumonía (J09-J18) **	3 602	3 891	5 106	5 271	6 115
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	3 089	3 807	5 632	4 240	4 432
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	...	...	2 670	3 262	3 059
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 971	2 558	3 421	2 568	2 760
Diabetes mellitus (E10-E14)	847	1 216	2 330	2 136	2 040
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 011	2 117	2 374	1 307	1 357
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760, K761)	576	601	1 037	1 034	1 054
Tasa por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	148.2	176.1	199.2	190.4	199.6
Tumores malignos	98.7	109.6	128.5	181.9	189.0
Enfermedades cerebrovasculares	60.1	56.4	68.0	75.0	82.3
Influenza y neumonía **	42.0	39.9	46.7	46.9	54.4
Accidentes	36.0	39.0	51.6	37.7	39.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	...	...	24.4	29.0	27.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	23.0	26.2	31.3	22.8	24.6
Diabetes mellitus	9.9	12.5	21.3	19.0	18.2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	11.8	21.7	21.7	11.6	12.1
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6.7	6.2	9.5	9.2	9.4

* Provisional

** En los años 1970 y 1981 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 25. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE SEGÚN SEXO. 2008 *

Causas	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M / F
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	
Enfermedades del corazón (I05 - I52)	11 848	210.6	10 582	188.5	1.1
Tumores malignos (C00 - C97)	12 058	214.3	9 181	163.6	1.3
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 458	79.2	4 791	85.4	0.9
Influenza y neumonía (J09-J18)	3 140	55.8	2 975	53.0	1.1
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	2 472	43.9	1 960	34.9	1.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	1 677	29.8	1 382	24.6	1.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	1 443	25.6	1 317	23.5	1.1
Diabetes mellitus (E10-E14)	713	12.7	1 327	23.6	0.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 054	18.7	303	5.4	3.5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760, K761)	742	13.2	312	5.6	2.4

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 26. **TASAS DE MORTALIDAD BRUTAS Y AJUSTADAS POR EDAD SEGÚN PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE Y PROVINCIAS. 2008 ***

Causas	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad Habana
Tasas brutas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	199.6	194.8	209.4	256.6
Tumores malignos	189.0	165.6	186.4	229.6
Enfermedades cerebrovasculares	82.3	81.6	98.1	110.5
Influenza y neumonía	54.4	38.8	58.2	56.5
Accidentes	39.4	32.5	37.5	46.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	27.2	31.9	31.1	37.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	24.6	22.8	16.5	28.7
Diabetes mellitus	18.2	14.8	22.9	26.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	12.1	12.4	14.6	9.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	9.4	12.6	12.3	11.5
Tasas ajustadas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	115.4	123.3	121.3	131.9
Tumores malignos	118.6	110.1	118.1	129.5
Enfermedades cerebrovasculares	47.3	50.3	56.5	56.9
Influenza y neumonía	28.9	23.3	30.1	27.1
Accidentes	25.4	23.4	24.1	26.5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	16.4	20.5	19.2	20.3
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	13.2	14.0	9.1	13.5
Diabetes mellitus	11.4	9.8	14.2	14.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.6	9.4	10.0	5.9
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6.1	8.4	7.8	6.7

* Provisional

Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Cuadro 26. **TASAS DE MORTALIDAD BRUTAS Y AJUSTADAS POR EDAD SEGÚN PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE Y PROVINCIAS. 2008 * (Continuación)**

Causas	Matanzas	Villa Clara	Cien-fuegos	Sancti Spíritus
Tasas brutas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	240.5	200.9	190.2	186.0
Tumores malignos	196.1	202.1	194.2	198.3
Enfermedades cerebrovasculares	80.4	73.9	75.1	84.8
Influenza y neumonía	52.2	64.8	87.0	34.3
Accidentes	34.8	49.2	29.6	48.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	31.1	26.8	29.1	43.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	28.5	35.2	12.7	26.5
Diabetes mellitus	14.2	17.7	23.1	21.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13.7	14.4	9.9	15.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	8.6	8.3	7.7	11.2
Tasas ajustadas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	135.2	95.0	108.0	96.7
Tumores malignos	122.1	105.6	120.9	112.7
Enfermedades cerebrovasculares	45.8	34.3	42.7	41.5
Influenza y neumonía	27.8	26.6	44.5	14.9
Accidentes	21.2	26.9	19.6	27.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	18.6	12.6	17.5	23.5
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	15.0	14.8	7.0	12.3
Diabetes mellitus	9.0	9.3	13.7	11.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.8	9.4	6.9	10.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	5.3	4.7	4.9	6.6

* Provisional
Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Cuadro 26. **TASAS DE MORTALIDAD BRUTAS Y AJUSTADAS POR EDAD SEGÚN PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE Y PROVINCIAS. 2008 *(continuación)**

Causas	Ciego de Ávila	Cama- güey	Las Tunas	Holguín
Tasas brutas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	166.3	196.2	179.8	180.7
Tumores malignos	181.3	198.3	177.0	180.9
Enfermedades cerebrovasculares	71.0	72.1	57.3	57.1
Influenza y neumonía	53.6	59.6	37.5	58.1
Accidentes	45.5	42.8	35.6	37.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	26.0	18.7	20.2	19.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	19.5	20.2	13.5	30.7
Diabetes mellitus	20.7	15.2	16.9	11.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	14.3	15.0	14.4	14.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	8.3	8.6	8.1	9.1
Tasas ajustadas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	86.2	116.0	114.4	109.2
Tumores malignos	108.8	126.1	121.2	119.1
Enfermedades cerebrovasculares	36.1	41.9	36.6	34.7
Influenza y neumonía	23.4	31.2	21.8	32.5
Accidentes	28.4	29.1	24.8	25.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	14.0	11.7	13.5	12.4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	10.0	11.5	8.5	16.9
Diabetes mellitus	13.1	9.9	12.1	7.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	10.2	10.7	10.4	11.4
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	5.6	5.8	5.6	6.1

* Provisional

Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Cuadro 26. **TASAS DE MORTALIDAD BRUTAS Y AJUSTADAS POR EDAD SEGÚN PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE Y PROVINCIAS. 2008 *(continuación)**

Causas	Granma	Stgo. de Cuba	Guantá-namo	Isla de la Juventud	Razón de tasas ajustadas
Tasas brutas por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	179.7	154.9	145.6	105.0	
Tumores malignos	156.8	156.4	159.1	149.9	
Enfermedades cerebrovasculares	66.8	87.1	83.8	48.4	
Influenza y neumonía	72.7	45.5	33.9	49.6	
Accidentes	26.7	38.9	35.7	27.7	
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	16.0	17.9	25.7	30.0	
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	31.2	17.1	24.4	4.6	
Diabetes mellitus	9.8	15.9	14.4	25.4	
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	11.4	8.1	6.4	24.2	
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	7.8	6.1	6.6	13.8	
Tasas ajustadas por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	120.9	103.7	106.8	94.4	1.6
Tumores malignos	110.9	110.6	121.1	134.0	1.2
Enfermedades cerebrovasculares	44.8	58.3	60.9	46.2	1.8
Influenza y neumonía	46.4	29.1	23.5	46.9	3.1
Accidentes	19.2	27.2	28.1	22.6	1.5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	11.2	12.1	18.6	27.1	2.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	19.5	10.8	17.5	5.3	2.8
Diabetes mellitus	7.1	11.5	11.1	21.8	2.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.8	6.3	5.4	19.6	2.1
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	5.6	4.4	5.1	10.0	1.9

* Provisional

Nota: En el cálculo de la razón de tasas ajustadas se excluye el municipio especial Isla de la Juventud.

Razón de tasas ajustadas: Cociente del valor máximo dividido entre el mínimo de cada causa.

Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Cuadro 27. **AÑOS DE VIDA POTENCIAL PERDIDOS SEGÚN PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE POR 1 000 HABITANTES DE 1 – 74 AÑOS. AÑOS SELECCIONADOS.**

Causas	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2007	2008*
Enfermedades del corazón	11.3	10.7	12.3	13.7	12.8	12.0	11.6	11.1	11.3
Tumores malignos	13.3	12.7	12.8	13.0	13.5	14.2	15.5	17.7	17.5
Enfermedades cerebrovasculares	4.2	3.8	4.5	4.9	4.8	4.4	4.3	3.7	4.1
Influenza y neumonía **	4.2	3.7	2.6	2.3	1.4	1.9	2.1	1.7	1.8
Accidentes	13.1	11.3	13.6	14.6	15.0	13.4	9.3	5.9	5.8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	...	...	...	...	1.2	2.0	1.4	1.8	0.6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	1.7
Diabetes mellitus	1.2	1.1	1.2	1.5	2.0	2.2	1.4	1.6	1.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	3.9	5.7	8.0	7.7	6.5	5.9	4.5	2.6	2.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	0.9	0.8	0.8	0.8	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4

* Provisional

** En los años del 1970-1985 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 28. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE TODAS LAS EDADES (Según lista abreviada 41).**
1990, 1995, 2001, 2007 – 2008

Causas	1990	1995	2001	2007	2008 *
Número de defunciones					
Enfermedades del corazón (I05 - I52)	21 341	22 096	20 833	21 401	22 430
Tumores malignos (C00 - C97)	13 653	14 623	16 823	20 441	21 239
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	6 935	7 764	8 070	8 433	9 249
Influenza y neumonía (J09-J18)	3 757	4 387	6 913	5 271	6 115
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	5 238	5 847	4 805	4 240	4 432
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03,G30)	939	1 158	1 818	2 709	3 081
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	2 029	2 458	2 810	3 262	3 059
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	2 856	3 531	4 074	2 568	2 760
Diabetes mellitus (E10 - E14)	2 280	2 519	1 557	2 136	2 040
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	2 163	2 223	1 653	1 307	1 357
Tasa por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	201.3	201.3	185.5	190.4	199.6
Tumores malignos	128.8	133.2	149.8	181.9	189.0
Enfermedades cerebrovasculares	65.4	70.7	71.9	75.0	82.3
Influenza y neumonía	35.4	40.0	61.6	46.9	54.4
Accidentes	49.4	53.3	42.8	37.7	39.4
Demencia y enfermedad de Alzheimer	8.9	10.5	16.2	24.1	27.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	19.1	22.4	25.0	29.0	27.2
Enfermedades de las arterias. arteriolas y vasos capilares	26.9	32.2	36.3	22.8	24.6
Diabetes mellitus	21.5	22.9	13.9	19.0	18.2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	20.4	20.2	14.7	11.6	12.1

* Provisional

Cuadro 29. **MORTALIDAD Y AÑOS DE VIDA POTENCIAL PERDIDOS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE. 2008***

Causas	Número	Tasa**	Tasa AVPP***
Enfermedades del corazón (I05-I52)	22 430	199.6	27.3
Tumores malignos (C00-C97)	21 239	189.0	33.4
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	9 249	82.3	10.8
Influenza y neumonía (J09-J18)	6 115	54.4	5.9
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	4 432	39.4	8.4
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	3 081	27.4	2.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	3 059	27.2	4.0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	2 760	24.6	2.5
Diabetes mellitus (E10-E14)	2 040	18.2	3.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	1 357	12.1	3.6
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	1 054	9.4	2.2
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	596	5.3	1.0
Agresiones (X85-Y09, Y871)	511	4.5	2.0
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	450	4.0	0.6
Tumores no malignos (D00-D48)	444	4.0	0.9
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	387	3.4	0.4
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	342	3.0	0.9
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	324	2.9	2.3
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	320	2.8	1.5
Úlcera digestiva (K25-K28)	301	2.7	0.4

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes.

***Tasa por 1 000 habitantes. Calculada según la esperanza de vida para cada grupo de edad quinquenal. Causas según lista abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa de mortalidad.

Cuadro 29. **MORTALIDAD Y AÑOS DE VIDA POTENCIAL PERDIDOS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE. 2008* (continuación)**

Causas	Número	Tasa**	Tasa AVPP***
Artrosis (M15-M19)	290	2.6	0.2
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34,Y872)	248	2.2	0.6
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	208	1.9	0.4
SIDA (B20-B24)	173	1.5	0.6
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	157	1.4	0.4
Anemias (D50-D64)	148	1.3	0.4
Hepatitis viral (B15-B19)	131	1.2	0.3
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	117	1.0	0.3
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M35)	91	0.8	0.3
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	77	0.7	0.3
Hiperplasia prostática (N40)	63	0.6	0.4
Tuberculosis (A15-A19)	35	0.3	0.1
Leptospirosis (A27)	31	0.3	0.1
Desnutrición (E40-E46)	28	0.2	0.1
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	23	0.2	0.1

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes.

*** Tasa por 1 000 habitantes. Calculada según la esperanza de vida para cada grupo de edad quinquenal. Causas según lista abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa de mortalidad.

Cuadro 30. **TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE. AMBOS SEXOS. 2001 - 2008**

Causas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Tumores malignos (C00-C97)	111.9	115.9	113.8	115.6	114.6	113.5	116.8	118.6
Enfermedades del corazón (I05-I52)	129.3	118.6	116.1	118.3	123.7	112.1	112.0	115.4
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	50.3	47.7	46.2	46.4	48.2	44.0	43.9	47.3
Influenza y neumonía (J09-J18)	40.0	29.7	29.1	31.1	32.6	27.1	25.4	28.9
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	33.3	31.0	28.4	28.5	29.1	25.3	25.2	25.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	18.0	14.8	17.1	18.3	17.8	15.3	17.7	16.4
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	9.8	9.5	9.8	11.0	12.4	11.1	12.0	13.5
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	23.0	19.3	16.2	16.5	16.8	13.7	12.5	13.2
Diabetes mellitus (E10-E14)	10.5	9.7	10.7	11.6	12.1	11.9	12.3	11.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	12.1	11.4	10.3	10.4	9.5	8.9	8.4	8.6
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	6.7	6.6	6.8	6.9	7.3	6.1	6.1	6.1
Agresiones (X85-Y09, Y871)	4.8	5.2	5.1	5.1	5.5	4.6	4.5	3.9
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	4.1	4.3	4.5	3.6	3.4	3.7	3.3	3.9
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	3.4	3.2	3.3	3.0	2.9	3.1	3.2	3.3
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	4.8	5.0	4.9	4.7	4.6	3.9	3.9	3.0
Tumores no malignos (D00-D48)	3.0	2.6	2.2	2.2	2.5	2.4	2.2	2.7
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	2.7	2.6	2.7	2.6	2.5	2.7	2.3	2.4
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	2.0	2.2	1.9	1.7	1.9	1.3	1.9	2.0

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad, población tipo la censal de 1981
Causas según lista abreviada 41.

**Cuadro 30. TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE.
AMBOS SEXOS. 2001 - 2008. (Continuación)**

Causas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	1.4	1.4	1.3	1.9	1.9	1.5	1.7	2.0
Úlcera digestiva (K25-K28)	2.8	2.2	2.1	2.2	1.8	1.8	1.6	1.6
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34,Y872)	1.6	1.4	1.2	1.3	1.9	1.4	1.5	1.5
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	1.7	1.6	1.4	1.4	2.0	1.4	1.2	1.2
SIDA (B20-B24)	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.8	1.1	1.2
Artrosis (M15-M19)	0.7	0.5	0.7	0.9	0.9	0.8	1.0	1.2
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9
Anemias (D50-D64)	1.0	1.0	1.1	0.9	1.1	1.0	0.8	0.9
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	0.9	0.8	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8
Hepatitis viral (B15-B19)	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	1.1	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6
Hiperplasia prostática (N40)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.5
Leptospirosis (A27)	0.5	0.5	0.7	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2
Tuberculosis (A15-A19)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Desnutrición (E40-E46)	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad, población tipo la censal de 1981
Causas según lista abreviada 41.

Cuadro 31. **TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE. SEXO MASCULINO. 2001 - 2008**

Causas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Tumores malignos (C00-C97)	130.6	138.2	134.8	140.6	139.6	137.6	141.1	143.6
Enfermedades del corazón (I05-I52)	146.2	135.6	133.2	136.5	143.0	132.0	128.9	135.1
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	52.7	49.3	48.7	48.2	51.4	47.5	47.7	50.8
Influenza y neumonía (J09-J18)	46.0	34.1	33.3	35.8	38.0	31.4	29.1	33.2
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	43.9	41.6	36.5	37.4	37.7	33.1	33.2	32.4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	20.6	17.9	20.4	21.7	20.9	18.2	20.1	19.3
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	25.6	22.0	18.7	18.7	19.3	16.5	15.1	15.7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	17.5	16.5	15.5	15.8	14.2	14.5	13.5	13.5
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	9.2	9.2	9.1	10.4	11.6	10.8	10.9	13.0
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	9.4	8.8	9.2	10.2	10.7	9.1	9.2	8.9
Diabetes mellitus (E10-E14)	7.4	7.7	8.1	8.3	8.7	9.4	10.1	8.6
Agresiones (X85-Y09, Y871)	7.0	7.4	7.8	7.8	8.1	6.8	6.6	5.9
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	4.8	5.2	4.9	4.2	3.7	4.2	3.9	4.4
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	3.7	3.6	3.8	3.3	3.2	3.5	3.6	3.9
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	3.8	4.3	3.6	3.4	3.7	2.6	3.7	3.9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	4.8	5.6	5.2	5.0	4.8	4.1	4.0	3.2
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	1.9	1.9	1.9	2.8	2.7	2.2	2.6	2.9

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad, población tipo la censal de 1981
Causas según lista abreviada 41.

Cuadro 31. TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE. SEXO MASCULINO. 2001 - 2008. (Continuación)

Causas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Tumores no malignos (D00-D48)	2.9	2.5	2.2	2.1	2.7	2.4	2.0	2.8
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	2.8	2.6	2.8	2.5	2.4	2.8	2.3	2.4
Úlcera digestiva (K25-K28)	3.8	3.0	2.8	3.1	2.5	2.4	2.3	2.3
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34, Y872)	2.3	2.1	1.8	2.0	2.7	2.2	2.2	2.3
SIDA (B20-B24)	1.2	1.1	0.9	1.3	1.4	1.4	1.7	2.0
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	1.0	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.3
Artrosis (M15-M19)	0.6	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	1.3
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	1.9	1.6	1.4	1.5	2.2	1.4	1.1	1.2
Anemias (D50-D64)	1.1	1.0	1.2	0.8	1.2	1.2	0.8	1.0
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	1.1	0.8	0.7	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	0.9	0.8	0.5	0.7	0.7	1.0	0.9	0.7
Hiperplasia prostática (N40)	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	0.8	0.9	0.7
Hepatitis viral (B15-B19)	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
Tuberculosis (A15-A19)	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4
Leptospirosis (A27)	0.7	0.7	1.0	0.5	0.9	0.7	0.7	0.3
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Desnutrición (E40-E46)	0.4	0.3	0.2	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad, población tipo la censal de 1981
Causas según lista abreviada 41.

Cuadro 32. **TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE. SEXO FEMENINO. 2001 - 2008**

Causas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Enfermedades del corazón (I05-I52)	113.3	102.6	100.2	101.5	106.1	94.2	95.0	96.6
Tumores malignos (C00-C97)	95.3	96.0	95.6	93.6	93.1	93.2	95.8	96.1
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	47.8	46.1	44.0	44.8	45.2	40.6	40.6	40.4
Influenza y neumonía (J09-J18)	34.7	25.7	25.4	27.2	28.0	23.6	24.5	22.3
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	22.3	20.2	19.8	19.1	20.0	17.1	16.7	17.0
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	15.8	12.0	14.4	15.5	15.1	13.0	15.4	15.8
Diabetes mellitus (E10-E14)	13.3	11.5	13.0	14.6	15.2	14.1	13.6	14.2
Demencia y enfermedad de Alzheimer (F01-F03, G30)	10.3	9.8	10.5	11.5	13.1	11.3	12.7	12.9
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	20.8	16.8	13.9	14.6	14.7	11.3	11.3	10.2
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	4.7	4.5	4.6	4.5	4.4	3.6	3.4	3.8
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	6.8	6.5	5.2	5.2	5.0	3.5	3.4	3.4
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	4.0	4.4	4.4	3.8	4.0	3.2	3.4	3.2
Enfermedades glomerulares y renales (N00-N19, N25-N27)	3.0	2.8	2.9	2.7	2.7	2.7	3.0	2.8
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	3.3	3.4	4.1	3.0	3.1	3.1	2.7	2.8
Tumores no malignos (D00-D48)	3.1	2.7	2.2	2.4	2.3	2.3	2.4	2.5
Agresiones (X85-Y09, Y871)	2.5	3.0	2.4	2.3	2.7	2.3	2.4	2.4
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia (K40-K46, K56)	2.5	2.6	2.6	2.6	2.5	2.6	2.3	2.3

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad, población tipo la censal de 1981
Causas según lista abreviada 41.

**Cuadro 32. TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN PRIMERAS 35 CAUSAS DE MUERTE.
SEXO FEMENINO. 2001 - 2008. (Continuación)**

Causas	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo (M30-M36)	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.5
Enfermedades infecciosas intestinales (A00-A09)	1.5	1.6	1.3	1.3	1.8	1.3	1.1	1.2
Úlcera digestiva (K25-K28)	1.9	1.5	1.4	1.5	1.2	1.4	1.0	1.1
Artrosis (M15-M19)	0.8	0.5	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0
Enfermedad de Parkinson (G20-G21)	0.9	1.0	0.8	1.2	1.3	1.0	0.9	1.0
Anemias (D50-D64)	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8
Eventos de intención no determinada (Y10-Y34,Y872)	0.8	0.7	0.6	0.7	1.1	0.7	0.9	0.7
Hepatitis viral (B15-B19)	0.4	0.5	0.8	0.8	0.6	0.5	0.7	0.7
Enfermedades del páncreas (K85-K86)	0.6	0.4	0.0	0.8	0.5	0.6	0.7	0.7
Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio (O00-O95, O98-O99)	0.7	0.9	0.6	0.9	1.0	1.0	0.7	0.7
Septicemia excepto la del recién nacido (A40-A41)	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica (G00-G03)	1.0	0.6	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5
SIDA (B20-B24)	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4
Meningoencefalitis viral (A83-A87)	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
Leptospirosis (A27)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol (F10)	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Tuberculosis (A15-A19)	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Desnutrición (E40-E46)	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad, población tipo la censal de 1981
Causas según lista abreviada 41.

Cuadro 33. MORTALIDAD POR SEIS GRANDES GRUPOS DE CAUSAS SEGÚN EDAD. 1988 Y 2008

Causas**	Grupos de edad					Total	
	0-4	5-14	15-39	40-64	65 y más	Bruta	Ajustada
1988							
Enfermedades transmisibles	71.7	4.2	3.9	20.5	350.3	42.7	38.8
Tumores	6.8	5.2	13.7	170.5	955.3	127.5	115.8
Enfermedades del sistema circulatorio	4.2	1.5	13.4	244.1	2 618.6	284.4	251.0
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	113.6	0.2	0.0	-	-	9.4	8.4
Causas externas	29.6	24.0	78.6	81.2	229.7	79.6	74.5
Otras causas	110.1	10.6	28.0	172.8	1 318.7	174.5	158.8
Total	322.8	44.8	133.4	623.1	4 920.3	653.0	594.6
2008*							
Enfermedades transmisibles	17.0	1.2	5.5	22.9	442.6	62.8	35.0
Tumores	6.8	4.0	12.7	179.9	1 085.4	192.9	121.2
Enfermedades del sistema circulatorio	4.3	1.1	10.0	161.2	2 134.3	308.7	177.1
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	52.6	0.3	0.0	-	-	2.9	3.9
Causas externas	10.4	6.3	30.5	47.6	257.2	58.8	39.8
Otras causas	33.8	5.0	17.0	96.7	867.8	142.9	87.3
Total	124.9	17.9	75.8	508.4	4 787.4	768.9	464.3

* Provisional

** Causas 1988 según lista 661 de OPS y 2008 según lista 667 de OPS

Tasa por 100 000 habitantes

Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Cuadro 34. MORTALIDAD POR SEIS GRANDES GRUPOS DE CAUSAS SEGÚN ESTRATOS. 2008 *

Causas**	Urbano			Urbano - rural			Rural			Razón de tasas ajustadas
	Tasa			Tasa			Tasa			
	%	Bruta	Ajustada	%	Bruta	Ajustada	%	Bruta	Ajustada	
Enfermedades transmisibles (A00-B99,G00-G03,J00-J22)	7.8	65.1	36.3	8.8	64.7	36.6	8.2	53.4	34.8	1.1
Tumores (C00-D48)	24.8	206.2	133.8	25.3	185.0	123.8	25.9	168.3	122.3	1.1
Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)	40.3	335.8	197.0	39.8	291.2	174.7	40.5	263.7	176.3	1.1
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	0.4	3.2	4.1	0.3	2.5	3.0	0.4	2.5	2.7	1.5
Causas externas (V01-Y89)	7.5	62.8	42.1	7.7	56.0	39.1	7.9	51.4	39.2	1.1
Otras causas (Resto A00-Y89)	19.2	160.1	98.9	18.0	131.3	83.8	17.1	111.6	79.0	1.3
Total	100.0	833.2	512.3	100.0	730.8	461.0	100.0	650.9	454.4	1.1

* Provisional

** Según lista 667 de OPS

Notas:

Tasa por 100 000 habitantes

Estratos

Urbano: Municipios con más del 75% con población urbana

Urbano – Rural: Municipios con población urbana entre el 50% y el 75%

Rural: Municipios con menos del 50% con población urbana

Tasa ajustada por edad, población tipo la censal de 1981

Razón de tasas ajustadas: Cociente del valor máximo dividido entre el mínimo de cada causa

Cuadro 35. **TASAS DE MORTALIDAD AJUSTADAS SEGÚN CAUSAS SELECCIONADAS Y ESTRATOS. 2008 ***

Causas	Estratos			Razón de Tasas
	Urbano	Urbano Rural	Rural	
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	3.0	2.6	2.9	1.2
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	19.0	15.5	14.7	1.3
Asma (J45-J46)	2.0	1.5	1.5	1.3
Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)	36.3	36.6	34.8	1.1
Influenza y neumonía (J09-J18)	29.0	31.3	30.7	1.1
Sepsis (A40-A41)	0.8	0.8	0.7	1.1
Diabetes mellitus (E10-E14)	13.7	10.7	8.9	1.5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73-K74, K760-K761)	6.9	5.8	6.4	1.2
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	53.9	45.1	45.0	1.2
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	94.9	75.3	76.2	1.3
Aterosclerosis (I70)	8.3	7.8	7.1	1.2
Tumores malignos (C00-C97)	130.9	121.1	119.7	1.1
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	1.9	1.5	0.6	2.9
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	31.9	29.8	27.2	1.2
Mama (C50)	17.0	14.6	12.2	1.4
Cuello del útero (C53)	4.9	5.7	7.3	1.5
Cuerpo del útero (C54)	3.8	4.3	4.3	1.1
Próstata (C61)	30.4	26.6	27.9	1.1
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	7.9	10.0	10.2	1.3
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	27.5	23.9	24.4	1.2
Accidentes de transporte (V01-V99, Y85)	8.1	7.9	7.5	1.1
Caídas accidentales (W00-W19, Y860)	14.0	10.3	8.8	1.6

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes ajustada por edad. Población tipo la censal de 1981

Razón de tasas: Cociente del valor máximo dividido entre el mínimo de cada causa

Cuadro 36. MORTALIDAD INFANTIL Y DEL MENOR DE 5 AÑOS SEGÚN SEXO. AÑOS SELECCIONADOS

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

* Tasa por 1 000 nacidos vivos según sexo

** Provisional

Cuadro 37. MORTALIDAD INFANTIL SEGÚN PROVINCIAS. AÑOS SELECCIONADOS

Provincias	1985	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Pinar del Río	14.9	8.3	5.9	5.8	5.8	6.0	4.7	5.6	5.0	5.4	5.7
La Habana	15.2	9.8	7.6	6.6	8.4	5.1	7.3	5.7	6.1	5.6	4.2
Ciudad Habana	14.0	10.0	7.5	6.7	6.6	7.1	6.6	6.6	4.9	5.0	5.7
Matanzas	14.5	12.0	6.4	4.4	5.4	4.9	4.4	4.0	4.3	4.4	4.1
Villa Clara	15.3	7.6	5.0	6.2	4.5	5.9	4.6	4.2	4.6	5.5	3.3
Cienfuegos	17.0	9.9	5.4	5.6	4.7	7.4	5.2	7.0	5.7	7.1	4.8
Sancti Spiritus	18.6	7.7	6.2	6.6	5.9	5.5	3.3	7.9	6.8	4.1	4.2
Ciego de Ávila	15.4	11.6	8.1	4.8	6.7	5.3	5.7	5.1	9.0	7.0	6.9
Camagüey	15.7	11.4	7.0	6.5	7.6	6.8	5.8	8.0	4.3	4.2	4.7
Las Tunas	21.9	12.9	7.0	5.7	5.2	4.2	3.8	6.4	4.7	4.4	2.7
Holguín	16.9	12.0	7.3	6.7	7.3	6.3	5.9	4.5	3.8	5.0	3.3
Granma	19.0	13.6	8.2	5.0	6.5	5.1	5.0	6.6	4.4	5.3	4.0
Santiago de Cuba	16.4	11.4	8.7	6.2	6.9	7.0	7.2	7.2	7.9	5.9	6.1
Guantánamo	18.9	10.8	9.1	7.9	7.9	8.6	8.5	8.0	4.8	6.0	5.7
Isla de la Juventud	23.7	10.4	4.9	9.0	9.1	9.6	1.8	3.7	7.3	5.3	2.9
Total	16.5	10.7	7.2	6.2	6.5	6.3	5.8	6.2	5.3	5.3	4.7

* Provisional

Tasa por 1 000 nacidos vivos

Cuadro 38. MORTALIDAD DEL MENOR DE 5 AÑOS (TMM5) SEGÚN PROVINCIAS. AÑOS SELECCIONADOS

Provincias	1985	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Pinar del Río	17.8	9.4	7.7	6.9	7.4	7.6	6.3	7.2	7.2	7.1	6.6
La Habana	18.3	11.1	9.4	8.3	10.6	7.0	9.2	8.1	7.2	7.0	5.3
Ciudad Habana	16.3	12.1	9.5	8.4	8.3	8.9	8.6	8.1	6.8	6.5	6.8
Matanzas	18.2	14.3	8.3	6.8	6.8	6.5	5.8	5.8	6.3	5.5	5.4
Villa Clara	17.3	10.3	7.1	7.6	6.1	7.5	6.1	5.0	6.9	6.6	5.0
Cienfuegos	18.9	11.8	7.9	7.1	6.5	8.6	6.5	8.6	7.1	8.6	7.1
Sancti Spiritus	21.7	9.2	7.7	8.7	7.2	7.0	5.9	8.7	8.0	4.5	5.8
Ciego de Ávila	17.5	14.5	11.2	6.2	8.3	7.3	6.9	7.4	12.3	8.2	8.8
Camagüey	18.8	14.0	8.4	8.2	9.4	9.9	7.6	10.6	6.0	5.6	6.0
Las Tunas	25.7	15.3	9.1	9.3	6.9	5.2	6.0	8.2	5.8	5.6	4.4
Holguín	20.1	14.5	9.0	8.7	8.5	8.1	7.4	5.7	4.7	6.7	4.3
Granma	23.4	16.4	10.0	7.1	7.1	7.0	6.8	9.0	6.3	7.1	5.3
Santiago de Cuba	20.1	14.6	10.0	8.1	8.5	8.9	9.9	9.2	9.7	7.5	8.2
Guantánamo	23.0	15.2	11.5	9.1	10.0	10.2	11.3	11.0	7.6	7.3	8.0
Isla de la Juventud	26.0	13.2	6.6	9.8	11.5	9.6	4.5	6.4	9.4	6.3	3.9
Total	19.6	13.2	9.1	8.0	8.1	8.0	7.7	8.0	7.1	6.7	6.2

* Provisional

Tasa por 1 000 nacidos vivos

Cuadro 39. **INDICADORES SELECCIONADOS DE MORTALIDAD DEL MENOR DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS. 1990, 2007 - 2008***

Provincias	Mortalidad del menor de 5 años (TMM5) **			% de niños supervivientes a los 5 años de edad		
	1990	2007	2008	1990	2007	2008
Pinar del Río	9.4	7.1	6.6	99.0	99.3	99.3
La Habana	11.1	7.0	5.3	98.9	99.3	99.5
Ciudad Habana	12.1	6.5	6.8	98.8	99.3	99.3
Matanzas	14.3	5.5	5.4	98.6	99.5	99.5
Villa Clara	10.3	6.6	5.0	99.0	99.3	99.5
Cienfuegos	11.8	8.6	7.1	98.8	99.1	99.3
Sancti Spíritus	9.2	4.5	5.8	99.1	99.5	99.4
Ciego de Ávila	14.5	8.2	8.8	98.6	99.2	99.1
Camagüey	14.0	5.6	6.0	98.6	99.4	99.4
Las Tunas	15.3	5.6	4.4	98.5	99.4	99.6
Holguín	14.5	6.7	4.3	98.6	99.3	99.6
Granma	16.4	7.1	5.3	98.4	99.3	99.5
Santiago de Cuba	14.6	7.5	8.2	98.5	99.3	99.2
Guantánamo	15.2	7.3	8.0	98.5	99.3	99.2
Isla de la Juventud	13.2	6.3	3.9	98.7	99.4	99.6
Total	13.2	6.7	6.2	98.7	99.3	99.4

* Provisional

** Tasa por 1 000 nacidos vivos

Cuadro 40. MORTALIDAD PERINATAL* Y SUS COMPONENTES. 1987 – 2008

Años	Perinatal		Neonatal precoz		Fetal **	
	Número	Tasa	Número	Tasa	Número	Tasa
1987	3 907	21.5	1 298	7.1	2 609	14.4
1988	4 043	21.2	1 145	6.0	2 898	15.2
1989	3 786	20.2	993	5.3	2 793	14.9
1990	3 671	19.4	862	4.6	2 809	14.8
1991	3 345	19.0	811	4.6	2 534	14.4
1992	3 121	19.5	720	4.5	2 401	15.0
1993	2 887	18.7	601	3.9	2 286	14.8
1994	2 805	18.8	598	4.0	2 207	14.8
1995	2 797	18.7	586	3.9	2 211	14.8
1996	2 451	17.2	456	3.2	1 995	14.0
1997	2 657	17.2	464	3.0	2 193	14.2
1998	2 664	17.4	438	2.9	2 226	14.5
1999	2 651	17.3	440	2.9	2 211	14.4
2000	2 605	17.9	445	3.1	2 162	14.8
2001	2 350	16.7	368	2.6	1 982	14.1
2002	2 371	16.6	388	2.7	1 983	13.8
2003	2 208	15.9	340	2.4	1 868	13.5
2004	1 946	15.1	271	2.1	1 675	13.0
2005	1 897	15.5	258	2.1	1 639	13.4
2006	1 672	14.8	234	2.1	1 438	12.8
2007	1 615	13.0	220	1.8	1 395	12.3
2008***	1 735	14.0	237	1.9	1 498	12.1

* Calculada según metodología CIE-10. Tasa por 1 000 nacidos vivos y defunciones fetales de 500 gramos y más

** 500 gramos y más

*** Provisional

Cuadro 41. MORTALIDAD PERINATAL* SEGÚN PROVINCIAS. 1990, 1995 y 2008

Provincias	1990		1995		2008 **	
	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa	Defun- ciones	Tasa
Pinar del Río	238	18.3	180	17.4	114	14.0
La Habana	194	17.8	180	18.7	91	11.9
Ciudad Habana	712	21.8	569	20.5	304	16.0
Matanzas	209	21.0	164	18.9	94	13.5
Villa Clara	198	15.7	154	15.5	105	13.5
Cienfuegos	96	15.2	82	15.9	76	17.2
Sancti Spiritus	130	19.3	78	13.4	51	9.7
Ciego de Ávila	95	13.0	70	13.6	76	15.6
Camagüey	266	19.6	197	20.2	109	12.8
Las Tunas	164	16.8	100	14.0	72	11.5
Holguín	288	15.8	195	14.7	126	9.5
Granma	403	24.4	291	24.0	142	13.9
Santiago de Cuba	397	20.5	279	19.0	242	17.9
Guantánamo	259	23.9	228	26.3	122	16.8
Isla de la Juventud	22	15.1	30	24.4	11	10.5
Total	3 671	19.4	2 797	18.7	1 735	14.0

* Calculada según metodología CIE-10. Tasa por 1 000 nacidos vivos y defunciones fetales de 500 gramos y más

** Provisional

Cuadro 42. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE EN MENORES DE 1 AÑO. 1970, 1980, 2007 - 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008*
Número de defunciones				
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	3 562	1289	274	315
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	907	552	141	111
Influenza y neumonía (J09-J18)**	1 202	221	25	32
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	159	84	17	17
Enfermedades del corazón (I05-I52)	40	45	8	14
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	15.0	9.4	2.4	2.6
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3.8	4.0	1.3	0.9
Influenza y neumonía	5.1	1.6	0.2	0.3
Accidentes	0.7	0.6	0.2	0.1
Enfermedades del corazón	0.2	0.3	0.1	0.1

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 43. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE EN MENORES DE 1 AÑO POR COMPONENTES.**
(Según lista abreviada 28 de mortalidad infantil). 2008*

Causas	< 7 días	7 a 27 días	28 días a 11 meses	Total
NÚMERO DE DEFUNCIONES				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	32	27	52	111
Septicemia (A40-A41, P36)	23	27	12	62
Hemorragia intracraneal no traumática (P52)	28	19	6	53
Hipoxia y asfixia del nacimiento (P20-P21)	25	11	7	43
Otras afecciones originadas en el período perinatal (Resto P00-P96)	22	14	3	39
Influenza y neumonía (J09-J18)	2	13	17	32
Enfermedad de la membrana hialina (P220)	27	2	1	30
Hemorragia pulmonar (P26)	17	9	-	26
Neumonía congénita (P23)	19	2	1	22
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	-	1	16	17
Persistencia de la circulación fetal (P293)	16	-	-	16
Enfermedades del corazón (I05-I52)	3	3	8	14
Aspiración neonatal de meconio (P240)	13	-	-	13
Meningoencefalitis bacteriana, viral y la no especificada (A83-A87, G00-G04)	-	6	6	12
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.3	0.2	0.4	0.9
Septicemia	0.2	0.2	0.1	0.5
Hemorragia intracraneal no traumática	0.2	0.2	0.0	0.4
Hipoxia y asfixia del nacimiento	0.2	0.1	0.1	0.4
Otras afecciones originadas en el período perinatal	0.2	0.1	0.0	0.3
Influenza y neumonía	0.0	0.1	0.1	0.3
Enfermedad de la membrana hialina	0.2	0.0	0.0	0.2
Hemorragia pulmonar	0.1	0.1	-	0.2
Neumonía congénita	0.2	0.0	0.0	0.2
Accidentes	-	0.0	0.1	0.1
Persistencia de la circulación fetal	0.1	-	-	0.1
Enfermedades del corazón	0.0	0.0	0.1	0.1
Aspiración neonatal de meconio	0.1	-	-	0.1
Meningoencefalitis bacteriana, viral y la no especificada	-	0.0	0.0	0.1

* Provisional

Cuadro 44. **MORTALIDAD POR MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN MENORES DE 1 AÑO SEGÚN COMPONENTES. 2008***

Causas	< 7 días	7- 27 días	28 días a 11 meses	Total
Número de defunciones				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio (Q20-Q28)	15	13	29	57
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones (Q20)	5	6	4	15
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos (Q21)	1	1	13	15
Malformación congénita del corazón, no especificada (Q249)	4	1	1	6
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas (Q25-Q26)	3	2	9	14
Malformaciones congénitas del sistema digestivo (Q38-Q45)	3	4	10	17
Malformaciones congénitas del esófago (Q39)	2	3	2	7
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino (Q41-Q42)	1	1	4	6
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular (Q65-Q79)	5	3	3	11
Hernia diafragmática congénita (Q790)	1	2	1	4
Gastrosquisis (Q793)	3	-	-	3
Anomalías cromosómicas (Q90-Q99)	1	3	3	7
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio (Q30-Q34)	3	1	-	4
Malformaciones congénitas del sistema nervioso (Q00-Q07)	2	1	1	4
Hidrocéfalo congénito (Q03)	-	-	1	1
Malformaciones congénitas del sistema urinario (Q60-Q64)	1	-	-	1
Otras malformaciones congénitas (Q10-Q18, Q35-Q37, Q50-Q56, Q80-Q89)	2	2	6	10
Total	32	27	52	111
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	0.1	0.1	0.2	0.5
Malformaciones congénitas de las cámaras cardíacas y sus conexiones	0.0	0.0	0.0	0.1
Malformaciones congénitas de los tabiques cardíacos	0.0	0.0	0.1	0.1
Malformación congénita del corazón, no especificada	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones congénitas de las grandes arterias y venas	0.0	0.0	0.1	0.1
Malformaciones congénitas del sistema digestivo	0.0	0.0	0.1	0.1
Malformaciones congénitas del esófago	0.0	0.0	0.0	0.1
Ausencia, atresia y estenosis congénita del intestino	0.0	0.0	0.0	0.0
Malformaciones y deformidades congénitas del sistema osteomuscular	0.0	0.0	0.0	0.1
Hernia diafragmática congénita	0.0	0.0	0.0	0.0
Gastrosquisis	0.0	-	-	0.0
Anomalías cromosómicas	0.0	0.0	0.0	0.1
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	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
Malformaciones congénitas del sistema urinario	0.0	-	-	0.0
Otras malformaciones congénitas	0.0	0.0	0.0	0.1
Total	0.3	0.2	0.4	0.9

* Provisional

Cuadro 45. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 1– 4 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 - 2008

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	197	143	32	36
Tumores malignos (C00-C97)	86	59	25	31
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	104	61	30	22
Influenza y neumonía (J09-J18) **	218	80	11	12
Enfermedades del corazón (I05-I52)	35	21	7	7
Tasa por 10 000 habitantes de 1 a 4 años				
Accidentes	2.0	2.1	0.6	0.7
Tumores malignos	0.9	0.9	0.5	0.6
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.1	0.9	0.6	0.5
Influenza y neumonía	2.2	1.2	0.2	0.2
Enfermedades del corazón	0.4	0.3	0.1	0.1

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 46. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 5–14 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 - 2008

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	262	412	93	76
Tumores malignos (C00-C97)	128	132	72	52
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (Q00-Q99)	63	63	17	11
Enfermedades del corazón (I05 - I52)	22	34	7	10
Influenza y neumonía (J09-J18) **	52	38	5	9
Tasa por 100 000 habitantes de 5 a 14 años				
Accidentes	13.3	18.2	6.5	5.4
Tumores malignos	6.5	5.8	5.0	3.7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3.2	2.8	1.2	0.8
Enfermedades del corazón	1.1	1.5	0.5	0.7
Influenza y neumonía	2.6	1.7	0.3	0.6

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 47. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 10–19 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 - 2008

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	398	550	187	133
Tumores malignos (C00-C97)	107	140	76	67
Agresiones (X85-Y09, Y871)	57	56	38	36
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	126	392	32	35
Enfermedades del corazón (I05 - I52)	47	73	12	22
Tasa por 100 000 habitantes de 10 a 19 años				
Accidentes	25.3	23.8	11.9	8.7
Tumores malignos	6.8	6.1	4.8	4.4
Agresiones	3.1	2.4	2.4	2.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	8.0	17.0	2.0	2.3
Enfermedades del corazón	3.0	3.2	0.8	1.4

* Provisional

Cuadro 48. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 15–49 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 - 2008

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Tumores malignos (C00-C97)	1 110	1 235	1 902	1 881
Enfermedades del corazón (I05-I52)	842	1 115	1 105	1 096
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	1 483	1 796	1 057	1 071
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,Y870)	594	1 377	536	561
Agresiones (X85-Y09,Y871)	273	268	456	396
Tasa por 100 000 habitantes de 15 a 49 años				
Tumores malignos	28.0	25.1	31.1	30.8
Enfermedades del corazón	21.2	22.7	18.1	18.0
Accidentes	37.4	36.6	17.3	17.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	15.0	28.0	8.8	9.2
Agresiones	6.9	5.5	7.5	6.5

* Provisional

Cuadro 49. PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 50–64 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 - 2008

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Tumores malignos (C00-C97)	2 407	2 585	5 111	5 156
Enfermedades del corazón (I05-I52)	2 444	2 872	3 372	3 437
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	896	1 046	1 140	1 224
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	...	...	597	541
Diabetes mellitus (E10-E14)	238	232	474	444
Tasa por 100 000 habitantes de 50 a 64 años				
Tumores malignos	262.4	247.7	287.9	287.8
Enfermedades del corazón	266.5	275.2	189.9	191.9
Enfermedades cerebrovasculares	97.7	100.2	64.2	68.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	...	...	33.6	30.2
Diabetes mellitus	25.9	22.2	26.7	24.8

* Provisional

Cuadro 50. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 65 AÑOS Y MÁS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 - 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Enfermedades del corazón (I05-I52)	9 318	12 178	16 900	17 865
Tumores malignos (C00-C97)	4 715	6 400	13 330	14 115
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	3 912	3 861	6 944	7 637
Influenza y neumonía (J09-J18) **	1 678	2 937	4 629	5 437
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	578	854	2 608	2 792
Tasa por 100 000 habitantes de 65 años y más				
Enfermedades del corazón	1 837.5	1 719.0	1 308.8	1 351.0
Tumores malignos	929.8	903.4	1 032.3	1 067.4
Enfermedades cerebrovasculares	771.5	545.0	537.8	577.5
Influenza y neumonía	330.9	414.6	358.5	411.1
Accidentes	114.0	121.5	202.0	211.1

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 51. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 60 AÑOS Y MÁS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 – 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Enfermedades del corazón (I05-I52)	10 423	13 529	18 531	19 486
Tumores malignos (C00-C97)	5 791	7 550	15 420	16 350
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	4 319	4 312	7 494	8 202
Influenza y neumonía (J09-J18) **	1 818	3 072	4 836	5 647
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	709	980	2 748	2 931
Tasa por 100 000 habitantes de 60 años y más				
Enfermedades del corazón	1 353.1	1 341.4	1 016.5	1 044.7
Tumores malignos	751.8	748.6	845.8	876.6
Enfermedades cerebrovasculares	560.7	427.5	411.1	439.7
Influenza y neumonía	236.0	304.6	265.3	302.8
Accidentes	92.0	97.2	150.7	157.1

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 52. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 60 – 69 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 – 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Tumores malignos (C00-C97)	2 486	2 677	4 619	4 889
Enfermedades del corazón (I05-I52)	2 759	3 297	3 682	3 774
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	1 040	1 044	1 325	1 407
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	...	...	655	588
Influenza y neumonía (J09-J18) **	363	407	469	506
Tasa por 100 000 habitantes de 60 a 69 años				
Tumores malignos	504.8	543.5	477.8	493.1
Enfermedades del corazón	560.2	669.4	380.9	380.6
Enfermedades cerebrovasculares	211.2	212.0	137.1	141.9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	...	...	67.8	59.3
Influenza y neumonía	73.7	82.6	48.5	51.0

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 53. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 70 - 79 AÑOS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 – 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008*
Número de defunciones				
Enfermedades del corazón (I05-I52)	3 035	5 346	5 407	5 723
Tumores malignos (C00-C97)	1 828	3 345	5 362	5 699
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	1 229	1 844	2 283	2 498
Influenza y neumonía (J09-J18)**	471	3 082	1 068	1 219
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	...	...	936	926
Tasa por 100 000 habitantes de 70 a 79 años				
Enfermedades del corazón	616.2	1 085.5	967.5	992.0
Tumores malignos	371.2	679.2	959.5	987.9
Enfermedades cerebrovasculares	249.5	374.4	408.5	433.0
Influenza y neumonía	95.6	625.8	191.1	211.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	...	...	167.5	160.5

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 54. **PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE DE 80 AÑOS Y MÁS DE EDAD. 1970, 1980, 2007 – 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Enfermedades del corazón (I05-I52)	4 629	4 889	9 442	9 989
Tumores malignos (C00-C97)	1 477	1 528	5 439	5 762
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	2 050	1 424	3 886	4 297
Influenza y neumonía (J09-J18)**	973	1 500	3 299	3 922
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	306	372	1 873	2 028
Tasa por 100 000 habitantes de 80 años y más				
Enfermedades del corazón	939.9	992.7	3 172.7	3 366.6
Tumores malignos	299.9	310.3	1 827.6	1 942.0
Enfermedades cerebrovasculares	416.2	289.1	1 305.8	1 448.2
Influenza y neumonía	197.6	304.6	1 108.5	1 321.8
Accidentes	62.1	75.5	629.4	683.5

* Provisional

** En los años 1970 y 1980 no se incluye bronconeumonía hipostática

Cuadro 55. **MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL CORAZÓN. 1970, 1980, 2007 - 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008*
Número de defunciones				
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	9 748	13 347	15 419	15 866
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	1 343	717	1 819	2 081
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	299	224	204	182
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I52)	1 314	2 015	3 959	4 301
Tasa por 100 000 habitantes				
Enfermedades isquémicas del corazón	114.0	136.5	137.2	141.2
Enfermedades hipertensivas	15.7	7.3	16.2	18.5
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	3.5	2.3	1.8	1.6
Otras formas de enfermedades del corazón	15.4	20.6	35.2	38.3

* Provisional

Cuadro 56. **MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL CORAZÓN EN EL SEXO MASCULINO SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 2008***

Causas	<20	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	5	105	1 179	4 050	3 139	8 478
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	3	90	902	2 227	1 106	4 328
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	-	2	20	214	246	482
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	2	12	257	1 602	1 783	3 656
Insuficiencia cardiaca (I50)	1	6	51	402	739	1 199
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	1	15	204	492	348	1 060
Cardiomiopatías (I42)	5	22	114	134	47	322
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	2	12	56	127	113	310
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	1	9	21	45	20	96
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	3	13	40	20	3	79
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	6	15	55	113	115	304
Total	24	197	1 720	5 383	4 524	11 848
Tasas por 100 000 hombres						
Enfermedades isquémicas del corazón	0.3	6.1	75.1	539.0	2 450.8	150.7
Infarto agudo del miocardio	0.2	5.2	57.5	296.4	863.5	76.9
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	-	0.1	1.3	28.5	192.1	8.6
Enfermedad isquémica crónica del corazón	0.1	0.7	16.4	213.2	1 392.1	65.0
Insuficiencia cardiaca	0.1	0.3	3.3	53.5	577.0	21.3
Enfermedades hipertensivas	0.1	0.9	13.0	65.5	271.7	18.8
Cardiomiopatías	0.3	1.3	7.3	17.8	36.7	5.7
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	0.1	0.7	3.6	16.9	88.2	5.5
Valvulopatías no reumáticas	0.1	0.5	1.3	6.0	15.6	1.7
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	0.2	0.8	2.5	2.7	2.3	1.4
Otras formas de enfermedades del corazón	0.4	0.9	3.5	15.0	89.8	5.4
Total	1.7	11.4	109.6	716.4	3 532.2	210.6

* Provisional

Cuadro 57. **MORTALIDAD POR ENFERMEDADES DEL CORAZÓN EN EL SEXO FEMENINO SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 2008***

Causas	<20	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total**
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón (I20-I25)	2	26	528	2 881	3 951	7 388
Infarto agudo del miocardio (I21-I22)	2	22	350	1 331	1 235	2 940
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón (I24)	-	-	26	171	315	512
Enfermedad isquémica crónica del corazón (I25)	-	4	149	1 373	2 398	3 924
Insuficiencia cardiaca (I50)	-	3	52	405	766	1 227
Enfermedades hipertensivas (I10-I15)	1	19	136	463	402	1 021
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas (I44-I45, I47-I49)	-	4	39	124	153	320
Cardiomiopatías (I42)	10	4	45	69	36	164
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	1	19	36	32	15	103
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	1	7	17	36	23	84
Otras formas de enfermedades del corazón (I26-I28, I30-I33, I39-I41, I43, I46, I51-I52)	8	8	36	104	119	275
Total	23	90	889	4 114	5 465	10 582
Tasas por 100 000 mujeres						
Enfermedades isquémicas del corazón	0.1	1.6	32.7	352.6	2 343.0	131.6
Infarto agudo del miocardio	0.1	1.3	21.7	162.9	732.4	52.4
Otras enfermedades isquémicas agudas del corazón	-	-	1.6	20.9	186.8	9.1
Enfermedad isquémica crónica del corazón	-	0.2	9.2	168.0	1 422.1	69.9
Insuficiencia cardiaca	-	0.2	3.2	49.6	454.3	21.9
Enfermedades hipertensivas	0.1	1.2	8.4	56.7	238.4	18.2
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	-	0.2	2.4	15.2	90.7	5.7
Cardiomiopatías	0.7	0.2	2.8	8.4	21.3	2.9
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón (I05-I09)	0.1	1.2	2.2	3.9	8.9	1.8
Valvulopatías no reumáticas (I34-I38)	0.1	0.4	1.1	4.4	13.6	1.5
Otras formas de enfermedades del corazón	0.6	0.5	2.2	12.7	70.6	4.9
Total	1.7	5.5	55.1	503.5	3 240.9	188.5

* Provisional

** Incluye una defunción de edad ignorada

Cuadro 58. MORTALIDAD POR ALGUNOS TUMORES MALIGNOS. 1970, 1980, 2007 – 2008

Localización	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	435	367	587	662
Esófago (C15)	272	285	597	600
Estómago (C16)	690	638	798	828
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	492	742	1 758	1 918
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	187	213	287	258
Laringe (C32)	245	300	750	660
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	1 912	2 409	4 849	5 051
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	110	94	173	169
Piel (C43-C44)	90	106	338	347
Mama (C50)	427	663	1 336	1 356
Cuello de útero (C53)	182	187	473	457
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	403	431	623	646
Próstata (C61)	520	785	2 341	2 508
Leucemia (C91-C95)	364	438	493	549
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	371	488	855	816
Tasa por 100 000 habitantes				
Labio, cavidad bucal y faringe	5.1	3.8	5.2	5.9
Esófago	3.2	2.9	5.3	5.3
Estómago	8.0	6.5	7.1	7.4
Intestino, excepto el recto	5.7	7.6	15.6	17.1
Recto, porción rectosigmoidea y ano	2.2	2.2	2.6	2.3
Laringe	2.9	3.1	6.7	5.9
Tráquea, bronquios y pulmón	22.3	24.6	43.1	44.9
Huesos y cartílagos articulares	1.3	1.0	1.5	1.5
Piel	1.0	1.1	3.0	3.1
Mama**	10.2	13.3	23.8	24.2
Cuello de útero **	4.4	3.7	8.4	8.1
Otras partes del útero y las no especificadas **	9.6	8.6	11.1	11.5
Próstata ***	11.8	16.4	41.6	44.6
Leucemia	4.2	4.5	4.4	4.9
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	4.3	5.0	7.6	7.3

* Provisional

** Población femenina

*** Población masculina

Cuadro 59. MORTALIDAD POR ALGUNOS TUMORES MALIGNOS SEGÚN SEXO. 2008*

Localización	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	519	9.2	143	2.5	3.6
Esófago (C15)	464	8.2	136	2.4	3.4
Estómago (C16)	519	9.2	309	5.5	1.7
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	784	13.9	1 134	20.2	0.7
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	122	2.2	136	2.4	0.9
Laringe (C32)	560	10.0	100	1.8	5.6
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	3 273	58.2	1 778	31.7	1.8
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	84	1.5	85	1.5	1.0
Piel (C43-C44)	202	3.6	145	2.6	1.4
Leucemia (C91-C95)	298	5.3	251	4.5	1.2
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	452	8.0	364	6.5	1.2
Vías urinarias (C64-C68)	521	9.3	255	4.5	2.0
Encéfalo (C71)	257	4.6	238	4.2	1.1

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 60. **MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS EN EL SEXO MASCULINO SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 2008***

Localización	<10	10-19	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	-	3	16	615	1 922	717	3 273
Próstata (C61)	-	-	-	102	1 126	1 280	2 508
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	-	-	6	107	414	257	784
Laringe (C32)	-	-	-	135	327	98	560
Vías urinarias (C64-C68)	2	1	2	62	279	175	521
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	-	-	5	158	263	93	519
Estómago (C16)	-	-	5	108	284	122	519
Esófago (C15)	-	-	3	138	250	73	464
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	3	8	40	115	227	59	452
Leucemia (C91-C95)	14	10	23	57	136	58	298
Encéfalo (C71)	9	3	22	79	115	29	257
Piel (C43-C44)	-	1	6	27	78	90	202
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	-	-	3	25	75	19	122
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	1	4	6	19	46	8	84
Tasa por 100 000 hombres							
Tráquea, bronquios y pulmón	-	0.4	0.9	39.2	255.8	559.8	58.2
Próstata	-	-	-	6.5	149.8	999.4	44.6
Intestino, excepto el recto	-	-	0.3	6.8	55.1	200.7	13.9
Laringe	-	-	-	8.6	43.5	76.5	10.0
Vías urinarias	0.3	0.1	0.1	4.0	37.1	136.6	9.3
Labio, cavidad bucal y faringe	-	-	0.3	10.1	35.0	72.6	9.2
Estómago	-	-	0.3	6.9	37.8	95.3	9.2
Esófago	-	-	0.2	8.8	33.3	57.0	8.2
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	0.5	1.0	2.3	7.3	30.2	46.1	8.0
Leucemia	2.1	1.3	1.3	3.6	18.1	45.3	5.3
Encéfalo	1.4	0.4	1.3	5.0	15.3	22.6	4.6
Piel	-	0.1	0.3	1.7	10.4	70.3	3.6
Recto, porción rectosigmoidea y ano	-	-	0.2	1.6	10.0	14.8	2.2
Huesos y cartílagos articulares	0.2	0.5	0.3	1.2	6.1	6.2	1.5

* Provisional

Cuadro 61. **MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS EN EL SEXO FEMENINO SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 2008***

Localización	<10	10-19	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones							
Tráquea, bronquios y pulmón (C33-C34)	-	1	21	433	931	392	1 778
Mama (C50)	-	-	39	438	580	299	1 356
Intestino, excepto el recto (C17-C18)	-	2	4	143	515	470	1 134
Otras partes del útero y las no especificadas (C54-C55)	-	-	26	167	323	130	646
Cuello de útero (C53)	-	1	46	201	162	47	457
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos (C81-C90, C96)	-	6	15	77	204	62	364
Estómago (C16)	-	-	2	61	152	94	309
Vías urinarias (C64-C68)	2	2	3	48	109	91	255
Leucemia (C91-C95)	10	7	23	63	96	52	251
Encéfalo (C71)	6	7	19	82	97	27	238
Piel (C43-C44)	-	-	6	23	33	83	145
Labio, cavidad bucal y faringe (C00-C14)	-	-	2	23	79	39	143
Esófago (C15)	-	-	1	27	68	40	136
Recto, porción rectosigmoidea y ano (C19-C21)	-	-	2	23	65	46	136
Laringe (C32)	-	-	-	24	53	23	100
Huesos y cartílagos articulares (C40-C41)	1	7	4	21	35	17	85
Tasa por 100 000 mujeres							
Tráquea, bronquios y pulmón	-	0.1	1.3	26.8	114.0	232.5	31.7
Mama	-	0.0	2.4	27.1	71.0	177.3	24.2
Intestino, excepto el recto	-	0.3	0.2	8.9	63.0	278.7	20.2
Otras partes del útero y las no especificadas	-	0.0	1.6	10.3	39.5	77.1	11.5
Cuello de útero	-	0.1	2.8	12.5	19.8	27.9	8.1
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	-	0.8	0.9	4.8	25.0	36.8	6.5
Estómago	-	-	0.1	3.8	18.6	55.7	5.5
Vías urinarias	0.3	0.3	0.2	3.0	13.3	54.0	4.5
Leucemia	1.6	0.9	1.4	3.9	11.8	30.8	4.5
Encéfalo	1.0	0.9	1.2	5.1	11.9	16.0	4.2
Piel	-	-	0.4	1.4	4.0	49.2	2.6
Labio, cavidad bucal y faringe	-	-	0.1	1.4	9.7	23.1	2.5
Esófago	-	-	0.1	1.7	8.3	23.7	2.4
Recto, porción rectosigmoidea y ano	-	-	0.1	1.4	8.0	27.3	2.4
Laringe	-	-	-	1.5	6.5	13.6	1.8
Huesos y cartílagos articulares	0.2	0.9	0.2	1.3	4.3	10.1	1.5

* Provisional

Cuadro 62. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES EN EL SEXO MASCULINO SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 2008*

Causas	<20	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	9	53	523	2 065	1 808	4 458
Oclusivas (I63)	-	17	131	813	818	1 779
Hemorrágicas (I60-I62)	9	33	346	768	353	1 509
Otras formas de ECV (I64, I67)	-	2	35	300	396	733
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	-	1	11	184	241	437
Tasa por 100 000 hombres						
Enfermedades cerebrovasculares	0.6	3.1	33.3	274.8	1 411.6	79.2
Oclusivas	-	1.0	8.3	108.2	638.7	31.6
Hemorrágicas	0.6	1.9	22.1	102.2	275.6	26.8
Otras formas de ECV	-	0.1	2.2	39.9	309.2	13.0
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	-	0.1	0.7	24.5	188.2	7.8

* Provisional

Cuadro 63. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES EN EL SEXO FEMENINO SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 2008*

Causas	<20	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	5	40	417	1 840	2 489	4 791
Oclusivas (I63)	-	3	78	719	1 183	1 983
Hemorrágicas (I60-I62)	5	33	288	692	432	1 450
Otras formas de ECV (I64, I67)	-	3	41	299	568	911
Secuelas de enfermedad cerebrovascular (I69)	-	1	10	130	306	447
Tasa por 100 000 mujeres						
Enfermedades cerebrovasculares	0.4	2.4	25.8	225.2	1 476.0	85.4
Oclusivas	-	2.0	17.8	84.7	256.2	25.8
Hemorrágicas	0.4	0.2	4.8	88.0	701.5	35.3
Otras formas de ECV	-	0.2	2.5	36.6	336.8	16.2
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	-	0.1	0.6	15.9	181.5	8.0

* Provisional

**Cuadro 64. MORTALIDAD POR ACCIDENTES SEGÚN CAUSAS SELECCIONADAS.
1970, 1980, 2007 – 2008**

Causas	1970	1980	2007	2008 *
Número de defunciones				
Accidentes de vehículos de motor	1 045	1 518	874	932
Otros accidentes del transporte	231	176	127	125
Envenenamiento accidental	74	35	16	28
Caídas accidentales **	429	662	1 754	1 876
Exposición al humo, fuego y llamas	377	274	23	37
Ahogamiento y sumersión accidentales	218	393	263	237
Tasa por 100 000 habitantes				
Accidentes de vehículos de motor	12.2	15.5	7.8	8.3
Otros accidentes del transporte	2.7	1.8	1.1	1.1
Envenenamiento accidental	0.9	0.4	0.1	0.2
Caídas accidentales	5.0	6.8	15.6	16.7
Exposición al humo, fuego y llamas	4.4	2.8	0.2	0.3
Ahogamiento y sumersión accidentales	2.5	4.0	2.3	2.1

* Provisional

** Excluye secuelas de caídas accidentales

Cuadro 65. **MORTALIDAD POR ACCIDENTES SEGÚN CAUSAS SELECCIONADAS EN EL SEXO MASCULINO Y GRUPOS DE EDAD. 2008***

Causas	<10	10-19	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total **
Número de defunciones							
Caídas accidentales (W00-W19)	1	5	50	90	233	480	859
Accidentes de transporte (V01-V99)	20	39	264	306	164	32	827
Accidentes de vehículos de motor	19	30	230	265	143	27	716
Otros accidentes del transporte	1	9	34	41	21	5	111
Peatón (V01-V09)	9	12	61	88	71	27	270
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	12	28	75	69	23	5	212
Accidentes de bicicleta (V10-V19)	2	7	33	44	40	3	129
Exposición a la corriente eléctrica (W85-W87)	5	10	41	28	6	-	90
Envenenamiento accidental (X40-X49)	3	2	4	6	8	-	23
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	1	1	-	9	5	4	20
Otros accidentes (W20-W64,W75-W84,W88-W99,X10-X39,X50-X59)	16	12	59	76	48	26	237
Tasa por 100 000 hombres							
Caídas accidentales	0.2	0.6	2.9	5.7	31.0	374.8	15.3
Accidentes de transporte	3.0	4.9	15.3	19.5	21.8	25.0	14.7
Accidentes de vehículos de motor	2.9	3.8	13.3	16.9	19.0	21.1	12.7
Otros accidentes del transporte	0.2	1.1	2.0	2.6	2.8	3.9	2.0
Peatón	1.4	1.5	3.5	5.6	9.4	21.1	4.8
Ahogamiento y sumersión accidentales	1.8	3.5	4.3	4.4	3.1	3.9	3.8
Accidentes de bicicleta	0.3	0.9	1.9	2.8	5.3	2.3	2.3
Exposición a la corriente eléctrica	0.8	1.3	2.4	1.8	0.8	-	1.6
Envenenamiento accidental	0.5	0.3	0.2	0.4	1.1	-	0.4
Exposición al humo, fuego y llamas	0.2	0.1	-	0.6	0.7	3.1	0.4
Otros accidentes	2.4	1.5	3.4	4.8	6.4	20.3	4.2

* Provisional

** Incluye edad ignorada

Cuadro 66. **MORTALIDAD POR ACCIDENTES SEGÚN CAUSAS SELECCIONADAS EN EL SEXO FEMENINO Y GRUPOS DE EDAD. 2008***

Causas	<10	10-19	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total**
Número de defunciones							
Caídas accidentales (W00-W19)	1	1	4	11	234	766	1 017
Accidentes de transporte (V01-V99)	10	27	63	69	45	16	230
Accidentes de vehículos de motor	10	25	59	64	42	16	216
Otros accidentes del transporte	-	2	4	5	3	-	14
Accidentes de peatón (V01-V09)	7	6	8	12	31	12	76
Ahogamiento y sumersión accidentales (W65-W74)	9	2	4	6	4	-	25
Accidentes de bicicleta (V10-V19)	-	4	6	7	2	-	19
Exposición al humo, fuego y llamas (X00-X09)	1	1	1	4	5	5	17
Exposición a la corriente eléctrica (W85-W87)	1	-	2	4	-	-	7
Envenenamiento accidental (X40-X49)	1	-	2	2	-	-	5
Otros accidentes (W20-W64,W75-W84,W88-W99,X10-X39,X50-X59)	6	5	7	11	25	30	85
Tasa por 100 000 mujeres							
Caídas accidentales	0.2	0.1	0.2	0.7	28.6	454.3	18.1
Accidentes de transporte	1.6	3.6	3.8	4.3	5.5	9.5	4.1
Accidentes de vehículos de motor	1.6	3.4	3.6	4.0	5.1	9.5	3.8
Otros accidentes del transporte	-	0.3	0.2	0.3	0.4	-	0.2
Accidentes de peatón	1.1	0.8	0.5	0.7	3.8	7.1	1.4
Ahogamiento y sumersión accidentales	1.4	0.3	0.2	0.4	0.5	-	0.4
Accidentes de bicicleta	-	0.5	0.4	0.4	0.2	-	0.3
Exposición al humo, fuego y llamas	0.2	0.1	0.1	0.2	0.6	3.0	0.3
Exposición a la corriente eléctrica	0.2	-	0.1	0.2	-	-	0.1
Envenenamiento accidental	0.2	-	0.1	0.1	-	-	0.1
Otros accidentes	1.0	0.7	0.4	0.7	3.1	17.8	1.5

* Provisional

** Incluye edad ignorada

Cuadro 67. **MORTALIDAD POR ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS.**
1970, 1975, 1980 – 2008

Años	Defunciones	Tasa*	% del total de defunciones
1970	3 886	45.4	7.2
1975	1 576	17.0	3.1
1980	986	10.1	1.8
1981	1 242	12.7	2.1
1982	1 112	11.3	2.0
1983	1 108	11.2	1.9
1984	942	9.5	1.6
1985	1 144	11.4	1.8
1986	880	8.7	1.4
1987	930	9.0	1.4
1988	921	8.8	1.4
1989	876	8.3	1.3
1990	1 021	9.6	1.4
1991	1 077	10.1	1.5
1992	1 155	10.7	1.5
1993	1 564	14.3	2.0
1994	1 546	14.1	2.0
1995	1 486	13.5	1.9
1996	1 262	11.5	1.6
1997	1 161	10.5	1.5
1998	986	8.9	1.3
1999	978	8.8	1.2
2000	745	6.6	1.0
2001	773	6.8	1.0
2002	725	6.4	1.0
2003	735	6.4	0.9
2004	748	6.7	0.9
2005	889	7.9	1.0
2006	812	7.2	1.0
2007	793	7.1	1.0
2008**	792	7.0	0.9

* Tasa por 100 000 habitantes

** Provisional

Nota: Incluye defunciones por SIDA

Cuadro 68. **MORTALIDAD POR ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS SEGÚN PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Defunciones	Tasa **	% del total de defunciones
Pinar del Río	47	6.4	0.9
La Habana	63	8.5	1.1
Ciudad Habana	241	11.2	1.2
Matanzas	50	7.3	0.9
Villa Clara	51	6.3	0.7
Cienfuegos	37	9.2	1.2
Sancti Spíritus	33	7.1	0.9
Ciego de Ávila	33	7.9	1.0
Camagüey	37	4.7	0.6
Las Tunas	29	5.4	0.8
Holguín	58	5.6	0.8
Granma	28	3.4	0.5
Santiago de Cuba	44	4.2	0.7
Guantánamo	37	7.2	1.2
Isla de la Juventud	4	4.6	0.8
Total	792	7.0	0.9

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

Nota: Incluye defunciones por SIDA

Cuadro 69. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES. 1975, 1980 – 2008

Años	Defunciones	Tasa **	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
1975	657	7.1	1.3	41.7
1980	316	3.2	0.6	32.0
1981	350	3.6	0.6	28.2
1982	399	4.1	0.7	35.9
1983	410	4.2	0.7	37.0
1984	302	3.0	0.5	32.1
1985	480	4.8	0.7	42.0
1986	313	3.1	0.5	35.6
1987	398	3.9	0.6	42.8
1988	361	3.5	0.5	39.2
1989	317	3.0	0.5	36.2
1990	429	4.0	0.6	42.0
1991	492	4.6	0.7	45.7
1992	530	4.9	0.7	45.9
1993	823	7.5	1.0	52.6
1994	799	7.3	1.0	51.7
1995	707	6.4	0.9	47.6
1996	617	5.6	0.8	48.9
1997	521	4.7	0.7	44.9
1998	487	4.4	0.6	49.4
1999	416	3.7	0.5	42.5
2000	264	2.4	0.3	35.4
2001	266	2.4	0.3	34.4
2002	253	2.2	0.3	34.9
2003	227	2.0	0.3	30.9
2004	241	2.1	0.3	32.5
2005	332	2.9	0.4	37.3
2006	239	2.1	0.3	29.4
2007	205	1.8	0.3	25.9
2008*	208	1.9	0.2	26.3

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 70. MORTALIDAD POR ENFERMEDADES INFECCIOSAS INTESTINALES
SEGÚN PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Defunciones	Tasa **	% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
Pinar del Río	11	1.5	0.2	23.4
La Habana	16	2.2	0.3	25.4
Ciudad Habana	57	2.6	0.3	23.7
Matanzas	11	1.6	0.2	22.0
Villa Clara	10	1.2	0.1	19.6
Cienfuegos	6	1.5	0.2	16.2
Sancti Spíritus	6	1.3	0.2	18.2
Ciego de Ávila	13	3.1	0.4	39.4
Camagüey	11	1.4	0.2	29.7
Las Tunas	11	2.1	0.3	37.9
Holguín	27	2.6	0.4	46.6
Granma	7	0.8	0.1	25.0
Santiago de Cuba	13	1.2	0.2	29.5
Guantánamo	8	1.6	0.3	21.6
Isla de la Juventud	1	1.2	0.2	25.0
Total	208	1.9	0.2	26.3

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 71. MORTALIDAD MATERNA SEGÚN CAUSAS. 2006– 2008

Causas	Defunciones			Tasa por 100 000 n.v.		
	2006	2007	2008*	2006	2007	2008*
Directas	42	25	36	37.7	22.2	29.4
Embarazo ectópico (O00)	8	3	5	7.2	2.7	4.1
Aborto excluye embarazo ectópico (O01-O08)	6	5	8	5.4	4.4	6.5
Complicaciones relacionadas con el puerperio (O85-O92)	9	9	7	8.1	8.0	5.7
Embolia obstétrica (O88)	4	4	3	3.6	3.6	2.4
Complicaciones del trabajo de parto y del parto (O60-O66, O68-O71, O73-O75)	4	2	-	3.6	1.8	-
Trastornos placentarios (O43-O45)	-	1	-	-	0.9	-
Otras hemorragias (O20, O46, O67, O72)	10	2	9	9.0	1.8	7.3
Trastornos hipertensivos (O11-O16)	5	2	3	4.5	1.8	2.4
Otras complicaciones (Resto O21-O23, O26, O29-O42, O47- O48, O95, A34, C58)	-	1	4	-	0.9	3.3
Indirectas	13	10	21	11.7	8.9	17.1
Enfermedades del sistema circulatorio (O99.4)	4	3	7	3.6	2.7	5.7
Enfermedades infecciosas y parasitarias (O98)	-	1	1	-	0.9	0.8
Anemia (O99.0)	3	1	4	2.7	0.9	3.3
Otras causas indirectas (Resto O10, O24-O25, O28, O99.1-O99.3, O99.5-O99.8, B20-B24, E23.0, M83.0, F53)	6	5	9	5.4	4.4	7.3
Mortalidad materna	55	35	57	49.4	31.1	46.5

* Provisional

Nota: Mortalidad materna = Mortalidad materna directa e indirecta

Cuadro 72. **MORTALIDAD RELACIONADA CON EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO SEGÚN CAUSAS.**
2006 – 2008

Causas	Defunciones			Tasa **		
	2006	2007	2008*	2006	2007	2008*
Directas	42	25	36	37.7	22.2	29.4
Indirectas	13	10	21	11.7	8.9	17.1
Otras causas	14	10	12	12.6	8.9	9.8
Accidentes (V01-X59)	3	1	3	2.7	0.9	2.4
Enfermedades del corazón (I05-I52)	1	-	-	0.9	-	-
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	-	-	-	-	-	-
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	-	-	1	-	-	0.8
Mortalidad relacionada con el embarazo, parto y puerperio	69	45	69	62.0	40.0	56.3

* Provisional

** Tasa por 100 000 nacidos vivos

Notas aclaratorias / definiciones que la CIE-10 introduce:

- **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. Defunciones maternas tardías (Cuba, año 2008*= 0)
- **Muerte por secuelas de causas obstétricas directas:** Es la muerte por cualquier causa obstétrica directa que ocurre al año o más después de la terminación del embarazo. Muertes por secuelas de causas obstétricas directas (Cuba, año 2008*= 0)

Cuadro 73. MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS. 2000 – 2008

Provincias	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Número de defunciones									
Pinar del Río	3	2	7	2	5	5	4	2	4
La Habana	4	1	2	1	3	1	3	-	7
Ciudad Habana	8	10	10	9	11	14	12	8	9
Matanzas	-	4	3	3	2	4	6	3	4
Villa Clara	3	2	4	3	-	1	3	3	1
Cienfuegos	-	1	1	2	-	3	-	-	2
Sancti Spíritus	2	1	-	4	-	2	1	3	2
Ciego de Ávila	5	3	3	1	1	1	1	-	5
Camagüey	4	5	5	5	3	6	7	2	1
Las Tunas	4	3	-	3	-	2	2	2	4
Holguín	3	1	8	6	6	4	2	5	5
Granma	3	3	3	5	2	8	2	2	2
Santiago de Cuba	12	8	10	8	14	7	10	1	9
Guantánamo	5	3	1	2	2	4	2	4	2
Isla de la Juventud	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Total	58	47	58	54	49	62	55	35	57
Tasa por 100 000 nacidos vivos									
Pinar del Río	30.4	20.4	69.6	20.8	57.0	60.4	53.0	26.8	49.9
La Habana	45.3	11.7	23.2	12.5	39.6	13.3	42.5	-	92.4
Ciudad Habana	31.9	40.5	42.1	40.4	52.5	70.1	66.3	45.0	47.9
Matanzas	-	53.0	38.3	41.2	30.5	59.7	96.6	47.0	58.4
Villa Clara	30.1	22.0	43.0	34.2	-	12.9	42.0	42.1	13.0
Cienfuegos	-	20.9	20.3	40.1	-	69.6	-	-	46.1
Sancti Spíritus	36.5	19.3	-	73.8	-	42.5	23.5	64.5	38.6
Ciego de Ávila	93.7	60.4	54.1	19.7	20.9	22.4	25.1	-	104.2
Camagüey	39.0	50.5	50.6	54.2	34.2	72.5	94.7	26.0	11.8
Las Tunas	59.5	46.5	-	44.7	-	34.7	37.3	35.1	64.5
Holguín	22.3	7.7	57.3	43.6	44.8	32.4	16.9	42.0	38.1
Granma	25.3	26.5	25.2	40.4	18.2	79.0	21.3	22.4	19.9
Santiago de Cuba	81.3	56.1	70.6	56.6	104.7	55.4	86.6	8.1	67.6
Guantánamo	61.7	37.8	13.1	25.0	27.5	59.2	30.9	63.3	27.9
Isla de la Juventud	163.9	-	82.4	-	-	-	-	-	-
Total	40.4	33.9	41.1	39.5	38.5	51.4	49.4	31.1	46.5

* Provisional

Nota: Mortalidad materna: mortalidad materna directa e indirecta

Cuadro 74. MORTALIDAD POR ALGUNAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA.
1970, 1980, 2000, 2007 - 2008

Causas	1970	1980	2000	2007	2008*
Número de defunciones					
Fiebre tifoidea (A010)	2	1	2	-	-
Tuberculosis (A15-A19)	622	135	44	24	35
Difteria (A36)	1	-	-	-	-
Tétanos (A33-A35)	81	13	1	2	-
Poliomielitis aguda (A80)	-	-	-	-	-
Sarampión (B05)	43	3	-	-	-
Paludismo (B50-B54) **	-	1	-	2	-
Sífilis (A50-A53)	24	3	1	1	1
Tos ferina (A37)	28	2	-	-	-
Tasa por 100 000 habitantes					
Fiebre tifoidea	0.0	0.0	0.0	-	-
Tuberculosis	7.3	1.4	0.4	0.2	0.3
Difteria	0.0	-	-	-	-
Tétanos	0.9	0.1	0.0	0.0	-
Poliomielitis aguda	-	-	-	-	-
Sarampión	0.5	0.0	-	-	-
Paludismo**	-	0.0	-	0.0	-
Sífilis	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Tos ferina	0.3	0.0	-	-	-

* Provisional

** Casos importados e introducidos

Gráfico 8

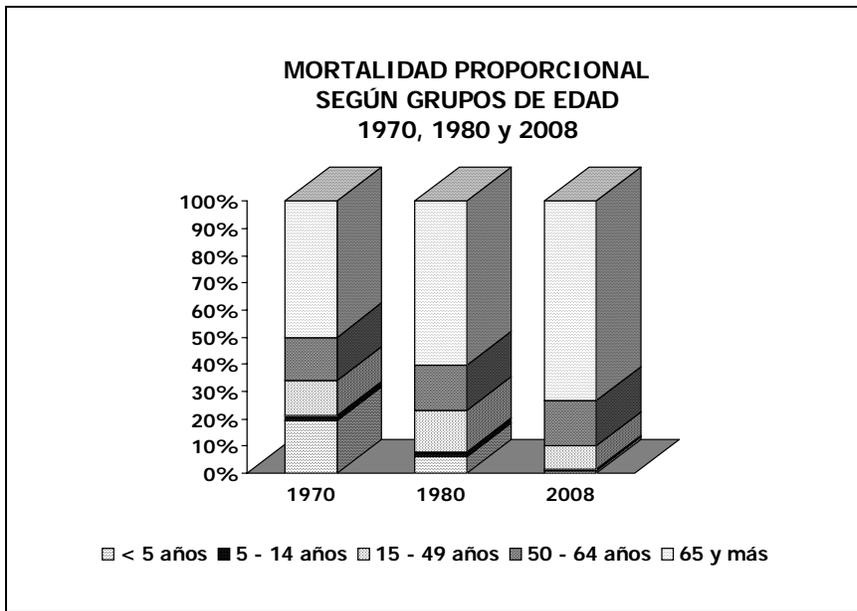


Gráfico 9



Gráfico 10

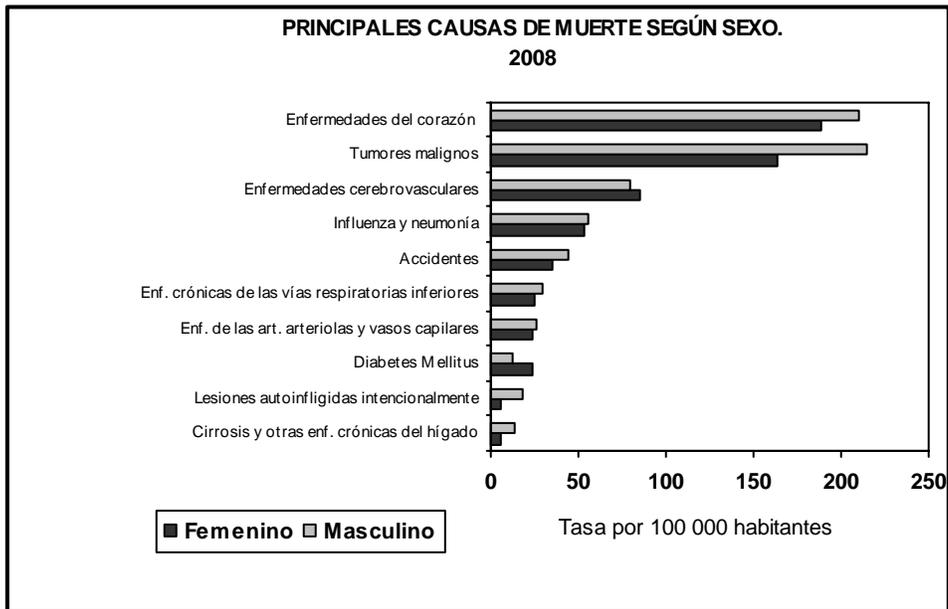


Gráfico 11

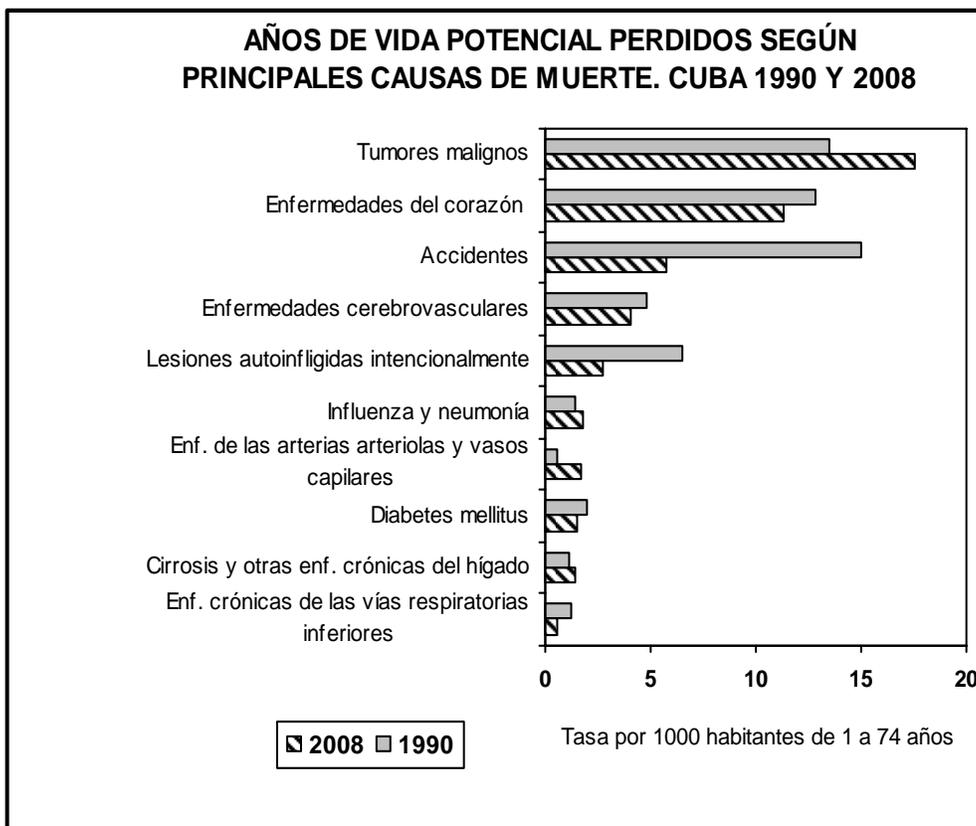


Gráfico 12

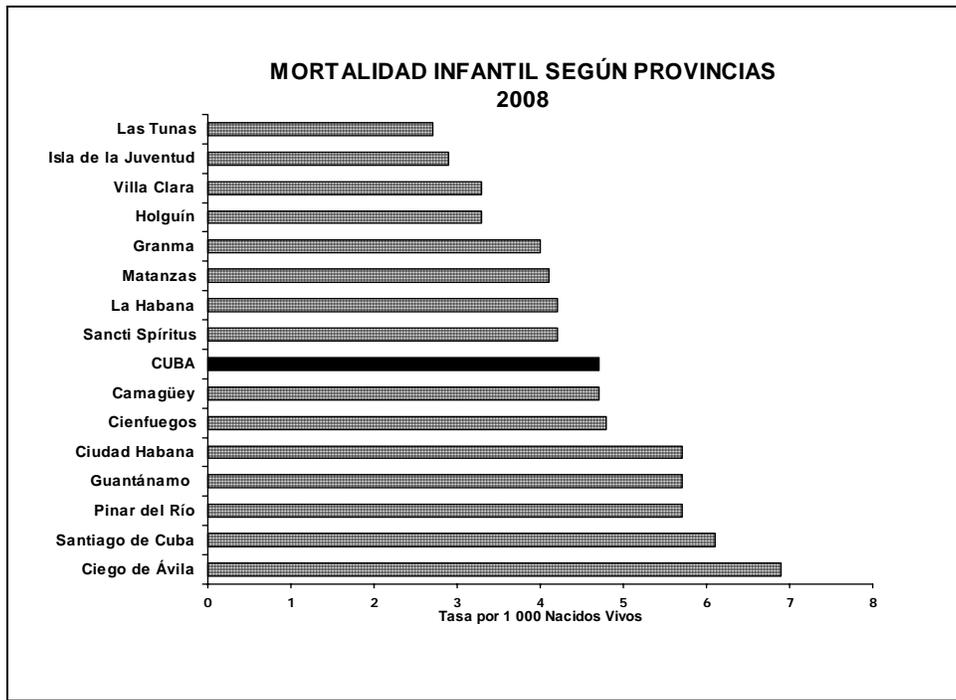


Gráfico 13

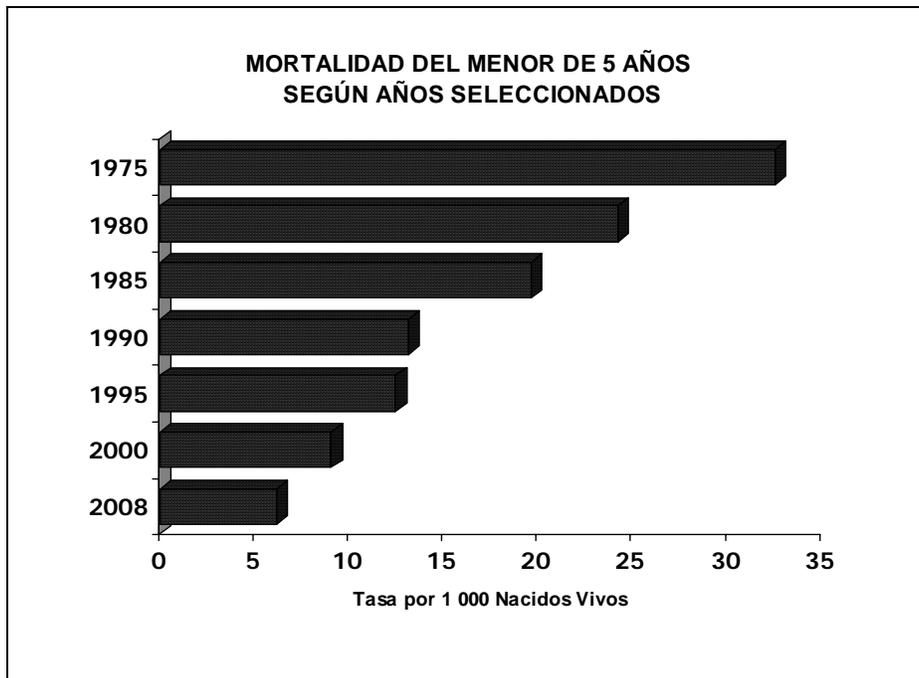


Gráfico 14

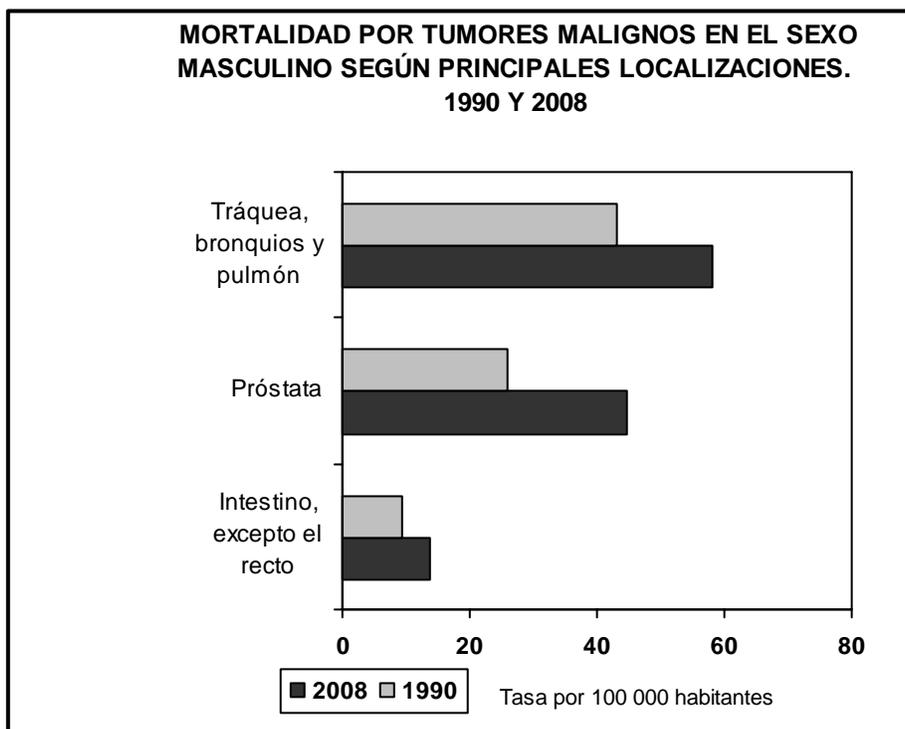
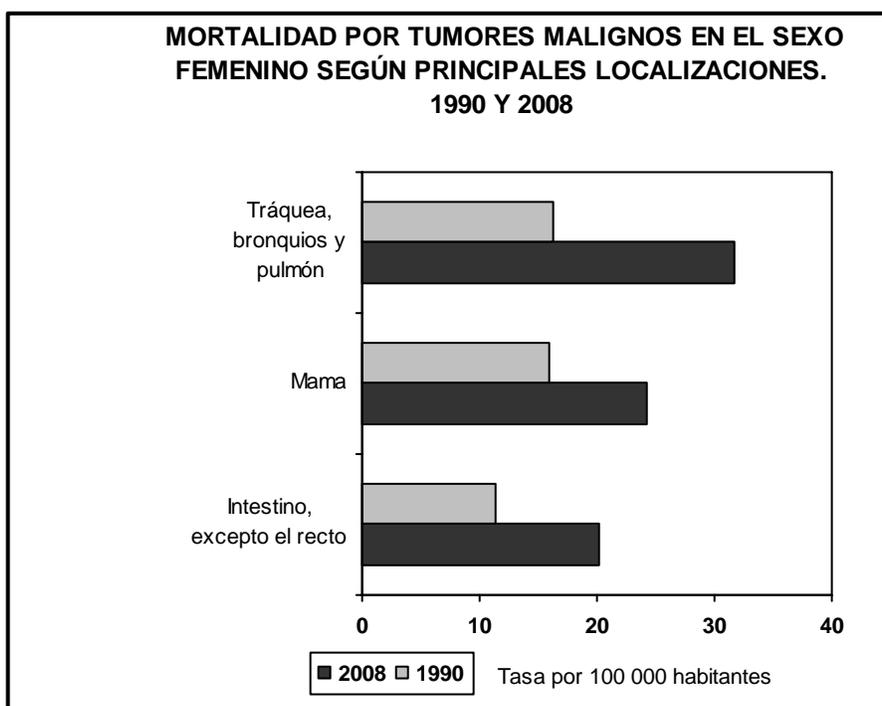


Gráfico 15



MORBILIDAD

Página intencionalmente en blanco

**Cuadro 75. INCIDENCIA DE ALGUNAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA.
1980, 1990, 2000, 2005 - 2008**

Enfermedad	1980	1990	2000	2005	2006	2007	2008*
Fiebre tifoidea	102	59	37	4	8	3	-
Tuberculosis total	1 130	546	1 133	732	724	753	778
Meningitis tuberculosa	-	-	2	1	-	2	1
Lepra	306	310	278	208	183	244	233
Difteria	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	131	23	-	-	-	-	-
Tétanos	26	4	1	-	3	6	3
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	3 806	17	-	-	-	-	-
Rabia humana	-	1	1	1	2	-	2
Paludismo **	304	461	38	10	33	19	3
Meningitis meningocócica	434	299	41	18	20	12	11
Blenorragia	16 471	35 722	19 067	7 154	5 972	4 720	4 042
Sífilis	4 346	9 205	9 199	1 899	2 103	1 762	1 580
SIDA	-	28	258	310	427	470	458
Poliomielitis ***	-	2	-	-	-	-	-
Rubéola	3 036	26	-	-	-	-	-
Parotiditis	31 119	45	-	350	158	117	11
Leptospirosis	451	517	554	558	557	842	484
Meningoencefalitis por H. influenzae tipo b	...	...	35	2	8	3	5
Meningoencefalitis bacteriana a Streptecoco neumoniae	...	...	188	79	73	73	62

Casos notificados por 100 000 habitantes

Fiebre tifoidea	1.0	0.6	0.3	0.0	0.1	0.0	-
Tuberculosis total	11.6	5.1	10.1	6.5	6.4	6.7	6.9
Meningitis tuberculosa	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
Lepra	3.1	2.9	2.5	1.8	1.6	2.2	2.1
Difteria	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	1.3	0.2	-	-	-	-	-
Tétanos	0.3	0.0	0.0	-	0.0	0.1	0.0
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	38.9	0.2	-	-	-	-	-
Rabia humana	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
Paludismo	3.1	4.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0
Meningitis meningocócica	4.4	2.8	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1
Blenorragia	168.4	334.0	170.4	63.6	53.1	42.0	36.0
Sífilis	44.7	86.1	82.2	16.9	18.7	15.7	14.1
SIDA ****	-	2.6	23.1	27.6	38.1	41.8	40.7
Poliomielitis	-	0.0	-	-	-	-	-
Rubéola	31.0	0.2	-	-	-	-	-
Parotiditis	318.2	0.4	-	3.1	1.4	1.0	0.1
Leptospirosis	4.6	4.9	5.0	5.0	5.0	7.5	4.3
Meningoencefalitis por H. influenzae tipo b	...	...	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
Meningoencefalitis bacteriana a Streptecoco neumoniae	...	...	1.7	0.7	0.6	0.6	0.6

* Provisional

** Casos importados e introducidos

*** 1990: Reacciones post-vacunales

**** Tasa por 1 000 000 habitantes

Cuadro 76. **INCIDENCIA DE ALGUNAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA SEGÚN EDAD. 2008 ***

Enfermedad	< 1 año	1 – 14 años	15 años y más	Total
Fiebre tifoidea	-	-	-	-
Meningitis meningocócica	5	4	2	11
Meningococcemia	-	-	1	1
Sarampión	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-
Varicela	240	12 478	6 759	19 477
Hepatitis viral aguda	11	1 610	3 219	4 840
Parotiditis	-	10	1	11
Mononucleosis infecciosa	4	188	28	220
Tos ferina	-	-	-	-
Tétanos	-	-	3	3
Tuberculosis	1	18	759	778
Casos notificados por 100 000 habitantes de la edad				
Fiebre tifoidea	-	-	-	-
Meningitis meningocócica	4.3	0.2	0.0	0.1
Meningococcemia	-	-	0.0	0.0
Sarampión	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-
Varicela	207.0	655.1	73.3	173.3
Hepatitis viral aguda	9.5	84.5	34.9	43.1
Parotiditis	-	0.5	0.0	0.1
Mononucleosis infecciosa	3.4	9.9	0.3	2.0
Tos ferina	-	-	-	-
Tétanos	-	-	0.0	0.0
Tuberculosis	0.9	0.9	8.2	6.9

* Provisional

Cuadro 77. INCIDENCIA Y MORTALIDAD POR ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. 1980 – 2008

Años	Incidencia		Mortalidad	
	Casos	Tasa	Defun- ciones	Tasa
1980	556	5.7	118	1.2
1981	886	9.1	184	1.9
1982	1 260	12.8	192	2.0
1983	1 411	14.3	206	2.1
1984	1 392	14.0	216	2.2
1985	1 280	12.7	211	2.1
1986	1 099	10.8	198	1.9
1987	875	8.5	157	1.5
1988	795	7.6	169	1.6
1989	604	5.7	130	1.2
1990	449	4.2	118	1.1
1991	252	2.4	70	0.7
1992	142	1.3	40	0.4
1993	103	0.9	32	0.3
1994	73	0.7	27	0.2
1995	64	0.6	20	0.2
1996	75	0.7	18	0.2
1997	64	0.6	11	0.1
1998	51	0.5	7	0.1
1999	71	0.6	21	0.2
2000	56	0.5	8	0.1
2001	44	0.4	6	0.1
2002	37	0.3	5	0.0
2003	34	0.3	7	0.1
2004	34	0.3	8	0.1
2005	28	0.2	11	0.1
2006	27	0.2	4	0.0
2007	18	0.2	5	0.0
2008*	12	0.1	3	0.0

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 78. INCIDENCIA DE HEPATITIS VIRAL AGUDA. 1990 – 2008

Años	Número	Tasa
1990	13 214	124.6
1991	34 723	324.7
1992	31 973	295.5
1993	16 326	149.5
1994	17 924	162.6
1995	17 693	161.2
1996	23 881	217.0
1997	24 665	223.5
1998	17 098	153.7
1999	18 121	162.6
2000	18 320	163.8
2001	14 849	132.2
2002	14 149	125.7
2003	8 626	76.9
2004	10 223	91.0
2005	23 293	206.9
2006	26 538	236.1
2007	9 411	83.7
2008*	4 840	43.1

2008 según provincias

Provincias	Número	Tasa
Pinar del Río	188	25.7
La Habana	132	17.9
Ciudad Habana	371	17.2
Matanzas	596	87.1
Villa Clara	510	63.2
Cienfuegos	160	39.8
Sancti Spíritus	1 331	287.2
Ciego de Ávila	39	9.3
Camagüey	211	27.0
Las Tunas	132	24.7
Holguín	492	47.5
Granma	294	35.2
Santiago de Cuba	253	24.2
Guantánamo	111	21.6
Isla de la Juventud	20	23.1

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 79. **INCIDENCIA DE HEPATITIS VIRAL AGUDA SEGÚN TIPO. 1990 – 2008**

Años	Hepatitis viral aguda					
	A	B	C	Viral S/E	Otras espec.	Total
1990	5 834	1 769	71	5 540	-	13 214
1991	19 863	2 044	54	12 762	-	34 723
1992	21 180	2 194	33	8 566	-	31 973
1993	12 150	1 908	15	2 253	-	16 326
1994	14 664	1 747	26	1 487	-	17 924
1995	15 138	1 456	55	1 042	2	17 693
1996	20 805	1 695	157	1 217	7	23 881
1997	22 492	1 345	168	657	3	24 665
1998	15 558	1 026	88	426	-	17 098
1999	17 000	720	60	340	1	18 121
2000	17 338	451	51	480	-	18 320
2001	14 069	243	19	518	-	14 849
2002	13 484	132	23	510	-	14 149
2003	8 211	99	17	299	-	8 626
2004	9 860	62	10	291	-	10 223
2005	22 727	47	14	505	-	23 293
2006	25 176	34	12	1 313	3	26 538
2007	9 089	19	19	283	1	9 411
2008*	4 732	15	12	79	2	4 840

Tasa por 100 000 habitantes						
1990	55.0	16.7	0.7	52.2	-	124.6
1991	185.7	19.1	0.5	119.3	-	324.7
1992	195.7	20.3	0.3	79.2	-	295.5
1993	111.2	17.5	0.1	20.6	-	149.5
1994	133.0	15.8	0.2	13.5	-	162.6
1995	137.9	13.3	0.5	9.5	0.0	161.2
1996	189.0	15.4	1.4	11.1	0.1	217.0
1997	203.8	12.2	1.5	6.0	0.0	223.5
1998	139.9	9.2	0.8	3.8	-	153.7
1999	152.6	6.5	0.5	3.1	0.0	162.6
2000	155.0	4.0	0.5	4.3	-	163.8
2001	125.3	2.2	0.2	4.6	-	132.2
2002	119.8	1.2	0.2	4.5	-	125.7
2003	73.2	0.9	0.2	2.7	-	76.9
2004	87.8	0.6	0.1	2.6	-	91.0
2005	201.9	0.4	0.1	4.5	-	206.9
2006	224.0	0.3	0.1	11.7	0.0	236.1
2007	80.9	0.2	0.2	2.5	0.0	83.7
2008*	42.1	0.1	0.1	0.7	0.0	43.1

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 80. **INCIDENCIA DE TUBERCULOSIS SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y LOCALIZACIÓN.**
1975, 1980, 1990 y 2008

Edad	Localización	1975		1980		1990		2008*	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
< 15 años	Total	37	2.4	29	2.1	9	0.3	19	0.9
	Pulmonar	25	1.6	22	1.6	6	0.2	18	0.9
	Extrapulmonar	12	0.8	7	0.5	3	0.1	1	0.0
15 – 64	Total	1 012	22.0	821	13.7	370	6.0	626	7.9
	Pulmonar	922	20.0	723	12.1	329	5.0	531	6.7
	Extrapulmonar	90	2.0	98	1.6	41	0.5	95	1.2
65 y más	Total	271	44.6	273	38.5	167	18.5	133	10.1
	Pulmonar	257	42.3	252	35.6	158	17.5	123	9.3
	Extrapulmonar	14	2.3	21	3.0	9	0.9	10	0.8
Total **	Total	1 326	14.2	1 130	11.6	546	5.1	778	6.9
	Pulmonar	1 210	13.0	1 004	10.3	493	4.6	672	6.0
	Extrapulmonar	116	1.2	126	1.3	53	0.4	106	0.9

* Provisional

** Incluye edad ignorada

Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 81. **INCIDENCIA Y PREVALENCIA DE TUBERCULOSIS SEGÚN PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Incidencia		Prevalencia**	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	56	7.7	30	4.1
La Habana	61	8.3	34	4.6
Ciudad Habana	195	9.0	133	6.2
Matanzas	29	4.2	16	2.3
Villa Clara	55	6.8	32	4.0
Cienfuegos	15	3.7	9	2.2
Sancti Spíritus	30	6.5	22	4.7
Ciego de Ávila	56	13.3	51	12.1
Camagüey	29	3.7	20	2.6
Las Tunas	39	7.3	37	6.9
Holguín	62	6.0	43	4.2
Granma	53	6.3	40	4.8
Santiago de Cuba	75	7.2	45	4.3
Guantánamo	15	2.9	11	2.1
Isla de la Juventud	8	9.2	8	9.2
Total	778	6.9	531	4.7

* Provisional

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

Cuadro 82. **INCIDENCIA DE LEPROA SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y FORMA CLÍNICA. 1975, 1980, 1990 y 2008**

Edad	Forma clínica	1975		1980		1990		2008*	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
< 15 años	Total	14	0.1	11	0.4	4	0.1	4	0.2
	Indeterminada	9	0.1	2	0.1	2	0.0	-	-
	Dimorfa	1	0.0	2	0.1	1	0.0	2	0.1
	Tuberculoide	1	0.0	-	-	-	-	1	0.0
	Lepromatosa	3	0.0	7	0.2	1	0.0	1	0.0
15 años y más	Total	325	5.5	295	4.4	306	3.7	229	2.5
	Indeterminada	82	1.4	96	1.4	74	0.9	43	0.5
	Dimorfa	16	0.3	50	0.7	68	0.8	82	0.9
	Tuberculoide	91	1.5	49	0.7	58	0.7	20	0.2
	Lepromatosa	136	2.3	100	1.5	106	1.2	84	0.9
Total	Total	339	3.6	306	3.1	310	2.9	233	2.1
	Indeterminada	91	1.0	98	1.0	76	0.7	43	0.4
	Dimorfa	17	0.2	52	0.5	69	0.6	84	0.7
	Tuberculoide	92	1.0	49	0.5	58	0.5	21	0.2
	Lepromatosa	139	1.5	107	1.1	107	1.0	85	0.8

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 83. INCIDENCIA Y PREVALENCIA DE LEPROA SEGÚN PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Incidencia**		Prevalencia***	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	2	0.3	4	0.1
La Habana	2	0.3	6	0.1
Ciudad Habana	30	1.4	33	0.2
Matanzas	8	1.2	11	0.2
Villa Clara	13	1.6	17	0.2
Cienfuegos	16	4.0	23	0.6
Sancti Spíritus	7	1.5	5	0.1
Ciego de Ávila	12	2.9	11	0.3
Camagüey	31	4.0	35	0.4
Las Tunas	10	1.9	6	0.1
Holguín	12	1.2	11	0.1
Granma	30	3.6	44	0.5
Santiago de Cuba	36	3.4	42	0.4
Guantánamo	24	4.7	28	0.5
Isla de la Juventud	-	-	2	0.2
Total	233	2.1	278	0.2

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

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

Cuadro 84. ATENCIONES MÉDICAS POR ENFERMEDADES DIARREICAS Y RESPIRATORIAS AGUDAS SEGÚN EDAD. 2008*

Grupos de edad	Diarreicas agudas		Respiratorias agudas	
	Número	Tasa	Número	Tasa
< 1 año	88 942	767.1	310 963	2 681.8
1 – 4	142 060	290.8	997 875	2 042.8
5 – 9	58 241	84.9	653 228	952.1
10 – 14	44 072	60.4	422 188	578.3
15 – 24	79 792	50.0	608 381	381.3
25 – 59	186 718	32.4	1 399 818	243.1
60 – 64	28 175	51.9	180 221	332.0
65 y más	60 880	46.0	397 131	300.3
Total **	688 941	61.3	4 970 427	442.2

* Provisional

** Incluye edad ignorada

Tasa por 1 000 habitantes

**Cuadro 85. PROGRAMA DE DETECCIÓN DEL CÁNCER CÉRVICO - UTERINO.
MUJERES EXAMINADAS. 1970 - 2008**

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

*Provisional

En los años 1970 -1996. Tasa por 1 000 mujeres de 20 años y más.

A partir de 1997 la tasa es por 1 000 mujeres de 25 años y más, además cambia la periodicidad del reexamen a 3 años

**Cuadro 86. PROGRAMA DE DETECCIÓN DEL CÁNCER CÉRVICO - UTERINO.
MUJERES EXAMINADAS SEGÚN EDAD. 2007 - 2008**

Edad	2007		2008*	
	Número	Tasa	Número	Tasa
25 – 29	119 710	359.7	100 863	305.0
30 – 34	127 805	289.4	102 420	252.5
35 – 39	145 514	275.1	132 892	254.2
40 y más	371 376	146.6	373 525	143.7
Total	764 405	199.2	709 700	183.9

* Provisional

Tasa por 1 000 mujeres de la edad

Cuadro 87. CASOS POSITIVOS DE CÁNCER CÉRVICO - UTERINO DETECTADOS EN LAS MUJERES EXAMINADAS POR EL PROGRAMA SEGÚN ETAPA CLÍNICA. 1985 – 2008

Años	Etapa clínica					Total *
	0	I	II	III	IV	
1985	553	152	45	9	2	780
1986	653	133	49	6	2	843
1987	656	135	26	3	-	820
1988	728	140	28	7	-	903
1989	918	131	18	2	1	1 070
1990	989	107	23	4	-	1 123
1991	1 031	143	6	3	-	1 183
1992	1 204	131	12	1	1	1 349
1993	801	74	7	3	-	885
1994	716	84	6	3	1	810
1995	888	84	10	-	-	982
1996	1 055	134	13	2	-	1 204
1997	1 008	168	17	12	-	1 205
1998	928	188	21	12	-	1 149
1999	1 061	226	49	6	1	1 343
2000	1 171	171	42	2	-	1 386
2001	987	190	40	16	-	1 233
2002	1 173	222	32	29	3	1 459
2003	1 338	234	66	15	4	1 657
2004	1 114	152	22	5	2	1 295
2005	997	176	34	10	-	1 217
2006	952	117	15	11	-	1 095
2007	1 068	157	28	8	1	1 262
2008**	1 133	160	45	10	2	1 350

Por ciento del total						
1985	70.9	19.5	5.8	1.2	0.3	100.0
1986	77.5	15.8	5.8	0.7	0.2	100.0
1987	80.0	16.5	3.2	0.4	-	100.0
1988	80.6	15.5	3.1	0.8	-	100.0
1989	85.8	12.2	1.7	0.2	0.1	100.0
1990	88.1	9.5	2.0	0.4	-	100.0
1991	87.2	12.1	0.5	0.3	-	100.0
1992	89.2	9.7	0.9	0.1	0.1	100.0
1993	90.5	8.4	0.8	0.3	-	100.0
1994	88.4	10.4	0.7	0.4	0.1	100.0
1995	90.4	8.6	1.0	-	-	100.0
1996	87.6	11.1	1.1	0.2	-	100.0
1997	83.7	13.9	1.4	1.0	-	100.0
1998	80.8	16.4	1.8	1.0	-	100.0
1999	79.1	16.7	3.7	0.4	0.0	100.0
2000	84.5	12.3	3.0	0.1	-	100.0
2001	80.0	15.4	3.2	1.3	-	100.0
2002	80.4	15.2	2.1	1.9	0.2	100.0
2003	80.7	14.1	4.0	1.0	0.2	100.0
2004	86.0	11.7	1.7	0.4	0.2	100.0
2005	81.9	14.5	2.8	0.8	-	100.0
2006	86.9	10.7	1.4	1.0	-	100.0
2007	84.6	12.4	2.2	0.6	0.1	100.0
2008**	83.9	11.9	3.3	0.7	0.1	100.0

* Incluye etapa clínica sin clasificar

** Provisional

**Cuadro 88. INCIDENCIA DE CÁNCER POR TODAS LAS LOCALIZACIONES
SEGÚN PROVINCIAS. TASAS BRUTAS Y AJUSTADAS. 2005-2006**

Provincias	2005*			2006*		
	No. de Casos	Bruta	Ajustada **	No. de Casos	Bruta	Ajustada **
Pinar del Río	1 912	261.8	186.8	1 981	274.7	198.7
La Habana	1 670	231.0	165.4	1 668	230.3	155.4
Ciudad Habana	6 784	311.2	221.1	6 972	306.8	178.3
Matanzas	2 351	348.0	250.5	2 185	322.6	212.0
Villa Clara	3 127	384.8	272.4	3 074	379.6	231.1
Cienfuegos	1 019	256.0	178.0	1 025	259.4	173.5
Sancti Spíritus	1 432	310.2	213.0	1 539	336.9	207.7
Ciego de Ávila	829	198.7	137.2	709	171.3	115.4
Camagüey	1 955	249.4	175.3	1 290	165.1	112.0
Las Tunas	808	152.7	103.6	884	168.8	126.8
Holguín	2 215	215.9	150.5	2 203	216.3	154.6
Granma	1 859	224.8	154.0	2 189	267.1	206.0
Santiago de Cuba	2 272	218.4	156.5	2 453	233.9	176.1
Guantánamo	720	141.2	102.1	587	114.7	94.7
Isla de la Juventud	137	158.4	116.4	114	133.4	125.5
Total***	29 247	261.1	184.1	29 054	258.0	173.2

* Provisional

** A la población mundial

*** Incluye provincia ignorada

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 89. INCIDENCIA DE CÁNCER POR TODAS LAS LOCALIZACIONES SEGÚN SEXO Y PROVINCIAS. TASAS BRUTAS Y AJUSTADAS. 2005-2006

SEXO MASCULINO

Provincias	2005*			2006*		
	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **
Pinar del Río	982	262.4	190.7	1 101	305.4	218.8
La Habana	883	240.7	174.0	909	251.0	167.6
Ciudad Habana	3 435	326.6	234.6	3 422	301.1	174.6
Matanzas	1 215	355.5	258.8	1 174	346.6	226.1
Villa Clara	1 667	405.1	290.4	1 631	402.9	240.1
Cienfuegos	571	281.0	194.9	565	286.0	186.3
Sancti Spíritus	797	337.7	230.7	834	365.1	220.4
Ciego de Ávila	453	212.0	143.6	401	193.8	126.1
Camagüey	1 019	256.1	180.2	696	178.2	117.8
Las Tunas	485	179.3	122.7	472	180.3	133.2
Holguín	1 249	238.7	166.5	1 144	224.6	157.1
Granma	1 017	240.8	163.5	1 209	295.0	223.2
Santiago de Cuba	1 167	223.2	159.9	1 280	244.1	184.3
Guantánamo	411	159.6	116.4	303	118.4	97.0
Isla de la Juventud	81	183.2	132.5	68	159.1	150.5
Total***	15 504	275.0	195.0	15 291	271.6	179.9

SEXO FEMENINO

Provincias	2005*			2006*		
	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **
Pinar del Río	930	261.2	185.5	880	244.1	178.7
La Habana	787	221.0	158.6	759	209.6	143.2
Ciudad Habana	3 349	296.8	210.9	3 550	312.4	181.9
Matanzas	1 136	340.4	244.9	1 011	298.5	197.8
Villa Clara	1 460	363.9	256.3	1 443	356.4	222.0
Cienfuegos	448	229.9	162.0	460	232.8	160.6
Sancti Spíritus	635	281.4	197.0	705	308.6	195.0
Ciego de Ávila	376	184.7	131.3	308	148.9	104.8
Camagüey	936	242.5	174.3	594	152.1	106.2
Las Tunas	323	124.9	85.1	412	157.3	120.4
Holguín	966	192.2	136.9	1 059	207.9	152.1
Granma	842	208.2	146.0	980	239.1	188.7
Santiago de Cuba	1 105	213.5	154.3	1 173	223.7	168.0
Guantánamo	309	122.4	88.4	284	111.0	92.4
Isla de la Juventud	56	132.5	100.8	46	107.7	100.5
Total***	13 743	247.0	175.3	13 763	244.5	166.6

* Provisional

** A la población mundial

*** Incluye provincia ignorada

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 90. INCIDENCIA DE CÁNCER SEGÚN SEXO Y PRINCIPALES LOCALIZACIONES. 2005 *

MASCULINO

Localización	2005		
	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **
Pulmón	2 886	51.2	36.6
Piel	2 807	49.8	35.2
Próstata	2 564	45.5	27.6
Laringe	835	14.8	11.5
Colon	732	13.0	8.9
Boca	587	10.4	7.9
Vejiga	542	9.6	6.7
Estómago	511	9.1	6.5
Sistema hematopoyético	499	8.9	7.0
Ganglios linfáticos	403	7.1	5.6
Total***	15 504	275.0	195.0

FEMENINO

Localización	2005		
	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **
Mama femenina	2 637	47.4	34.3
Piel	2 191	39.4	27.2
Pulmón	1 486	26.7	19.1
Cuello de útero	1 173	21.1	14.8
Colon	982	17.7	11.1
Cuerpo de útero	422	7.6	5.5
Ovario	367	6.6	5.1
Recto	362	6.5	4.8
Sistema hematopoyético	348	6.3	5.0
Páncreas	318	5.7	3.8
Total***	13 743	247.0	175.3

* Provisional

** A la población mundial

*** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 91. **INCIDENCIA DE CÁNCER SEGÚN SEXO Y PRINCIPALES LOCALIZACIONES. 2006 *****MASCULINO**

Localización	2006		
	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **
Pulmón	2 923	51.9	35.0
Piel	2 810	49.9	32.9
Próstata	2 527	44.9	24.6
Laringe	802	14.2	10.4
Colon	689	12.2	7.5
Vejiga	591	10.5	6.9
Boca	523	9.3	6.8
Estómago	520	9.2	6.3
Sistema hematopoyético	500	8.9	6.8
Esófago	420	7.5	5.4
Total***	15 291	271.6	179.9

FEMENINO

Provincias	2006		
	No. de Casos	Tasa Bruta	Tasa Ajustada **
Mama femenina	2 496	44.3	31.3
Piel	2 361	41.9	27.7
Pulmón	1 455	25.8	17.7
Cuello de útero	1 271	22.6	16.1
Colon	994	17.7	10.4
Sistema hematopoyético	451	8.0	6.0
Cuerpo de útero	445	7.9	5.6
Ovario	390	6.9	5.2
Páncreas	348	6.2	3.9
Hígado	316	5.6	3.5
Total***	13 763	244.5	166.6

* Provisional

** A la población mundial

*** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 92. INCIDENCIA DE CÁNCER EN MENORES DE 15 AÑOS SEGÚN GRUPOS DIAGNÓSTICOS Y EDAD. 2005 *

Grupos diagnósticos	<1		1-4		5-9		10-14		TOTAL		
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	TB	TA
Leucemias total	1	0.8	19	3.4	25	3.5	10	1.3	55	2.5	2.6
- Linfoides	-	-	17	3.1	16	2.3	7	0.9	40	1.8	1.9
-Agudas no linfocíticas	-	-	0	-	4	0.6	-	-	4	0.2	0.2
-Otras especificadas	-	-	1	0.2	1	0.1	-	-	2	0.1	0.1
-No especificadas	1	0.8	1	0.2	4	0.6	3	0.4	9	0.4	0.4
Linfomas y reticuloendotelial	-	-	9	1.6	11	1.6	17	2.1	37	1.7	1.6
-Enfermedad Hodgkin	-	-	-	-	2	0.3	7	0.9	9	0.4	0.4
-Linfoma no Hodgkin	-	-	7	1.3	6	0.9	7	0.9	20	0.9	0.9
-Linfoma de Burkitt	-	-	1	0.2	0	0.0	1	0.1	2	0.1	0.1
-Neoplasias linforeticular	-	-	1	0.2	1	0.1	-	-	2	0.1	0.1
-Linfomas no especificados	-	-	-	-	2	0.3	2	0.3	4	0.2	0.2
SNC e intracraneal intraespinal	5	3.9	18	3.3	26	3.7	15	1.9	64	2.9	3.0
-Ependimoma	2	1.5	1	0.2	3	0.4	1	0.1	7	0.3	0.4
-Astrocitoma	1	0.8	8	1.5	9	1.3	8	1.0	26	1.2	1.2
-T.primitivo neuroectodermal	-	-	2	0.4	2	0.3	-	-	4	0.2	0.2
-Otros gliomas	-	-	2	0.4	5	0.7	2	0.3	9	0.4	0.4
-Otras neoplasias especificadas	1	0.8	1	0.2	-	-	-	-	2	0.1	0.1
-Otras no especificadas	1	0.8	4	0.7	7	1.0	4	0.5	16	0.7	0.8
Neuroblastomas	2	1.5	6	1.1	-	-	-	-	8	0.4	0.5
Retinoblastomas	-	-	3	0.5	1	0.1	-	-	4	0.2	0.2
Tumores renales	-	-	7	1.3	5	0.7	1	0.1	13	0.6	0.7
-Tumor de Wilms	-	-	6	1.1	3	0.4	1	0.1	10	0.5	0.5
- Tumor renal no especificado	-	-	1	0.2	2	0.3	-	-	3	0.1	0.2
Tumores hepáticos	1	0.8	-	-	1	0.1	-	-	2	0.1	0.1
-Hepatoblastomas	1	0.8	-	-	1	0.1	-	-	2	0.1	0.1
Tumores óseos	-	-	1	0.2	2	0.3	7	0.9	10	0.5	0.4
-Osteosarcomas	-	-	1	0.2	1	0.1	4	0.5	6	0.3	0.3
-Condrosarcomas	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
-Otros tumores óseos especificados	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
-Otros tumores óseos no especificados	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	2	0.1	0.1
Sarcomas tejidos blandos	-	-	10	1.8	6	0.9	4	0.5	20	0.9	1.0
-Rabdomiosarcomas y embrión	-	-	3	0.5	1	0.1	1	0.1	5	0.2	0.3
-Fibro y neurofibrosarcomas	-	-	1	0.2	-	-	-	-	1	0.1	0.1
-Otros especificados	-	-	6	1.1	5	0.7	3	0.4	14	0.6	0.7
Tumores células germinales	-	-	2	0.4	1	0.1	4	0.5	7	0.3	0.3
-Tumores germinales gonadales	-	-	1	0.2	1	0.1	3	0.4	5	0.2	0.2
-Carcinoma gonadal	-	-	1	0.2	-	-	-	-	1	0.1	0.1
-Otros gonadales no especificadas	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
Carcinomas y otras epiteliales	3	2.3	10	1.8	3	0.4	12	1.5	28	1.3	1.3
-Carcinoma de tiroides	-	-	-	-	-	-	3	0.4	3	0.1	0.1
-Carcinoma nasofaríngeo	-	-	-	-	-	-	3	0.4	3	0.1	0.1
-Melanoma maligno	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
-Carcinoma de piel	2	1.5	3	0.5	-	-	1	0.1	6	0.3	0.3
-Otros no especificados	1	0.8	7	1.3	3	0.4	4	0.5	15	0.7	0.7
Otras neoplasias no especificadas	-	-	3	0.5	3	0.4	3	0.4	9	0.4	0.4
-Otros tumores especificados	-	-	2	0.4	2	0.3	3	0.4	7	0.3	0.3
-Otros tumores no especificados	-	-	1	0.2	1	0.1	-	-	2	0.1	0.1
Todas las localizaciones	12	9.3	88	16.0	84	11.8	73	9.1	257	11.7	12.1

* Provisional

TB Tasa bruta

TA Tasa ajustada a la población mundial

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 93. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN MENORES DE 15 AÑOS SEGÚN GRUPOS DIAGNÓSTICOS Y EDAD. 2006 ***

Grupos diagnósticos	<1		1-4		5-9		10-14		TOTAL		
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	TB	TA
Leucemias total	5	3.9	34	6.1	18	2.5	21	2.6	78	3.5	3.8
- Linfoides	2	1.6	24	4.3	13	1.8	9	1.1	48	2.2	2.4
-Agudas no linfocíticas	1	0.8	2	0.4	3	0.4	5	0.6	11	0.5	0.5
-Mieloides crónicas	1	0.8	-	-	-	-	1	0.1	2	0.1	0.1
-No especificadas	1	0.8	8	1.4	2	0.3	6	0.8	17	0.8	0.8
Linfomas y reticuloendotelial	-	-	13	2.3	12	1.7	22	2.7	47	2.1	2.1
-Enfermedad Hodgkin	-	-	2	0.4	3	0.4	6	0.8	11	0.5	0.5
-Linfoma no Hodgkin	-	-	10	1.8	9	1.3	14	1.8	33	1.5	1.5
-Linfomas no especificados	-	-	1	0.2	-	-	2	0.3	3	0.1	0.1
SNC e intracraneal intraespinal	2	1.6	10	1.8	11	1.5	10	1.3	33	1.5	1.5
-Ependimoma	-	-	2	0.4	1	0.1	1	0.1	4	0.2	0.2
-Astrocitoma	-	-	3	0.5	3	0.4	1	0.1	7	0.3	0.3
-T.primitivo neuroectodermal	1	0.8	2	0.4	2	0.3	2	0.3	7	0.3	0.3
-Otros gliomas	-	-	-	-	3	0.4	2	0.3	5	0.2	0.2
-Otras no especificadas	1	0.8	3	0.5	2	0.3	4	0.5	10	0.5	0.5
Neuroblastomas	2	1.6	6	1.1	-	-	-	-	8	0.4	0.5
Ganglioneuroblastomas	1	0.8	-	-	1	0.1	-	-	2	0.1	0.1
Retinoblastomas	-	-	4	0.7	0	0.0	-	-	4	0.2	0.2
Tumores renales	-	-	6	1.1	1	0.1	-	-	7	0.3	0.4
-Tumor de Wilms	-	-	4	0.7	1	0.1	-	-	5	0.2	0.3
- T. Renales no especif.	-	-	2	0.4	-	-	-	-	2	0.1	0.1
Tumores hepáticos	-	-	-	-	-	-	2	0.3	2	0.1	0.1
-Hepatoblastomas	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
-Hepatocarcinomas	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
Tumores óseos	-	-	4	0.7	3	0.4	8	1.0	15	0.7	0.7
-Osteosarcomas	-	-	-	-	3	0.4	5	0.6	8	0.4	0.3
-Condrosarcomas	-	-	-	-	-	-	1	0.1	1	0.1	0.0
-Otros tumores óseos especificados	-	-	3	0.5	-	-	1	0.1	4	0.2	0.2
-Otros tumores óseos no especif.	-	-	1	0.2	-	-	1	0.1	2	0.1	0.1
Sarcomas tejidos blandos	-	-	6	1.1	3	0.4	3	0.4	12	0.5	0.6
-Rabdomiosarcomas y embrión	-	-	1	0.2	-	-	-	-	1	0.1	0.1
-Otros especificados	-	-	5	0.9	3	0.4	3	0.4	11	0.5	0.5
Tumores células germinales	-	-	3	0.5	5	0.7	4	0.5	12	0.5	0.5
-Otros tumores no especificados	-	-	2	0.4	1	0.1	-	-	3	0.1	0.2
-Tumores germinales gonadales	-	-	1	0.2	3	0.4	4	0.5	8	0.4	0.3
-Otros gonadales no especificados	-	-	-	-	1	0.1	-	-	1	0.1	0.1
Carcinomas y otras epiteliales	3	2.4	4	0.7	1	0.1	9	1.1	17	0.8	0.8
-Melanoma maligno	-	-	-	-	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0.1
-Carcinoma de piel	2	1.6	-	-	-	-	1	0.1	3	0.1	0.2
-Otros no especificados	1	0.8	4	0.7	-	-	8	1.0	13	0.6	0.6
Otras neoplasias no especificadas	1	0.8	1	0.2	2	0.3	9	1.1	13	0.6	0.5
-Otros tumores especificados	1	0.8	-	-	1	0.1	3	0.4	5	0.2	0.2
-Otros tumores no especificados	-	-	1	0.2	1	0.1	6	0.8	8	0.4	0.3
Todas las localizaciones	14	11.0	91	16.3	57	7.9	88	11.0	250	11.3	11.7

* Provisional

TB Tasa bruta

TA Tasa ajustada a la población mundial

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 94. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN MASCULINA DE 15 Y MÁS AÑOS
SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2005 ***

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
Pulmón	-	-	1	0.3	1	0.3	8	1.5	14	2.6	61	12.4
Piel	3	0.7	4	1.1	16	4.1	51	9.6	78	14.4	99	20.2
Próstata	-	-	-	-	-	-	1	0.2	2	0.4	4	0.8
Laringe	-	-	1	0.3	-	-	-	-	4	0.7	20	4.1
Colon	-	-	1	0.3	4	1.0	3	0.6	8	1.5	17	3.5
Boca	-	-	2	0.5	3	0.8	6	1.1	11	2.0	16	3.3
Vejiga	-	-	1	0.3	1	0.3	-	-	5	0.9	6	1.2
Estómago	1	0.2	-	-	-	-	2	0.4	12	2.2	22	4.5
Sistema hematopoyético	23	5.4	6	1.6	8	2.1	16	3.0	14	2.6	19	3.9
Linfomas	10	2.3	13	3.5	12	3.1	19	3.6	25	4.6	32	6.5
- Hodgkin	6	1.4	6	1.6	8	2.1	10	1.9	8	1.5	8	1.6
- No Hodgkin	4	0.9	7	1.9	4	1.0	9	1.7	17	3.1	24	4.9
Total**	68	15.9	56	15.3	79	20.3	168	31.7	236	43.6	419	85.4

Localización	45- 49		50- 54		55 - 59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pulmón	107	32.7	197	61.3	316	112.1	2 179	261.2	2 884	63.9
Piel	117	35.8	208	64.7	303	107.5	1 907	228.6	2 786	61.8
Próstata	8	2.4	26	8.1	94	33.3	2 412	289.1	2 547	56.5
Laringe	55	16.8	91	28.3	112	39.7	551	66.0	834	18.5
Colon	19	5.8	40	12.4	59	20.9	578	69.3	729	16.2
Boca	47	14.4	65	20.2	81	28.7	354	42.4	585	13.0
Vejiga	12	3.7	24	7.5	50	17.7	441	52.9	540	12.0
Estómago	25	7.6	37	11.5	44	15.6	367	44.0	510	11.3
Sistema hematopoyético	16	4.9	26	8.1	33	11.7	312	37.4	473	10.5
Linfomas	10	3.1	41	12.8	34	12.1	143	17.1	339	7.5
- Hodgkin	3	0.9	10	3.1	4	1.4	29	3.5	92	2.0
- No Hodgkin	7	2.1	31	9.6	30	10.6	114	13.7	247	5.5
Total**	584	178.6	1 012	314.9	1 455	516.2	11 240	1 347.2	15 317	339.6

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes

Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 95. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN FEMENINA DE 15 Y MÁS AÑOS SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2005 ***

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
Mama femenina	1	0.2	1	0.3	8	2.2	55	10.6	133	24.7	248	50.1
Piel	3	0.7	4	1.2	16	4.3	37	7.2	78	14.5	126	25.5
Pulmón	-	-	3	0.9	5	1.3	-	-	17	3.2	35	7.1
Cuello de útero	-	-	8	2.3	42	11.3	105	20.3	169	31.3	157	31.7
Colon	-	-	2	0.6	3	0.8	8	1.5	10	1.9	24	4.9
Cuerpo de útero	-	-	-	-	5	1.3	5	1.0	11	2.0	17	3.4
Ovario	8	2.0	5	1.5	7	1.9	14	2.7	18	3.3	28	5.7
Recto	1	0.2	1	0.3	2	0.5	3	0.6	4	0.7	15	3.0
Sistema hematopoyético	5	1.2	6	1.8	10	2.7	9	1.7	8	1.5	13	2.6
Páncreas	1	0.2	-	-	-	-	2	0.4	3	0.6	10	2.0
Total**	55	13.4	75	21.9	162	43.7	338	65.4	598	110.8	821	166

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama femenina	255	74.4	254	76.6	306	102.7	1 361	159.3	2 622	58.2
Piel	110	32.1	189	57.0	209	70.2	1 403	164.2	2 175	48.3
Pulmón	94	27.4	123	37.1	160	53.7	1 047	122.6	1 484	33.0
Cuello de útero	134	39.1	129	38.9	112	37.6	307	35.9	1 163	25.8
Colon	20	5.8	35	10.6	62	20.8	816	95.5	980	21.8
Cuerpo de útero	20	5.8	35	10.6	48	16.1	275	32.2	416	9.2
Ovario	34	9.9	29	8.7	48	16.1	172	20.1	363	8.1
Recto	14	4.1	33	10.0	27	9.1	260	30.4	360	8.0
Sistema hematopoyético	12	3.5	14	4.2	40	13.4	202	23.6	319	7.1
Páncreas	13	3.8	15	4.5	20	6.7	254	29.7	318	7.1
Total**	888	259.0	1 131	341.1	1 331	446.9	8 166	956	13 565	301.4

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 96. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN MASCULINA DE 15 Y MÁS AÑOS
SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2006 ***

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
Pulmón	1	0.2	-	-	1	0.3	4	0.8	18	3.3	45	9.1
Piel	2	0.5	11	3.2	17	4.6	42	8.1	88	16.2	132	26.6
Próstata	1	0.2	-	-	-	-	1	0.2	-	-	6	1.2
Laringe	1	0.2	2	0.6	-	-	2	0.4	3	0.6	16	3.2
Colon	1	0.2	1	0.3	1	0.3	5	1.0	8	1.5	13	2.6
Vejiga	-	-	1	0.3	-	-	2	0.4	5	0.9	8	1.6
Boca	-	-	-	-	5	1.3	2	0.4	19	3.5	18	3.6
Estómago	1	0.2	-	-	-	-	6	1.2	7	1.3	18	3.6
Sistema hematopoyético	12	2.9	13	3.8	5	1.3	13	2.5	14	2.6	18	3.6
Esófago	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1.8	20	4.0
Total**	54	13.2	76	22.2	71	19.2	141	27.3	255	47.1	413	83.1

Localización	45- 49		50- 54		55 - 59		60 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pulmón	88	25.8	192	58.0	355	118.5	2 218	244.4	2 922	64.1
Piel	113	33.1	189	57.1	295	98.5	1 911	210.5	2 800	61.4
Próstata	12	3.5	36	10.9	101	33.7	2 368	260.9	2 525	55.4
Laringe	49	14.4	72	21.7	124	41.4	529	58.3	798	17.5
Colon	19	5.6	30	9.1	53	17.7	555	61.1	686	15.0
Vejiga	14	4.1	27	8.2	51	17.0	481	53.0	589	12.9
Boca	30	8.8	69	20.8	72	24.0	307	33.8	522	11.5
Estómago	19	5.6	47	14.2	40	13.3	380	41.9	518	11.4
Sistema hematopoyético	16	4.7	24	7.2	47	15.7	292	32.2	454	10.0
Esófago	26	7.6	35	10.6	61	20.4	268	29.5	420	9.2
Total**	535	156.7	980	295.9	1 503	501.6	11 110	1 224.0	15 138	332.1

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes

Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 97. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN FEMENINA DE 15 Y MÁS AÑOS SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2006 ***

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
Mama femenina	1	0.2	2	0.6	9	2.4	54	10.5	104	19.2	211	42.5
Piel	4	1.0	7	2.0	12	3.2	48	9.3	90	16.6	121	24.4
Pulmón	1	0.2	-	-	3	0.8	4	0.8	10	1.8	36	7.2
Cuello de útero	3	0.7	15	4.4	67	18.1	103	20.0	163	30.1	198	39.9
Colon	-	-	-	-	2	0.5	5	1.0	9	1.7	19	3.8
Cuerpo de útero	-	-	-	-	-	-	1	0.2	9	1.7	12	2.4
Sistema hematopoyético	5	1.2	5	1.5	2	0.5	9	1.7	21	3.9	17	3.4
Ovario	2	0.5	8	2.3	6	1.6	14	2.7	14	2.6	39	7.9
Páncreas	2	0.5	-	-	2	0.5	1	0.2	1	0.2	6	1.2
Hígado	-	-	-	-	-	-	2	0.4	5	0.9	3	0.6
Total**	50	12.2	78	22.7	144	38.8	332	64.4	546	100.8	817	164.5

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama femenina	244	71.5	248	74.9	281	93.8	1 335	147.1	2 489	54.6
Piel	148	43.3	188	56.8	239	79.8	1 496	164.8	2 353	51.6
Pulmón	74	21.7	118	35.6	165	55.1	1 042	114.8	1 453	31.9
Cuello de útero	140	41.0	105	31.7	114	38.0	349	38.4	1 257	27.6
Colon	27	7.9	36	10.9	60	20.0	835	92	993	21.8
Cuerpo de útero	19	5.6	33	10.0	60	20.0	307	33.8	441	9.7
Sistema hematopoyético	18	5.3	29	8.8	35	11.7	276	30.4	417	9.1
Ovario	29	8.5	41	12.4	44	14.7	184	20.3	381	8.4
Páncreas	12	3.5	17	5.1	22	7.3	283	31.2	346	7.6
Hígado	10	2.9	13	3.9	23	7.7	259	28.5	315	6.9
Total**	894	261.8	1 058	319.4	1 322	441.2	8 364	921.4	13 605	298.5

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 98. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN DE 15 – 29 AÑOS SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES, SEXO Y GRUPOS DE EDAD. 2005 ***

MASCULINO

Localización	15 - 19		20 - 24		25- 29		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Sistema hematopoyético	23	5.4	6	1.6	8	2.1	37	3.1
Linfomas	10	2.3	13	3.5	12	3.1	35	3.0
- Hodgkin	6	1.4	6	1.6	8	2.1	20	1.7
- No Hodgkin	4	0.9	7	1.9	4	1.0	15	1.3
Piel	3	0.7	4	1.1	16	4.1	23	1.9
Huesos	9	2.1	8	2.2	2	0.5	19	1.6
Tejidos blandos	7	1.6	3	0.8	3	0.8	13	1.1
Encéfalo	2	0.5	2	0.5	6	1.5	10	0.8
Timo corazón	2	0.5	2	0.5	4	1.0	8	0.7
Testículo	1	0.2	1	0.3	4	1.0	6	0.5
Hígado	2	0.5	2	0.5	2	0.5	6	0.5
Boca	-	-	2	0.5	3	0.8	5	0.4
Total**	68	15.9	56	15.3	79	20.3	203	17.1

FEMENINO

Localización	15 - 19		20 - 24		25- 29		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello de útero	-	-	8	2.3	42	11.3	50	4.4
Tiroides	7	1.7	10	2.9	19	5.1	36	3.2
Linfomas	8	2.0	17	5.0	10	2.7	35	3.1
- Hodgkin	6	1.5	14	4.1	6	1.6	26	2.3
- No Hodgkin	2	0.5	3	0.9	4	1.1	9	0.8
Piel	3	0.7	4	1.2	16	4.3	23	2.0
Sistema hematopoyético	5	1.2	6	1.8	10	2.7	21	1.9
Ovario	8	2.0	5	1.5	7	1.9	20	1.8
Encéfalo	3	0.7	5	1.5	7	1.9	15	1.3
Huesos	11	2.7	2	0.6	2	0.5	15	1.3
Mama femenina	1	0.2	1	0.3	8	2.2	10	0.9
Pulmón	-	-	3	0.9	5	1.3	8	0.7
Total**	55	13.4	75	21.9	162	43.7	292	26.0

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 99. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN DE 15 – 29 AÑOS SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES, SEXO Y GRUPOS DE EDAD. 2006 ***

MASCULINO

Localización	15 - 19		20 - 24		25- 29		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Linfomas	13	3.2	20	5.8	11	2.6	44	3.9
- Hodgkin	4	1.0	5	1.5	4	1.1	13	1.2
- No Hodgkin	9	2.2	15	4.4	7	1.9	31	2.8
Sistema hematopoyético	12	2.9	13	3.8	5	1.3	30	2.7
Piel	2	0.5	11	3.2	17	4.6	30	2.7
Encéfalo	6	1.5	9	2.6	4	1.1	19	1.7
Tejidos blandos	4	1.0	4	1.2	4	1.1	12	1.1
Testículo	1	0.2	2	0.6	8	2.2	11	1.0
Huesos	4	1.0	4	1.2	1	0.3	9	0.8
Tiroides	1	0.2	3	0.9	2	0.5	6	0.5
Boca	-	-	-	-	5	1.3	5	0.4
Timo	4	1.0	1	0.3	-	-	5	0.4
Total**	54	13.2	76	22.2	71	19.2	201	17.9

FEMENINO

Localización	15 - 19		20 - 24		25- 29		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello de útero	3	0.7	15	4.4	67	18.1	85	7.6
Tiroides	9	2.2	13	3.8	18	4.9	40	3.6
Piel	4	1.0	7	2.0	12	3.2	23	2.0
Linfomas	6	1.5	10	2.9	6	1.1	22	2.0
- Hodgkin	6	1.5	7	2.0	5	1.3	18	1.6
- No Hodgkin	-	-	3	0.9	1	0.3	4	0.4
Ovario	2	0.5	8	2.3	6	1.6	16	1.4
Encéfalo	4	1.0	2	0.6	7	1.9	13	1.2
Sistema hematopoyético	5	1.2	5	1.5	2	0.5	12	1.1
Mama femenina	1	0.2	2	0.6	9	2.4	12	1.1
Boca	1	0.2	3	0.9	2	0.5	6	0.5
Huesos	2	0.5	4	1.2	-	-	6	0.5
Total**	50	12.2	78	22.7	144	38.8	272	24.2

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

**Cuadro 100. INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN DE 30 – 44 AÑOS SEGÚN
PRINCIPALES LOCALIZACIONES, SEXO Y GRUPOS DE EDAD. 2005 ***

MASCULINO

Localización	30 - 34		35 - 39		40- 44		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	51	9.6	78	14.4	99	20.2	228	14.6
Pulmón	8	1.5	14	2.6	61	12.4	83	5.3
Linfomas	19	3.6	25	4.6	32	6.5	76	4.9
- Hodgkin	10	1.9	8	1.5	8	1.6	26	1.7
- No Hodgkin	9	1.7	17	3.1	24	4.9	50	3.2
Sistema hematopoyético	16	3.0	14	2.6	19	3.9	49	3.1
Encéfalo	14	2.6	12	2.2	15	3.1	41	2.6
Estómago	2	0.4	12	2.2	22	4.5	36	2.3
Boca	6	1.1	11	2.0	16	3.3	33	2.1
Colon	3	0.6	8	1.5	17	3.5	28	1.8
Tiroides	5	0.9	11	2.0	11	2.2	27	1.7
Laringe	-	-	4	0.7	20	4.1	24	1.5
Total**	168	31.7	236	43.6	419	85.4	823	52.7

FEMENINO

Localización	30 - 34		35 - 39		40- 44		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama femenina	55	10.6	133	24.7	248	50.1	436	28.1
Cuello de útero	105	20.3	169	31.3	157	31.9	431	27.9
Piel	37	7.2	78	14.5	126	25.5	241	15.5
Tiroides	40	7.7	42	7.8	35	7.1	117	7.5
Ovario	14	2.7	18	3.3	28	5.9	60	3.9
Pulmón	-	-	17	3.2	35	7.1	52	3.4
Colon	8	1.5	10	1.9	24	4.9	42	2.7
Linfomas	11	2.1	23	4.3	8	1.6	42	2.7
- Hodgkin	6	1.2	9	1.7	2	0.4	17	1.1
- No Hodgkin	5	1.0	14	2.6	6	1.2	25	1.6
Encéfalo	11	2.1	14	2.6	9	1.8	34	2.2
Útero sin especificar	6	1.2	13	2.4	14	2.8	33	2.1
Total**	338	65.4	598	111.4	821	166.4	1757	113.6

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

**Cuadro 101. INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN DE 30 – 44 AÑOS SEGÚN
PRINCIPALES LOCALIZACIONES, SEXO Y GRUPOS DE EDAD. 2006***

MASCULINO

Localización	30 - 34		35 - 39		40- 44		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	42	8.1	88	16.2	132	26.6	262	16.9
Pulmón	4	0.8	18	3.3	45	9.1	67	4.3
Linfomas	10	1.9	14	2.6	21	4.2	45	2.9
- Hodgkin	6	1.2	5	0.9	10	2.0	21	1.4
- No Hodgkin	4	0.8	9	1.7	11	2.2	24	1.5
Sistema hematopoyético	13	2.5	14	2.6	18	3.6	45	2.9
Boca	2	0.4	19	3.5	18	3.6	39	2.5
Encéfalo	11	2.1	9	1.7	18	3.6	38	2.4
Estómago	6	1.2	7	1.3	18	3.6	31	2.0
Esófago	-	-	10	1.8	20	4.0	30	1.9
Colon	5	1.0	8	1.5	13	2.6	26	1.7
Laringe	2	0.4	3	0.6	16	3.2	21	1.4
Total**	141	27.3	255	47.1	413	83.1	809	52.0

FEMENINO

Localización	30 - 34		35 - 39		40- 44		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello de útero	103	20.0	163	30.1	198	39.9	464	29.9
Mama femenina	54	10.5	104	19.2	211	42.5	369	23.7
Piel	48	9.3	90	16.6	121	24.4	259	16.7
Tiroides	32	6.2	42	7.8	43	8.7	117	7.5
Ovario	14	2.7	14	2.6	39	7.9	67	4.3
Pulmón	4	0.8	10	1.8	36	7.2	50	3.2
Sistema hematopoyético	9	1.7	21	3.9	17	3.4	47	3.0
Linfomas	17	3.3	6	1.1	14	2.8	37	2.4
- Hodgkin	8	1.6	3	0.6	3	0.6	14	0.9
- No Hodgkin	9	1.7	3	0.6	11	2.2	23	1.5
Colon	5	1.0	9	1.7	19	3.8	33	2.1
Encéfalo	8	1.6	12	2.2	10	2.0	30	1.9
Total**	332	64.4	546	100.8	817	164.5	1 695	109.0

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

**Cuadro 102. INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN DE 45 – 59 AÑOS SEGÚN
PRINCIPALES LOCALIZACIONES, SEXO Y GRUPOS DE EDAD. 2005 ***

MASCULINO

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	117	35.8	208	64.7	303	107.5	628	67.5
Pulmón	107	32.7	197	61.3	316	112.1	620	66.7
Laringe	55	16.8	91	28.3	112	39.7	258	27.7
Boca	47	14.4	65	20.2	81	28.7	193	20.7
Próstata	8	2.4	26	8.1	94	33.3	128	13.8
Esófago	27	8.3	45	14.0	56	19.9	128	13.8
Colon	19	5.8	40	12.4	59	20.9	118	12.7
Estómago	25	7.6	37	11.5	44	15.6	106	11.4
Vejiga	12	3.7	24	7.5	50	17.7	86	9.2
Linfomas	10	3.1	41	12.8	34	12.1	85	9.1
- Hodgkin	3	0.9	10	3.1	4	1.4	17	1.8
- No Hodgkin	7	2.1	31	9.6	30	10.6	68	7.3
Total**	584	178.6	1 012	314.9	1 455	516.2	3 051	328.0

FEMENINO

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama femenina	255	74.4	254	76.6	306	102.7	815	83.8
Piel	110	32.1	189	57.0	209	70.2	508	52.3
Pulmón	94	27.4	123	37.1	160	53.7	377	38.8
Cuello de útero	134	39.1	129	38.9	112	37.6	375	38.6
Colon	20	5.8	35	10.6	62	20.8	117	12.0
Ovario	34	9.9	29	8.7	48	16.1	111	11.4
Cuerpo de útero	20	5.8	35	10.6	48	16.1	103	10.6
Tiroides	28	8.2	24	7.2	33	11.1	85	8.7
Recto	14	4.1	33	10.0	27	9.1	74	7.6
Sistema hematopoyético	12	3.5	14	4.2	40	13.4	66	6.8
Total**	888	259.0	1 131	341.1	1 331	446.9	3 350	344.6

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 103. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN DE 45 – 59 AÑOS SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES, SEXO Y GRUPOS DE EDAD. 2006 ***

MASCULINO

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pulmón	88	25.8	192	58.0	355	118.5	635	65.3
Piel	113	33.1	189	57.1	295	98.5	597	61.4
Laringe	49	14.4	72	21.7	124	41.4	245	25.2
Boca	30	8.8	69	20.8	72	24.0	171	17.6
Próstata	12	3.5	36	10.9	101	33.7	149	15.3
Esófago	26	7.6	35	10.6	61	20.4	122	12.5
Estómago	19	5.6	47	14.2	40	13.3	106	10.9
Colon	19	5.6	30	9.1	53	17.7	102	10.5
Vejiga	14	4.1	27	8.2	51	17.0	92	9.5
Encéfalo	25	7.3	28	8.5	39	13.0	92	9.5
Total**	535	156.7	980	295.9	1 503	501.6	3 018	310.4

FEMENINO

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama femenina	244	71.5	248	74.9	281	93.8	773	79.5
Piel	148	43.3	188	56.8	239	79.8	575	59.1
Cuello de útero	140	41.0	105	31.7	114	38.0	359	36.9
Pulmón	74	21.7	118	35.6	165	55.1	357	36.7
Colon	27	7.9	36	10.9	60	20.0	123	12.7
Ovario	29	8.5	41	12.4	44	14.7	114	11.7
Cuerpo de útero	19	5.6	33	10.0	60	20.0	112	11.5
Sistema hematopoyético.	18	5.3	29	8.8	35	11.7	82	8.4
Recto	16	4.7	22	6.6	25	8.3	63	6.5
Útero sin especificar	20	5.9	20	6.0	18	6.0	58	6.0
Total**	894	261.8	1 058	319.4	1 322	441.2	3 274	336.7

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 104. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN MASCULINA DE 60 AÑOS Y MÁS
SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2005 ***

Localización	60 – 64		65 – 69		70 – 74		75 – 79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	182	73.4	317	160.7	419	285.9	482	450.0
Pulmón	385	155.2	387	196.1	431	294.0	414	386.5
Piel	339	136.7	350	177.4	360	245.6	339	316.5
Colon	86	34.7	100	50.7	96	65.5	108	100.8
Laringe	144	58.1	115	58.3	107	73.0	88	82.2
Vejiga	73	29.4	75	38.0	78	53.2	86	80.3
Estómago	62	25.0	74	37.5	70	47.8	70	65.4
Boca	84	33.9	59	29.9	64	43.7	61	56.9
Sistema hematopoyético	57	23.0	69	35.0	63	43.0	47	43.9
Páncreas	31	12.5	50	25.3	48	32.7	40	37.3
Total**	1 802	726.5	2 008	1 017.7	2 099	1 432.0	2 064	1 927.0

Localización	80 – 84		85 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	443	604.5	569	917.6	2 412	289.1
Pulmón	275	375.2	287	462.8	2 179	261.2
Piel	273	372.5	246	396.7	1 907	228.6
Colon	97	132.4	91	146.7	578	69.3
Laringe	55	75.0	42	67.7	551	66.0
Vejiga	62	84.6	67	108.0	441	52.9
Estómago	46	62.8	45	72.6	367	44.0
Boca	49	66.9	37	59.7	354	42.4
Sistema hematopoyético	44	60.0	32	51.6	312	37.4
Páncreas	36	49.1	38	61.3	243	29.1
Total**	1 607	2 192.7	1 660	2 676.9	11 240	1 347.2

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 105. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN FEMENINA DE 60 AÑOS Y MÁS
SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2005***

Localización	60 – 64		65 – 69		70 – 74		75 – 79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No	Tasa
Piel	225	87.0	246	121.6	259	164.6	245	363.3
Mama femenina	309	119.5	279	137.9	264	167.8	205	304.0
Pulmón	218	84.3	176	87.0	186	118.2	169	250.6
Colon	85	32.9	82	40.5	123	78.2	176	261.0
Cuello útero	81	31.3	71	35.1	76	48.3	34	50.4
Cuerpo útero	74	28.6	53	26.2	48	30.5	40	59.3
Recto	44	17.0	63	31.1	50	31.8	45	66.7
Páncreas	36	13.9	35	17.3	54	34.3	38	56.3
Hígado	29	11.2	37	18.3	28	17.8	50	74.1
Estómago	24	9.3	47	23.2	32	20.3	35	51.9
Total**	1 469	568.3	1 465	724.1	1 495	950.1	1 408	2 087.9

Localización	80 – 84		85 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	195	231.3	233	276.4	1 403	164.2
Mama femenina	142	168.5	162	192.2	1 361	159.3
Pulmón	134	159.0	164	194.6	1 047	122.6
Colon	155	183.9	195	231.3	816	95.5
Cuello útero	18	21.4	27	32.0	307	35.9
Cuerpo útero	20	23.7	40	47.5	275	32.2
Recto	26	30.8	32	38.0	260	30.4
Páncreas	41	48.6	50	59.3	254	29.7
Hígado	42	49.8	40	47.5	226	26.5
Estómago	30	35.6	41	48.6	209	24.5
Total**	1 077	1 277.7	1 252	1 485.3	8 166	956.0

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 106. **INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN MASCULINA DE 60 AÑOS Y MÁS
SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2006 ***

Localización	60 – 64		65 – 69		70 – 74		75 – 79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	165	63.7	306	151.1	430	274.3	465	378.0
Pulmón	419	161.7	455	224.7	424	270.5	387	314.6
Piel	323	124.7	364	179.8	329	209.9	357	290.2
Colon	66	25.5	88	43.5	87	55.5	114	92.7
Laringe	137	52.9	126	62.2	93	59.3	80	65.0
Vejiga	71	27.4	89	44.0	107	68.3	89	72.3
Estómago	70	27.0	68	33.6	84	53.6	78	63.4
Boca	68	26.2	71	35.1	59	37.6	60	48.8
Sistema hematopoyético	33	12.7	57	28.2	55	35.1	60	48.8
Páncreas	45	17.4	47	23.2	42	26.8	56	45.5
Total**	1 728	666.9	2 024	999.7	2 069	1 319.8	2 067	1 680.2

Localización	80 – 84		85 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	398	470.5	604	738.9	2 368	260.9
Pulmón	294	347.6	239	292.4	2 218	244.4
Piel	284	335.8	254	310.7	1 911	210.5
Colon	101	119.4	99	121.1	555	61.1
Laringe	60	70.9	33	40.4	529	58.3
Vejiga	53	62.7	72	88.1	481	53.0
Estómago	41	48.5	39	47.7	380	41.9
Boca	21	24.8	28	34.3	307	33.8
Sistema hematopoyético	48	56.7	39	47.7	292	32.2
Páncreas	48	56.7	44	53.8	282	31.1
Total**	1 569	1 854.9	1 653	2 022.1	11 110	1 224.0

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

**Cuadro 107. INCIDENCIA DE CÁNCER EN POBLACIÓN FEMENINA DE 60 AÑOS Y MÁS
SEGÚN PRINCIPALES LOCALIZACIONES Y GRUPOS DE EDAD. 2006***

Localización	60 – 64		65 – 69		70 – 74		75 – 79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No	Tasa
Piel	252	97.3	281	138.8	246	156.9	254	206.5
Mama femenina	305	117.7	279	137.8	245	156.3	207	168.3
Pulmón	212	81.8	208	102.7	199	126.9	160	130.1
Colon	101	39.0	113	55.8	122	77.8	160	130.1
Cuello de útero	108	41.7	83	41.0	74	47.2	43	35.0
Cuerpo de útero	66	25.5	80	39.5	56	35.7	46	37.4
Páncreas	32	12.3	45	22.2	64	40.8	39	31.7
Sistema hematopoyético	36	13.9	60	29.6	55	35.1	50	40.6
Hígado	39	15.1	27	13.3	52	33.2	54	43.9
Estómago	25	9.6	31	15.3	53	33.8	46	37.4
Total**	1 530	590.5	1 561	771.0	1 548	987.4	1 391	1 130.7

Localización	80 – 84		85 y más		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	223	263.6	240	293.6	1 496	164.8
Mama femenina	154	182.1	145	177.4	1 335	147.1
Pulmón	125	147.8	138	168.8	1 042	114.8
Colon	142	167.9	197	241.0	835	92.0
Cuello de útero	23	27.2	18	22.0	349	38.4
Cuerpo de útero	27	31.9	32	39.1	307	33.8
Páncreas	32	37.8	71	86.9	283	31.2
Sistema hematopoyético	39	46.1	36	44.0	276	30.4
Hígado	43	50.8	44	53.8	259	28.5
Estómago	33	39.0	45	55.0	233	25.7
Total**	1 067	1 261.4	1 267	1 549.9	8 364	921.4

* Provisional

** Incluye el resto de las localizaciones

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro de Cáncer. Unidad Nacional para el Control del Cáncer.

Cuadro 108. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. AMBOS SEXOS. 2008***

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
Todas las causas	977	100.0	943	100.0	34	100.0
I Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	77	7.9	76	8.1	1	3.8
1.05 Otras enfermedades infecciosas intestinales	20	2.0	20	2.1	0	0.1
1.04 Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	19	2.0	19	2.0	0	0.1
1.16 Resto enfermedades infecciosas y parasitarias	16	1.6	14	1.5	1	3.3
1.07 Leptospirosis	6	0.6	6	0.7	0	0.1
1.15 Virosis no especificada	5	0.5	5	0.5	0	0.0
1.10 Meningitis, encefalitis y meningoencefalitis viral	4	0.4	4	0.4	0	0.0
II Tumores (neoplasias)	55	5.6	51	5.4	4	12.6
2.15 Leiomioma y otros tumores benignos del útero	15	1.6	15	1.6	0	0.0
2.18 Tumores in situ, de evolución incierta y de naturaleza no especificada	7	0.8	7	0.8	0	0.6
2.14 Otros tumores malignos	7	0.7	6	0.6	1	2.0
2.06 Tumor maligno de la tráquea, bronquios y pulmón	4	0.4	3	0.4	1	2.6
2.13 Tumor maligno del tejido linfático, órganos hematopoyéticos y tejidos afines	4	0.4	3	0.3	0	1.4
2.17 Otros tumores benignos	3	0.3	3	0.3	0	0.1
III Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	10	1.1	10	1.1	0	0.2
3.03 Anemias aplásticas y otras anemias	5	0.5	5	0.6	0	0.1
IV Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	26	2.7	26	2.7	0	1.4
4.10 Diabetes mellitus sin mención de complicación	7	0.7	7	0.7	0	0.5
4.02 Diabetes mellitus con coma o cetoacidosis	5	0.5	4	0.5	0	0.3
4.09 Diabetes mellitus con complicaciones no especificadas	4	0.4	4	0.4	0	0.1
4.06 Diabetes mellitus con complicaciones circulatorias periféricas	4	0.4	4	0.4	0	0.1
4.01 Trastornos de la glándula tiroides	3	0.3	3	0.3	0	0.0
V Trastornos mentales y del comportamiento	17	1.8	17	1.8	0	0.4
5.04 Esquizofrenia, trastornos esquizotípicos y trastornos delirantes	4	0.4	4	0.4	0	0.0
5.02 Trastornos mentales y del comportamiento debido al uso del alcohol	3	0.3	3	0.3	0	0.1
5.05 Trastornos del humor (afectivos)	3	0.3	3	0.3	0	0.0
5.08 Resto de los trastornos mentales y del comportamiento	3	0.3	3	0.3	0	0.0
VI Enfermedades del sistema nervioso	16	1.7	16	1.7	1	1.7
6.06 Epilepsia	5	0.5	5	0.5	0	0.0
6.12 Resto de las enfermedades del sistema nervioso	4	0.4	3	0.4	0	1.4
6.08 Ataques de isquemia cerebral transitoria y síndromes afines	2	0.3	2	0.3	0	0.0
VII Enfermedades del ojo y sus anexos	19	1.9	19	2.0	0	0.1
7.05 Resto de las enfermedades del ojo y sus anexos	4	0.4	4	0.4	0	0.0
VIII Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	7	0.7	7	0.7	0	0.0
8.01 Enfermedades del oído medio y de la mastoides	5	0.5	5	0.5	0	0.0
IX Enfermedades del sistema circulatorio	99	10.1	87	9.3	11	33.6
9.02 Hipertensión esencial	17	1.7	16	1.7	1	1.6
9.06 Enfermedad isquémica crónica del corazón	9	1.0	8	0.9	1	2.9
9.04 Angina de pecho	8	0.9	8	0.9	0	0.1
9.19 Otras enfermedades cerebrovasculares	8	0.8	7	0.7	1	3.9
9.05 Infarto agudo del miocardio	8	0.8	7	0.7	1	3.6

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 108. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. AMBOS SEXOS. 2008*. (Continuación)**

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
9.12 Insuficiencia cardiaca	8	0.8	7	0.7	1	2.3
9.17 Infarto cerebral por otras causas y las no especificadas	5	0.6	4	0.5	1	3.2
9.28 Resto de las enfermedades del sistema circulatorio	5	0.5	5	0.5	0	0.2
9.13 Otras enfermedades del corazón	4	0.4	4	0.4	0	0.5
9.11 Trastornos de la conducción y arritmias cardiacas	4	0.4	4	0.4	0	1.4
9.14 Hemorragias intracraneales (incluye subaracnoidea e intraencefálicas)	3	0.3	2	0.2	1	4.4
9.20 Aterosclerosis	2	0.2	1	0.2	1	2.1
X Enfermedades del sistema respiratorio	117	12.0	107	11.4	10	29.8
10.02 Influenza y neumonía	40	4.1	32	3.4	7	21.5
10.09 Asma	20	2.0	20	2.1	0	0.0
10.01 Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	16	1.7	16	1.7	0	0.3
10.13 Resto enfermedades del aparato respiratorio	12	1.3	11	1.2	1	4.2
10.08 Otras enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	8	0.8	7	0.8	1	2.4
10.03 Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	7	0.8	7	0.8	0	0.1
10.12 Otros trastornos del pulmón (neumopatía)	5	0.5	4	0.5	0	0.7
10.05 Enfermedades crónicas de las amígdalas y adenoides	4	0.4	4	0.4	0	0.0
XI Enfermedades del sistema digestivo	85	8.7	83	8.8	2	5.6
11.04 Apendicitis	19	1.9	19	2.0	0	0.1
11.15 Resto enfermedades aparato digestivo	14	1.5	14	1.5	0	1.4
11.11 Colelitiasis y colecistitis	13	1.3	12	1.3	0	0.2
11.05 Hernia	12	1.2	12	1.2	0	0.2
11.02 Gastritis y duodenitis, excepto gastritis alcohólica	7	0.7	7	0.7	0	0.1
11.14 Hemorragias digestivas	5	0.5	5	0.5	0	0.3
11.10 Otras enfermedades del hígado	4	0.4	4	0.4	1	1.7
11.01 Úlcera aparato digestivo, excepto esófago	3	0.4	3	0.4	0	0.4
11.06 Íleo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	3	0.3	3	0.3	0	0.5
XII Enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	23	2.3	23	2.4	0	0.3
12.01 Absceso y celulitis	12	1.2	12	1.2	0	0.1
12.05 Resto enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	7	0.7	7	0.7	0	0.2
12.02 Otras infecciones de la piel y del tejido celular subcutáneo	4	0.4	4	0.4	0	0.0
XIII Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	18	1.9	18	1.9	0	0.1
13.10 Resto de enfermedades del sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	5	0.5	5	0.5	0	0.0
13.07 Ciática y lumbago	2	0.3	2	0.3	0	0.0
XIV Enfermedades del sistema genitourinario	69	7.7	75	7.9	1	2.2
14.15 Resto de enfermedades del sistema genitourinario	16	1.7	16	1.7	0	0.1
14.14 Otros trastornos no inflamatorios de los órganos genitales femeninos	15	1.5	15	1.6	0	0.0
14.05 Litiasis urinaria	7	0.7	7	0.7	0	0.0
14.10 Otras enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	6	0.7	6	0.7	0	0.0
14.12 Prolapso genital femenino	5	0.5	5	0.5	0	0.0
14.04 Insuficiencia renal crónica	5	0.5	4	0.5	1	1.5
14.06 Hiperplasia de la próstata	4	0.4	4	0.4	0	0.1

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 108. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. AMBOS SEXOS. 2008*. (Continuación)**

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
14.13 Trastornos no inflamatorios del ovario, de la trompa de Falopio y del ligamento ancho	3	0.3	3	0.3	0	0.0
14.02 Enfermedad renal tubulointersticial	3	0.3	3	0.3	0	0.1
XV Embarazo, parto y puerperio	173	17.7	173	18.3	0	0.0
15.15 Parto único espontáneo	68	7.0	68	7.2	0	0.0
15.16 Parto único por cesárea	27	2.8	27	2.9	0	0.0
15.09 Otra atención materna relacionada con el feto y con la cavidad amniótica y con posibles problemas del parto	20	2.1	20	2.1	0	0.0
15.05 Aborto sin complicación	12	1.2	12	1.3	0	0.0
15.07 Otros trastornos internos relacionados principalmente con el embarazo	9	1.0	9	1.0	0	0.0
15.06 Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	8	0.8	8	0.8	0	0.0
15.04 Aborto con otras complicaciones y las no especificadas	7	0.7	7	0.7	0	0.0
15.01 Embarazo ectópico	5	0.5	5	0.5	0	0.0
15.02 Mola y otros productos anormales de la concepción	4	0.4	4	0.4	0	0.0
15.20 Enfermedades maternas clasificables en otra parte pero que complican el embarazo, el parto y el puerperio	3	0.3	3	0.3	0	0.0
XVI Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	17	1.8	17	1.8	0	0.8
16.14 Resto de las afecciones originadas en el período perinatal	6	0.7	6	0.7	0	0.3
16.02 Crecimiento fetal lento, desnutrición fetal y trastornos relacionados con la gestación corta y el bajo peso al nacer	3	0.3	3	0.3	0	0.1
XVII Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5	0.6	5	0.6	0	0.3
XVIII Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, NCOP	19	3.7	19	3.8	0	2.0
18.06 Síntomas y signos generales	17	1.8	17	1.8	1	1.7
18.03 Dolor abdominal y pélvico	7	0.7	7	0.7	0	0.0
18.04 Síntomas y signos que involucran al sistema digestivo y abdomen, excepto dolor abdominal y pélvico	4	0.4	4	0.4	0	0.0
18.05 Síntomas y signos que involucran al sistema urinario	3	0.3	3	0.3	0	0.1
XIX Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	56	5.8	55	5.8	2	4.9
19.10 Otros traumatismos	12	1.2	11	1.2	1	1.6
19.06 Fractura del fémur	8	0.8	8	0.8	0	0.8
19.07 Fractura de otros miembros	8	0.8	8	0.8	0	0.1
19.17 Complicaciones de la atención médica y quirúrgica, NCOP	6	0.6	6	0.6	0	0.2
19.04 Heridas	4	0.4	4	0.5	0	0.1
19.13 Envenenamiento por drogas, medicamentos y sustancias biológicas	3	0.4	3	0.4	0	0.1
XXI Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	52	5.3	52	5.5	0	0.2
20.03 Supervisión de embarazo normal	22	2.3	22	2.3	0	0.0
20.13 Resto de problemas de salud	12	1.2	12	1.3	0	0.1
20.02 Observación y evaluación médica por sospecha de enfermedades y afecciones	5	0.5	5	0.5	0	0.0
20.06 Atención para la anticoncepción	4	0.4	4	0.4	0	0.0
20.09 Radioterapia y quimioterapia	3	0.3	3	0.3	0	0.0
20.04 Supervisión de embarazo de alto riesgo	3	0.3	3	0.3	0	0.0
Historias clínicas no codificadas	4	0.4	4	0.4	0	0.0
21.05 Fuga [abandono] del hospital	3	0.3	3	0.3	0	0.0

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 109. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. SEXO MASCULINO. 2008***

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
Todas las causas	373	100.0	355	100.0	18	100.0
I Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	43	11.6	43	12.0	1	3.9
1.05 Otras enfermedades infecciosas intestinales	11	2.8	10	3.0	0	0.1
1.04 Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	10	2.6	10	2.8	0	0.1
1.16 Resto enfermedades infecciosas y parasitarias	9	2.3	8	2.2	1	3.3
1.07 Leptospirosis	5	1.3	5	1.4	0	0.0
1.15 Virosis no especificada	3	0.7	3	0.8	0	0.0
1.10 Meningitis, encefalitis y meningoencefalitis viral	3	0.7	3	0.8	0	0.1
1.03 Giardiasis	1	0.3	1	0.4	0	0.0
II Tumores (neoplasias)	19	5.1	17	4.7	2	13.4
2.18 Tumores in situ, de evolución incierta y de naturaleza no especificada	3	0.7	3	0.8	0	0.7
2.14 Otros tumores malignos	3	0.9	3	0.8	0	2.2
2.06 T.M. de la tráquea, bronquios y pulmón	3	0.8	2	0.6	1	3.3
2.13 T.M. tejido linfático, órganos hematopoyéticos y tejidos afines	2	0.6	2	0.5	0	1.4
2.17 Otros tumores benignos	1	0.3	1	0.3	0	0.1
2.02 T.M. del colon	1	0.3	1	0.2	0	1.1
2.05 T.M. de otros órganos digestivos	1	0.3	1	0.2	0	1.2
2.11 T.M. de las vías urinarias	1	0.3	1	0.3	0	0.5
2.10 T.M. de la próstata	1	0.4	1	0.3	0	1.5
III Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	4	1.0	4	1.0	0	0.2
3.03 Anemias aplásticas y otras anemias	1	0.4	1	0.4	0	0.1
IV Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	11	2.9	11	3.0	0	1.1
4.10 Diabetes mellitus sin mención de complicación	3	0.8	3	0.8	0	0.4
4.02 Diabetes mellitus con coma o cetoacidosis	2	0.5	2	0.5	0	0.2
4.09 Diabetes mellitus con complicaciones no especificadas	2	0.4	2	0.5	0	0.1
4.06 Diabetes mellitus con complicaciones circulatorias periféricas	2	0.5	2	0.5	0	0.0
V Trastornos mentales y del comportamiento	9	2.5	9	2.6	0	0.4
5.04 Esquizofrenia, trastornos esquizotípicos y trastornos delirantes	2	0.6	2	0.6	0	0.0
5.02 Trastornos mentales y del comportamiento debido al uso del alcohol	3	0.7	3	0.8	0	0.2
5.05 Trastornos del humor (afectivos)	1	0.3	1	0.3	0	0.0
5.08 Resto de los trastornos mentales y del comportamiento	1	0.4	1	0.4	0	0.0
5.06 Trastornos neuróticos, trastornos relacionados con el estrés y trastornos somatomorfos	1	0.3	1	0.3	0	0.0
VI Enfermedades del sistema nervioso	8	2.2	8	2.2	0	2.0
6.06 Epilepsia	3	0.7	3	0.7	0	0.1
6.12 Resto de las enfermedades del sistema nervioso	2	0.5	2	0.5	0	1.5
6.08 Ataques de isquemia cerebral transitoria y síndromes afines	1	0.3	1	0.3	0	0.0
VII Enfermedades del ojo y sus anexos	10	2.7	10	2.8	0	0.1
7.05 Resto de las enfermedades del ojo y sus anexos	2	0.5	2	0.6	0	0.0
VIII Enfermedades del oído y de la apófisis mastoideas	3	0.9	3	1.0	0	0.0
8.01 Enfermedades del oído medio y de la mastoideas	3	0.7	3	0.7	0	0.0
IX Enfermedades del sistema circulatorio	50	13.5	45	12.6	6	31.6
9.02 Hipertensión esencial	8	2.1	8	2.1	0	1.4

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 109. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. SEXO MASCULINO. 2008*. (Continuación)**

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
9.06 Enfermedad isquémica crónica del corazón	5	1.2	4	1.2	0	2.5
9.04 Angina de pecho	4	1.2	4	1.2	0	0.1
9.19 Otras enfermedades cerebrovasculares	4	1.1	4	1.0	1	3.6
9.05 Infarto agudo del miocardio	5	1.3	4	1.2	1	3.8
9.12 Insuficiencia cardiaca	4	1.1	4	1.0	0	2.0
9.17 Infarto cerebral por otras causas y las no especificadas	3	0.8	2	0.7	0	2.7
9.28 Resto de las enfermedades del sistema circulatorio	3	0.7	3	0.7	0	0.3
9.13 Otras enfermedades del corazón	2	0.6	2	0.6	0	0.5
9.11 Trastornos de la conducción y arritmias cardiacas	2	0.6	2	0.5	0	1.4
9.14 Hemorragias intracraneales (incluye subaracnoidea e intraencefálicas)	2	0.5	1	0.3	1	4.4
9.20 Aterosclerosis	1	0.3	1	0.2	0	2.0
9.15 Infarto cerebral debido a trombosis	1	0.3	1	0.3	0	0.7
9.10 Otras cardiomiopatías	1	0.3	1	0.3	0	0.6
X Enfermedades del sistema respiratorio	61	16.4	56	15.7	5	29.8
10.02 Influenza y neumonía	21	5.7	17	4.9	4	21.6
10.09 Asma	9	2.5	9	2.7	0	0.0
10.01 Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	9	2.4	9	2.5	0	0.1
10.13 Resto enfermedades del aparato respiratorio	7	1.9	6	1.8	1	4.6
10.08 Otras enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	4	1.0	3	1.0	0	2.5
10.03 Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	4	1.2	4	1.2	0	0.1
10.12 Otros trastornos del pulmón (neumopatía)	2	0.6	2	0.6	0	0.1
10.05 Enfermedades crónicas de las amígdalas y adenoides	2	0.5	2	0.5	0	0.0
XI Enfermedades del sistema digestivo	44	11.7	43	12.0	1	6.1
11.04 Apendicitis	11	2.8	11	3.0	0	0.1
11.15 Resto enfermedades aparato digestivo	7	1.8	7	1.8	0	1.2
11.11 Colelitiasis y colecistitis	4	1.0	4	1.0	0	0.2
11.05 Hernia	7	2.0	7	2.1	0	0.1
11.02 Gastritis y duodenitis, excepto gastritis alcohólica	3	0.9	3	0.9	0	0.2
11.14 Hemorragias digestivas	3	0.8	3	0.8	0	0.4
11.10 Otras enfermedades del hígado	3	0.7	2	0.6	0	2.1
11.01 Úlcera aparato digestivo, excepto esófago	2	0.6	2	0.6	0	0.5
11.06 Íleo parálítico y obstrucción intestinal sin hernia	2	0.4	2	0.4	0	0.5
XII Enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	12	3.3	12	3.5	0	0.2
12.01 Absceso y celulitis	7	1.8	7	1.9	0	0.1
12.05 Resto enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	3	0.8	3	0.9	0	0.1
12.02 Otras infecciones de la piel y del tejido celular subcutáneo	2	0.6	2	0.6	0	0.0
XIII Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	9	2.4	9	2.5	0	0.1
13.10 Resto de enfermedades del sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	2	0.7	2	0.7	0	0.0
13.07 Ciática y lumbago	1	0.3	1	0.4	0	0.0
13.01 Artritis reumatoide y otras poliartropatías inflamatorias	1	0.3	1	0.3	0	0.0
13.05 Trastornos de los discos cervicales y de otros discos intervertebrales	1	0.4	1	0.4	0	0.0

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 109. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. SEXO MASCULINO. 2008*. (Continuación)**

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
13.02 Artrosis	1	0.3	1	0.3	0	0.0
XIV Enfermedades del sistema genitourinario	22	5.8	21	6.0	0	2.2
14.15 Resto de enfermedades del sistema genitourinario	6	1.5	6	1.6	0	0.1
14.05 Litiasis urinaria	4	1.2	4	1.2	0	0.0
14.04 Insuficiencia renal crónica	3	0.7	2	0.7	0	1.4
14.06 Hiperplasia de la próstata	4	1.1	4	1.1	0	0.2
14.02 Enfermedad renal tubulointersticial	1	0.3	1	0.3	0	0.1
14.07 Otras enfermedades de los órganos genitales masculinos	2	0.6	2	0.6	0	0.1
XVI Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	9	2	9	2	0	1
16.14 Resto de las afecciones originadas en el período perinatal	4	1.0	4	1.1	0	0.3
16.02 Crecimiento fetal lento, desnutrición fetal y trastornos relacionados con la gestación corta y el bajo peso al nacer	1	0.4	1	0.4	0	0.1
16.13 Kernicterus y otras formas de ictericia del recién nacido	1	0.3	1	0.3	0	0.0
XVII Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3	0.7	3	0.8	0	0.3
XVIII Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, NCOP	18	4.8	18	4.9	0	2.0
18.06 Síntomas y signos generales	9	2.4	9	2.5	0	1.8
18.03 Dolor abdominal y pélvico	2	0.7	2	0.7	0	0.0
18.04 Síntomas y signos que involucran al sistema digestivo y abdomen, exc. dolor abdominal y pélvico	2	0.5	2	0.5	0	0.0
18.05 Síntomas y signos que involucran al sistema urinario	2	0.5	2	0.5	0	0.1
18.01 Síntomas y signos que involucran al sistema circulatorio	1	0.3	1	0.3	0	0.1
18.02 Síntomas y signos que involucran al sistema respiratorio	1	0.3	1	0.3	0	0.0
XIX Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	33	8.9	32	9.0	1	5.6
19.10 Otros traumatismos	8	2.1	8	2.1	0	2.2
19.06 Fractura del fémur	3	0.7	3	0.8	0	0.6
19.07 Fractura de otros miembros	5	1.4	5	1.4	0	0.1
19.17 Complicaciones de la atención médica y quirúrgica, NCOP	2	0.6	2	0.6	0	0.1
19.04 Heridas	3	0.9	3	0.9	0	0.2
19.13 Envenenamiento por drogas, medicamentos y sustancias biológicas	1	0.3	1	0.3	0	0.0
19.01 Fractura de cráneo y huesos faciales	2	0.5	2	0.5	0	0.3
19.03 Traumatismo intracraneal	2	0.4	1	0.4	0	1.0
19.14 Efecto tóxico de sustancias de procedencia principalmente no medicinal	1	0.3	1	0.3	0	0.1
19.05 Traumatismo de órganos del tórax, abdomen y pelvis	1	0.3	1	0.3	0	0.2
19.12 Quemaduras y corrosiones	1	0.3	1	0.3	0	0.3
19.11 Efecto de cuerpos extraños que penetran por orificios naturales	1	0.3	1	0.3	0	0.1
XXI Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	10	2.6	10	2.7	0	0.3
20.13 Resto de problemas de salud	4	1.2	4	1.2	0	0.2
20.02 Observación y evaluación médica por sospecha de enfermedades y afecciones	3	0.8	3	0.8	0	0.0
20.09 Radioterapia y quimioterapia	2	0.4	2	0.4	0	0.0
Historias clínicas no codificadas	2	0.4	2	0.4	0	0.0
21.05 Fuga [abandono] del hospital	1	0.3	1	0.3	0	0.0

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 110. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. SEXO FEMENINO. 2008***

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
Todas las causas	604	100.0	588	100.0	16	100.0
I Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	34	5.6	33	5.7	1	3.7
1.05 Otras enfermedades infecciosas intestinales	9	1.5	9	1.6	0	0.0
1.04 Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	9	1.6	9	1.6	0	0.1
1.16 Resto enfermedades infecciosas y parasitarias	7	1.2	6	1.1	1	3.3
1.15 Virosis no especificada	2	0.4	2	0.4	0	0.0
II Tumores (neoplasias)	36	6.0	34	5.8	2	11.6
2.15 Leiomioma y otros tumores benignos del útero	15	2.5	15	2.6	0	0.0
2.18 Tumores in situ, de evolución incierta y de naturaleza no especificada	5	0.8	4	0.8	0	0.5
2.14 Otros tumores malignos	3	0.6	3	0.5	0	1.8
2.07 Tumor maligno de mama	2	0.4	2	0.3	0	1.3
III Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	7	1.1	7	1.2	0	0.2
3.03 Anemias aplásticas y otras anemias	4	0.6	4	0.7	0	0.1
IV Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	16	2.6	15	2.6	0	1.8
4.10 Diabetes mellitus sin mención de complicación	4	0.7	4	0.7	0	0.6
4.02 Diabetes mellitus con coma o cetoacidosis	3	0.4	3	0.4	0	0.4
4.09 Diabetes mellitus con complicaciones no especificadas	2	0.3	2	0.3	0	0.1
4.06 Diabetes mellitus con complicaciones circulatorias periféricas	2	0.3	2	0.3	0	0.1
4.01 Trastornos de la glándula tiroides	2	0.4	2	0.4	0	0.1
V Trastornos mentales y del comportamiento	8	1.3	8	1.3	0	0.4
5.04 Esquizofrenia, trastornos esquizotípicos y trastornos delirantes	2	0.3	2	0.3	0	0.0
VI Enfermedades del sistema nervioso	8	1.3	8	1.3	0	1.5
6.06 Epilepsia	2	0.4	2	0.4	0	0.0
6.12 Resto de las enfermedades del sistema nervioso	2	0.3	2	0.3	0	1.2
VII Enfermedades del ojo y sus anexos	9	1.5	9	1.5	0	0.1
VIII Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	3	0.5	3	0.5	0	0.0
8.01 Enfermedades del oído medio y de la mastoides	2	0.4	2	0.4	0	0.0
IX Enfermedades del sistema circulatorio	48	8.0	43	7.2	6	35.8
9.02 Hipertensión esencial	9	1.5	9	1.5	0	1.8
9.06 Enfermedad isquémica crónica del corazón	5	0.8	4	0.7	1	3.3
9.04 Angina de pecho	4	0.7	4	0.7	0	0.1
9.19 Otras enfermedades cerebrovasculares	4	0.7	3	0.6	1	4.3
9.05 Infarto agudo del miocardio	3	0.5	2	0.4	1	3.5
9.12 Insuficiencia cardíaca	3	0.6	3	0.5	0	2.6
9.17 Infarto cerebral por otras causas y las no especificadas	3	0.4	2	0.4	1	3.6
9.28 Resto de las enfermedades del sistema circulatorio	2	0.4	2	0.4	0	0.1
9.13 Otras enfermedades del corazón	2	0.3	2	0.3	0	0.6
9.11 Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	2	0.3	2	0.3	0	1.3
X Enfermedades del sistema respiratorio	56	9.3	51	8.7	5	29.8
10.02 Influenza y neumonía	19	3.1	15	2.6	3	21.4
10.09 Asma	10	1.7	10	1.7	0	0.1
10.01 Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	7	1.2	7	1.2	0	0.4
10.13 Resto enfermedades del aparato respiratorio	5	0.9	5	0.8	1	3.7

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 110. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. SEXO FEMENINO. 2008*. (Continuación)**

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
10.08 Otras enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	4	0.7	4	0.6	0	2.2
10.03 Otras infecciones agudas de las vías respiratorias inferiores	3	0.5	3	0.5	0	0.1
10.12 Otros trastornos del pulmón (neumopatía)	3	0.4	2	0.4	0	1.3
10.05 Enfermedades crónicas de las amígdalas y adenoides	2	0.4	2	0.4	0	0.0
XI Enfermedades del sistema digestivo	41	6.8	40	6.8	1	5.2
11.04 Apendicitis	8	1.4	8	1.4	0	0.1
11.15 Resto enfermedades aparato digestivo	8	1.3	7	1.3	0	1.6
11.11 Colelitiasis y colecistitis	9	1.5	9	1.5	0	0.3
11.05 Hernia	4	0.7	4	0.7	0	0.2
11.02 Gastritis y duodenitis, excepto gastritis alcohólica	4	0.6	4	0.6	0	0.1
11.14 Hemorragias digestivas	2	0.3	2	0.3	0	0.2
XII Enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	11	1.7	10	1.8	0	0.4
12.01 Absceso y celulitis	5	0.8	5	0.8	0	0.0
12.05 Resto enfermedades de la piel y del tejido celular subcutáneo	3	0.6	3	0.6	0	0.4
XIII Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	9	1.5	9	1.6	0	0.2
13.10 Resto de enfermedades del sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	2	0.4	2	0.4	0	0.0
XIV Enfermedades del sistema genito-urinario	54	8.9	54	9.1	0	2.1
14.15 Resto de enfermedades del sistema genitourinario	11	1.8	11	1.8	0	0.1
14.14 Otros trastornos no inflamatorios de los órganos genitales femeninos	15	2.5	15	2.6	0	0.0
14.05 Litiasis urinaria	2	0.4	2	0.4	0	0.0
14.10 Otras enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos	6	1.1	6	1.1	0	0.0
14.12 Prolapso genital femenino	5	0.9	5	0.9	0	0.0
14.04 Insuficiencia renal crónica	2	0.4	2	0.3	0	1.6
14.13 Trastornos no inflamatorios del ovario, de la trompa de Falopio y del ligamento ancho	3	0.5	3	0.5	0	0.0
14.11 Enfermedad inflamatoria del útero	2	0.4	2	0.4	0	0.0
14.08 Trastornos de la mama	2	0.3	2	0.4	0	0.0
XV Embarazo, parto y puerperio	173	28.6	173	29.4	0	0.1
15.15 Parto único espontáneo	68	11.3	68	11.6	0	0.0
15.16 Parto único por cesárea	27	4.5	27	4.6	0	0.0
15.09 Otra atención materna relacionada con el feto y con la cavidad amniótica y con posibles problemas del parto	20	3.3	20	3.4	0	0.0
15.05 Aborto sin complicación	12	2.0	12	2.0	0	0.0
15.07 Otros trastornos internos relacionados principalmente con el embarazo	9	1.6	9	1.6	0	0.0
15.06 Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	8	1.3	8	1.3	0	0.0
15.04 Aborto con otras complicaciones y las no especificadas	7	1.1	7	1.1	0	0.0
15.01 Embarazo ectópico	5	0.8	5	0.8	0	0.0
15.02 Mola y otros productos anormales de la concepción	4	0.6	4	0.6	0	0.0
15.20 Enfermedades maternas clasificables en otra parte pero que complican el embarazo, el parto y el puerperio	3	0.5	3	0.5	0	0.0

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 110. **PRINCIPALES DIAGNÓSTICOS DE EGRESOS HOSPITALARIOS POR CAPITULOS DE LA CIE-10 SEGÚN ESTADO AL EGRESO. SEXO FEMENINO. 2008*. (Continuación)**

Capítulos y diagnósticos **	Total de Egresos		Estado al egreso			
	No.	%	Vivos		Fallecidos	
			No.	%	No.	%
Números en miles						
15.14 Otras complicaciones del trabajo de parto y del parto	2	0.4	2	0.4	0	0.0
15.03 Aborto complicado con infección	2	0.3	2	0.3	0	0.0
XVI Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	8	1.4	8	1.4	0	0.6
16.14 Resto de las afecciones originadas en el período perinatal	3	0.4	3	0.4	0	0.2
XVII Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3	0.4	3	0.4	0	0.3
XVIII Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, NCOP	19	3.1	18	3.1	0	1.9
18.06 Síntomas y signos generales	8	1.4	8	1.4	0	1.6
18.03 Dolor abdominal y pélvico	4	0.7	4	0.8	0	0.0
18.04 Síntomas y signos que involucran al sistema digestivo y abdomen, excepto dolor abdominal y pélvico	2	0.3	2	0.4	0	0.0
XIX Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas	23	3.9	23	3.9	1	4.0
19.10 Otros traumatismos	4	0.6	3	0.6	0	1.0
19.06 Fractura del fémur	5	0.8	5	0.8	0	1.0
19.07 Fractura de otros miembros	3	0.4	3	0.4	0	0.0
19.17 Complicaciones de la atención médica y quirúrgica. NCOP	3	0.6	3	0.6	0	0.2
19.13 Envenenamiento por drogas, medicamentos y sustancias biológicas	2	0.4	2	0.4	0	0.1
XXI Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	42	7.0	42	7.2	0	0.2
20.03 Supervisión de embarazo normal	22	3.6	22	3.7	0	0.0
20.13 Resto de problemas de salud	8	1.3	8	1.3	0	0.0
20.02 Observación y evaluación médica por sospecha de enfermedades y afecciones	2	0.3	2	0.3	0	0.0
20.06 Atención para la anticoncepción	4	0.7	4	0.7	0	0.0
20.04 Supervisión de embarazo de alto riesgo	3	0.4	3	0.4	0	0.0
Historias clínicas no codificadas	3	0.4	3	0.4	0	0.0
21.05 Fuga [abandono] del hospital	2	0.3	2	0.3	0	0.0

* Provisional

** Lista tabular: http://www.sld.cu/galerias/pdf/sitios/dne/lista_morbilidad_egresos.pdf

Fuente: SIE de morbilidad de egresos hospitalarios. Indicadores estimados a partir de una muestra probabilística de 35 hospitales representativa de todos los hospitales del país excepto los institutos especializados y los hospitales rurales. Porcentaje calculado contra el total de egresos según estado.

Cuadro 111. TOTAL DE DOSIS APLICADAS SEGÚN TIPO DE VACUNA. 1962 – 2008*

Tipo de vacuna	Total de dosis aplicadas
Toxoide Tetánico (TT)	77 861 788
Antipoliomielítica (OPV)	76 969 694
Antitifoídica (AT)	37 332 090
Triple Bacteriana (DPT)	31 498 323
Duple (DT)	13 209 017
BCG	12 506 510
Antimeningocócica (Tipo B) (1)	10 939 986
Hepatitis B (HBV) (2)	10 550 123
Triple Viral (PRS) (3)	6 100 088
H. Influenzae (Hib) (4)	4 389 704
Tetravalente (DPT+HB) (5)	439 799
Pentavalente (DPT+HB+Hib) (6)	764 661

* Provisional

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 2005

6- Se comenzó a vacunar a partir de 2006

Cuadro 112. ÍNDICE DE BAJO PESO AL NACER. 1980 – 2008

Años	Nacidos vivos con bajo peso	Porcentaje
1980	13 178	9.7
1981	12 820	9.5
1982	13 819	8.7
1983	13 794	8.5
1984	12 961	7.9
1985	14 693	8.2
1986	13 244	8.0
1987	14 141	7.9
1988	14 030	7.5
1989	13 418	7.3
1990	14 260	7.6
1991	13 546	7.8
1992	13 554	8.6
1993	13 726	9.0
1994	13 112	8.9
1995	11 737	7.9
1996	10 184	7.3
1997	10 496	6.9
1998	10 145	6.7
1999	9 761	6.5
2000	8 814	6.1
2001	8 122	5.9
2002	8 314	5.9
2003	7 523	5.5
2004	6 972	5.5
2005	6 574	5.4
2006	5 985	5.4
2007	5 895	5.2
2008*	6 279	5.1

* Provisional

Cuadro 113. ÍNDICE DE BAJO PESO AL NACER SEGÚN PROVINCIA DE OCURRENCIA. 1998 – 2008

Provincias	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Pinar del Río	7.3	6.1	6.2	5.6	5.7	5.2	5.6	5.3	5.2	4.6	4.8
La Habana	4.9	4.4	3.8	3.9	4.4	3.6	4.1	4.4	4.2	4.4	3.8
Ciudad Habana	7.4	7.0	6.6	6.2	6.4	6.1	5.7	5.7	5.7	5.7	6.0
Matanzas	6.5	5.8	5.4	5.3	5.4	5.1	5.1	5.2	4.8	5.3	4.6
Villa Clara	6.1	5.9	5.7	5.2	5.3	5.0	4.7	4.4	5.0	4.1	4.5
Cienfuegos	6.9	6.9	5.7	6.1	5.6	6.0	6.2	5.8	6.0	6.2	5.4
Sancti Spíritus	5.0	5.1	5.0	4.2	4.9	5.0	4.4	4.8	4.3	4.8	4.5
Ciego de Ávila	6.6	6.6	6.3	6.0	6.3	5.2	5.2	5.9	5.3	5.0	5.3
Camagüey	6.0	6.1	5.3	4.9	5.4	5.1	5.2	5.1	4.8	4.8	4.5
Las Tunas	7.0	7.3	7.1	7.0	5.2	6.0	5.8	6.0	5.7	5.3	5.9
Holguín	6.4	6.6	6.3	5.9	5.7	5.5	5.6	5.2	5.6	5.2	4.9
Granma	6.6	6.4	6.5	6.0	6.1	5.4	5.4	5.5	5.5	4.8	4.5
Santiago de Cuba	8.1	7.7	7.2	7.2	7.0	6.6	6.5	6.4	5.9	6.5	6.1
Guantánamo	6.8	6.7	5.8	6.6	6.2	5.6	5.8	6.1	6.0	5.5	5.7
Isla de la Juventud	6.1	5.3	4.6	5.4	4.7	3.9	5.0	3.3	5.3	6.0	4.1
Total	6.7	6.5	6.1	5.9	5.9	5.5	5.5	5.4	5.4	5.2	5.1

* Provisional

Cuadro 114. ÍNDICE DE BAJO PESO AL NACER SEGÚN PROVINCIA DE RESIDENCIA. 1998- 2008

Provincias	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Pinar del Río	7.3	6.2	6.4	5.6	5.7	5.3	5.6	5.3	5.1	4.5	5.0
La Habana	5.9	6.4	5.5	5.5	5.8	5.0	5.2	5.0	5.4	5.1	4.6
Ciudad Habana	7.1	6.5	6.1	5.7	6.1	5.6	5.3	5.6	5.4	5.4	5.4
Matanzas	6.4	5.6	5.4	5.5	5.5	5.0	5.1	5.2	4.7	5.3	4.6
Villa Clara	6.2	6.1	5.8	5.2	5.3	5.0	4.8	4.4	5.0	4.1	4.6
Cienfuegos	6.9	6.9	5.6	6.3	5.5	6.0	6.1	5.7	5.9	6.2	5.3
Sancti Spíritus	5.2	5.2	4.8	4.4	5.1	5.1	4.5	4.8	4.4	4.8	4.5
Ciego de Ávila	6.7	6.9	6.4	5.9	6.3	5.4	5.1	5.8	5.0	4.9	5.4
Camagüey	5.9	6.4	5.4	4.9	5.3	5.2	5.2	5.0	4.9	4.7	4.4
Las Tunas	6.8	7.1	6.9	6.8	5.4	5.9	5.8	6.0	5.8	5.4	5.9
Holguín	6.5	6.7	6.3	5.8	5.8	5.5	5.6	5.2	5.4	5.3	5.0
Granma	6.7	6.5	6.7	6.1	6.2	5.4	5.5	5.6	5.5	4.7	4.6
Santiago de Cuba	8.0	7.9	7.2	7.2	7.1	6.6	6.5	6.4	6.1	6.4	6.2
Guantánamo	6.8	6.9	6.0	6.9	6.0	5.7	5.9	6.1	5.9	5.5	5.8
Isla de la Juventud	5.8	5.5	4.6	5.3	4.9	4.2	4.9	3.2	5.7	6.3	4.2
Total	6.7	6.5	6.1	5.9	5.9	5.5	5.5	5.4	5.4	5.2	5.1

* Provisional

Gráfico 16

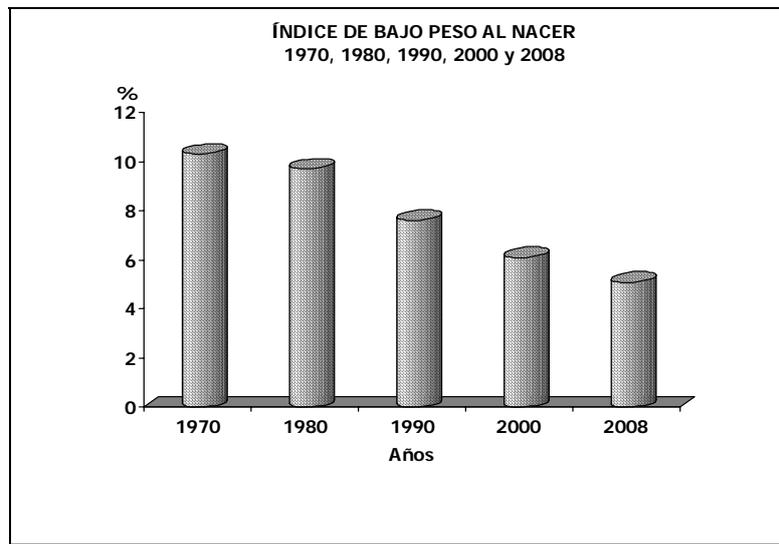


Gráfico 17

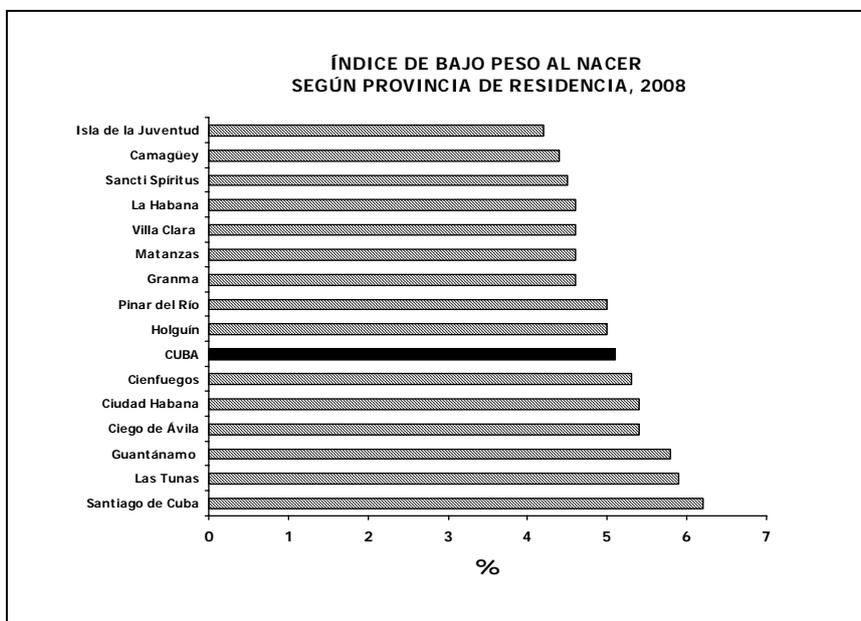


Gráfico 18

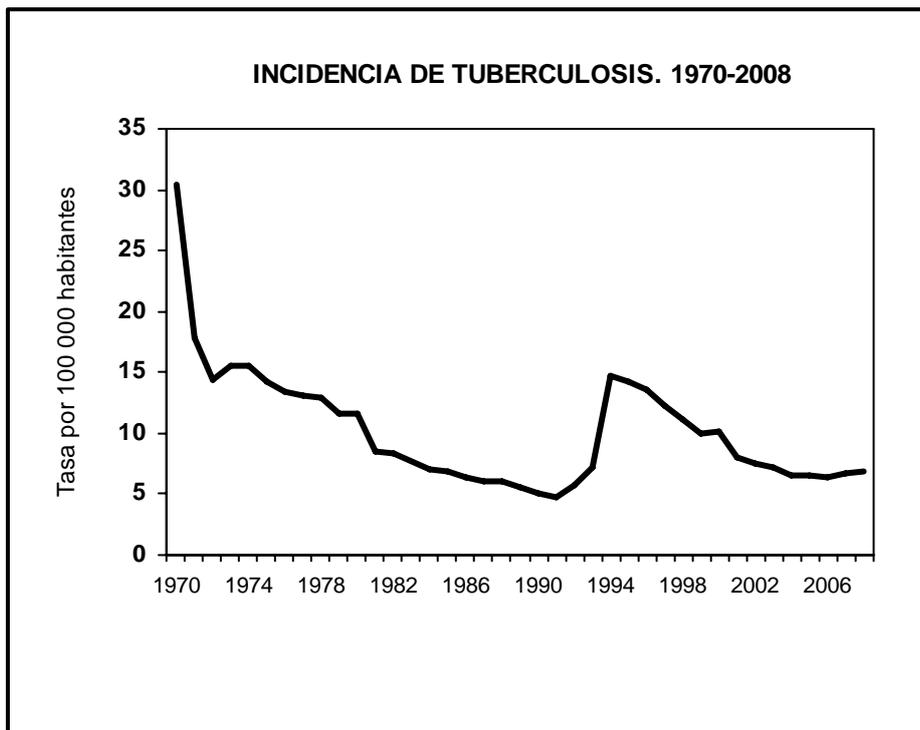


Gráfico 19

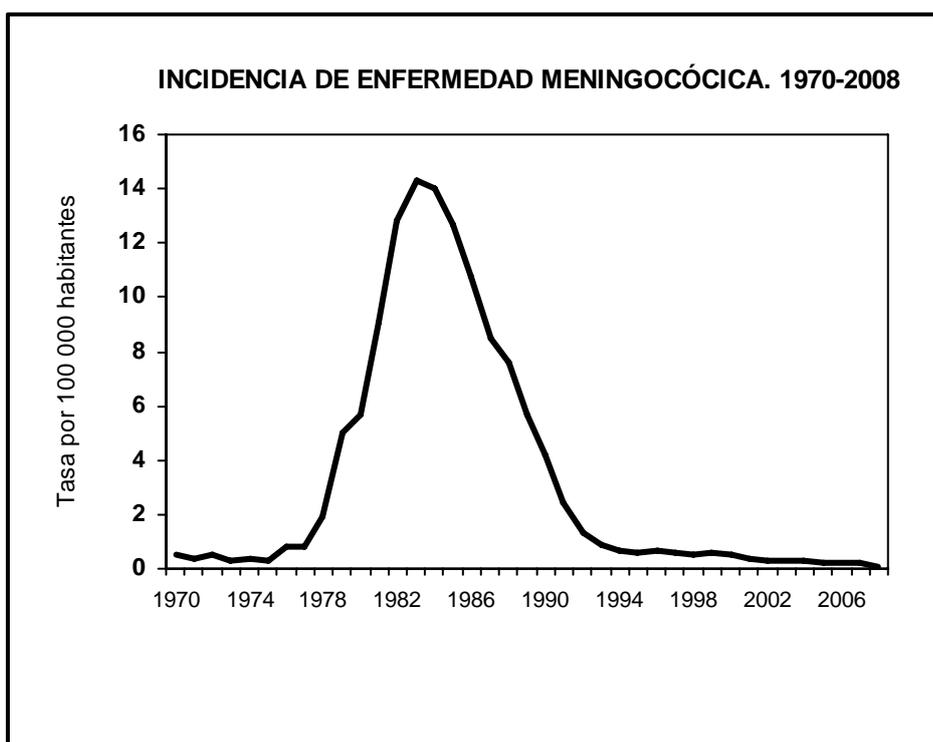


Grafico 20

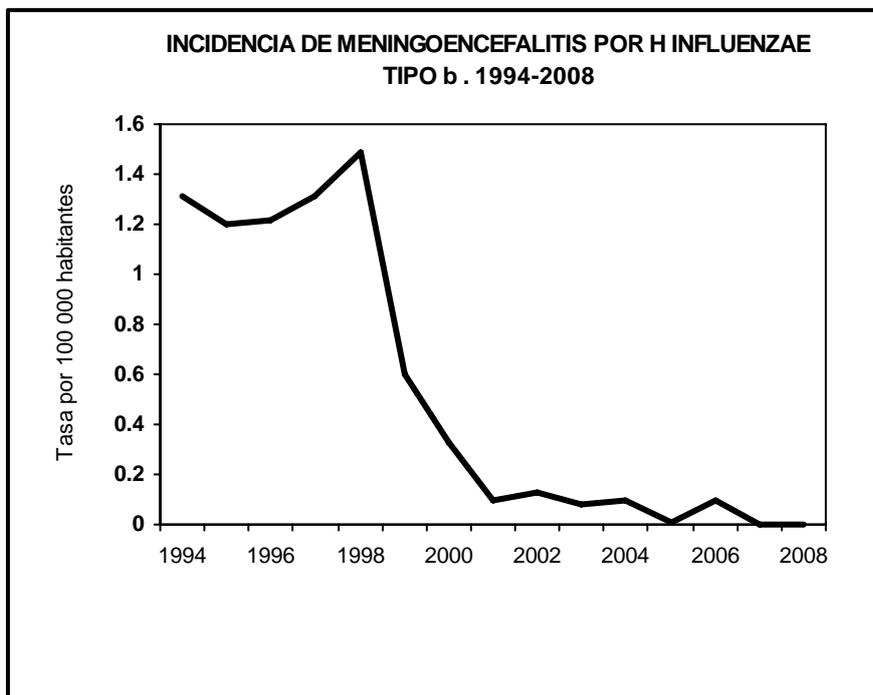
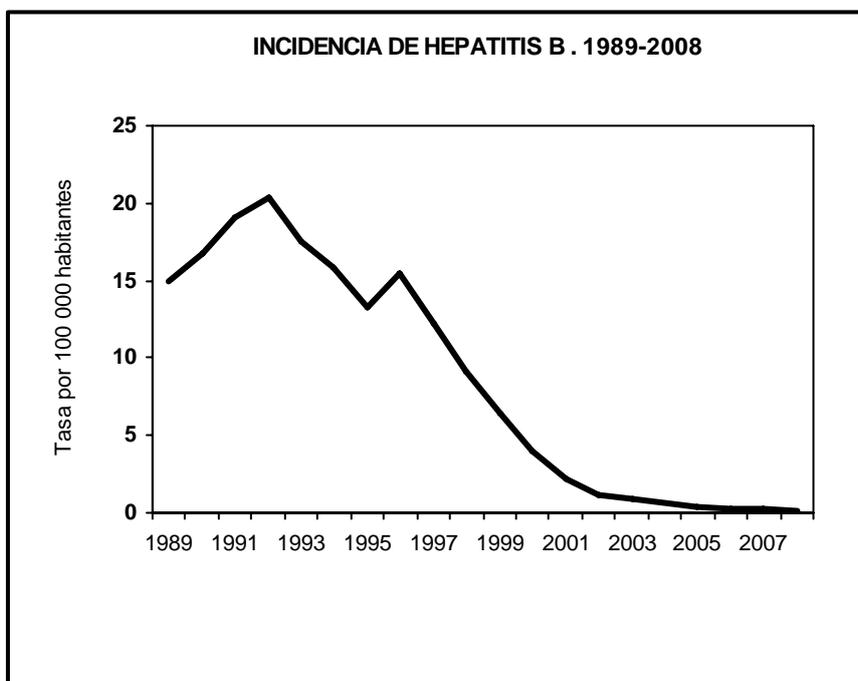


Grafico 21



RECURSOS

Página intencionalmente en blanco

Cuadro 115. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO Y GASTOS POR HABITANTE.
1959, 1960, 1965, 1970 – 2008

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

* Provisional

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Finanzas y Contabilidad

Cuadro 116. TRABAJADORES DE LA SALUD. 1976 – 2008

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

* Provisional

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Trabajo.

Cuadro 117. TÉCNICOS BÁSICOS, MEDIOS Y SUPERIORES SEGÚN PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Básicos	Medios	Superiores
Pinar del Río	3 323	11 325	8 411
La Habana	1 518	8 407	8 873
Ciudad Habana	3 422	31 635	27 809
Matanzas	2 437	8 728	6 086
Villa Clara	3 039	10 501	9 960
Cienfuegos	2 011	4 710	5 446
Sancti Spíritus	1 495	7 097	5 077
Ciego de Ávila	1 881	4 768	5 344
Camagüey	2 432	9 304	9 028
Las Tunas	4 106	6 130	5 820
Holguín	4 929	11 930	10 371
Granma	3 790	13 006	10 534
Santiago de Cuba	7 063	12 945	13 326
Guantánamo	4 311	8 978	5 841
Isla de la Juventud	578	1 185	898
Total	46 335	150 649	132 824

* Provisional

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Trabajo.

Cuadro 118. TRABAJADORES DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD POR PROVINCIAS Y SUBORDINACIÓN. 2008*

Provincias	Total	Subordinación			
		Local	%	Nacional	%
Pinar del Río	37 006	35 463	95.8	1 543	4.2
La Habana	29 692	29 692	100.0	-	-
Ciudad Habana	124 767	90 557	72.6	34 210	27.4
Matanzas	29 949	29 536	98.6	413	1.4
Villa Clara	41 151	39 179	95.2	1 972	4.8
Cienfuegos	20 328	19 685	96.8	643	3.2
Sancti Spíritus	25 466	24 964	98.0	502	2.0
Ciego de Ávila	20 674	20 193	97.7	481	2.3
Camagüey	37 196	35 374	95.1	1 822	4.9
Las Tunas	25 655	24 718	96.3	937	3.7
Holguín	44 025	42 050	95.5	1 975	4.5
Granma	42 655	41 231	96.7	1 424	3.3
Santiago de Cuba	53 802	51 351	95.4	2 451	4.6
Guantánamo	29 666	28 737	96.9	929	3.1
Isla de la Juventud	4 333	4 333	100.0	-	-
Total	566 365	517 063	91.3	49 302	8.7

* Provisional

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Trabajo.

Cuadro 119. TRABAJADORES DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD SEGÚN NIVEL DE OCUPACIÓN. 2008 *

Personal	Trabajadores		De ellos mujeres	
	Número	Por 10 000 Habitantes	Número	% del Total
Total de trabajadores	566 365	503.9	391 178	69.1
De ellos:				
Personal de enfermería	107 761	95.9	93 072	86.4
Licenciados	38 765	34.5	33 586	86.6
Técnicos	51 597	45.9	45 329	87.9
Básico **	17 386	15.5	14 145	81.4
Auxiliares	13	0.0	12	92.3
Técnicos medios ***	139 113	123.8	104 779	75.3
Laboratorio clínico y microbiológico	8 134	7.2	7 216	88.7
Banco de sangre	1 519	1.4	1 377	90.7
Rayos X	3 346	3.0	1 587	47.4
Atención estomatológica y prótesis dental	9 488	8.4	8 830	93.1
Farmacia dispensarial e industrial	6 873	6.1	6 434	93.6
Higiene y epidemiología	3 380	3.0	2 081	61.6
Oftalmología	1 442	1.3	1 220	84.6
Trabajadora social de la salud	2 747	2.4	2 435	88.6
Terapia física y rehabilitación	4 585	4.1	3 283	71.6
Estadística de la salud	2 571	2.3	2 389	92.9
Bandaje ortopédico	454	0.4	203	44.7
Prótesis y ortesis ortopédica	357	0.3	158	44.3
Dietética	1 158	1.0	1 081	93.4
Ergoterapia psiquiátrica	300	0.3	253	84.3
Psicometría	783	0.7	736	94.0
Logopedia y foniatría	522	0.5	434	83.1
Radiofísica médica	151	0.1	77	51.0
Citohistopatología	569	0.5	503	88.4
Podología	1 125	1.0	873	77.6
Otros técnicos	89 609	79.7	63 609	71.0

* Provisional

** Emergentes

*** Excluye enfermeras

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Trabajo.

Cuadro 120. MÉDICOS Y ESTOMATÓLOGOS. 1970, 1975, 1980, 1985, 1990 - 2008

Años	Médicos			Estomatólogos		
	Total	Por 10 000 habitantes	Habitantes por médico	Total	Por 10 000 habitantes	Habitantes por estomatólogo.
1970	6 152	7.2	1 393	1 366	1.6	6 276
1975	9 328	10.0	996	2 319	2.5	4 007
1980	15 247	15.6	641	3 646	3.7	2 682
1985	22 910	22.8	439	5 335	5.3	1 885
1990	38 690	36.5	274	6 959	6.6	1 524
1991	42 634	39.9	251	7 515	7.0	1 423
1992	46 860	43.3	231	8 057	7.4	1 343
1993	51 045	46.7	214	8 531	7.8	1 280
1994	54 065	49.3	203	8 834	8.1	1 241
1995	56 836	51.8	193	9 148	8.3	1 200
1996	60 129	54.6	183	9 600	8.7	1 146
1997	62 624	56.8	176	9 816	8.9	1 124
1998	63 483	57.1	175	9 873	8.9	1 126
1999	64 863	58.2	172	9 918	8.9	1 123
2000	65 997	59.0	170	9 917	8.9	1 128
2001	66 325	59.1	169	9 877	8.8	1 137
2002	67 079	59.6	168	9 955	8.8	1 130
2003	68 017	60.4	165	10 167	9.0	1 107
2004	69 713	62.0	161	10 452	9.3	1 075
2005	70 594	62.7	159	10 554	9.4	1 066
2006	71 489	63.4	158	10 751	9.5	1 049
2007	72 416	64.4	155	10 887	9.7	1 032
2008*	74 552	66.3	151	11 234	10.0	1 000
2008 según provincias						
Pinar del Río	3 997	54.7	183	630	8.6	1 161
La Habana	3 196	43.2	231	660	8.9	1 120
Ciudad Habana	21 809	101.1	99	2 822	13.1	764
Matanzas	3 898	57.0	176	666	9.7	1 027
Villa Clara	5 218	64.6	155	712	8.8	1 134
Cienfuegos	2 443	60.7	165	408	10.1	986
Sancti Spíritus	2 931	63.2	158	453	9.8	1 023
Ciego de Ávila	2 746	65.4	153	414	9.9	1 014
Camagüey	4 915	62.8	159	764	9.8	1 024
Las Tunas	2 795	52.3	191	443	8.3	1 205
Holguín	5 591	54.0	185	850	8.2	1 218
Granma	4 438	53.1	188	721	8.6	1 159
Santiago de Cuba	7 061	67.4	148	1 135	10.8	923
Guantánamo	3 024	58.9	170	445	8.7	1 153
Isla de la Juventud	490	56.5	177	111	12.8	781

* Provisional

Fuente: Registro de Profesionales de la Salud

**Cuadro 121. MÉDICOS DE LA FAMILIA, COBERTURA Y NÚMERO DE CONSULTORIOS
SEGÚN TIPO FUNCIONAL Y PROVINCIAS. 2008 ***

Provincias	Total de médicos de familia	Porcentaje de cobertura	No. De consultorios			
			Total	Tipo I	Tipo II	Reforzados
Pinar del Río	2 255	100.0	937	448	463	26
La Habana	1 240	100.0	559	309	246	4
Ciudad Habana	6 376	100.0	1 231	954	265	12
Matanzas	1 829	100.0	610	276	327	7
Villa Clara	2 792	100.0	834	449	370	15
Cienfuegos	536	100.0	424	142	267	15
Sancti Spíritus	1 333	100.0	625	235	373	17
Ciego de Ávila	1 509	100.0	450	229	209	12
Camagüey	2 314	100.0	856	384	464	8
Las Tunas	1 563	100.0	587	254	320	13
Holguín	2 769	100.0	1 033	497	519	17
Granma	2 456	100.0	997	510	471	16
Santiago de Cuba	3 413	100.0	1 001	772	211	18
Guantánamo	1 659	100.0	489	421	61	7
Isla de la Juventud	245	100.0	84	34	49	1
TOTAL	32 289	100.0	10 717	5 914	4 615	188

* Provisional

Fuente: Registro de profesionales de la salud y Dirección Nacional de Registros Médicos y Estadísticas de Salud.

Nota: los consultorios reforzados son los del tipo II que se mantienen 24 horas funcionando.

Cuadro 122. MÉDICOS DEDICADOS Y/O ESPECIALIZADOS SEGÚN ESPECIALIDAD. 2008*

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Medicina general	659	324	-	-
Medicina interna	3 321	1 143	3 582	1 142
Cirugía general	1 711	278	1 514	201
Pediatría	2 698	1 843	3 070	2 026
Obstetricia y ginecología	2 812	1 364	2 842	1 294
Organización y administración	2 629	1 341	428	93
Cardiología	608	165	459	88
Gastroenterología	480	273	281	136
Endocrinología	282	150	230	98
Nefrología	422	226	363	176
Hematología	204	115	166	82
Neurología	310	120	258	82
Alergología	296	207	241	156
Cirugía pediátrica	191	64	181	55
Cirugía cardiovascular	78	6	32	2
Oncología	334	151	239	87
Angiología	305	105	295	82
Urología	448	101	419	85
Oftalmología	2 253	1 641	1 075	785
Otorrinolaringología	562	304	521	267
Ortopedia y traumatología	1 280	136	1 197	121
Cirugía reconstructiva y quemados	300	125	256	101
Coloproctología	110	27	112	24
Psiquiatría	979	660	981	646
Psiquiatría infantil	233	181	213	165
Higiene	235	144	224	140
Epidemiología	371	223	406	219
Nutrición	58	46	46	34
Laboratorio clínico	343	269	341	246
Microbiología	431	338	462	349
Radiología	928	609	625	394
Neumotisiología	173	97	150	71
Medicina física y rehabilitación	853	534	531	305
Medicina del deporte	271	67	240	48
Neurocirugía	251	50	223	37
Medicina legal	239	124	227	114
Dermatología	670	474	612	417

* Provisional

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran

Fuente: Registro de profesionales de la salud

Cuadro 122. MÉDICOS DEDICADOS Y/O ESPECIALIZADOS SEGÚN ESPECIALIDAD. 2008*
(Continuación)

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Anatomía patológica	432	310	437	304
Anestesiología	1 649	977	1 449	830
Bioestadísticas	86	54	102	66
Medicina del trabajo	101	57	117	66
Neonatología	701	531	569	409
Reumatología	155	82	137	67
Logopedia y foniatría	101	91	82	71
Geriatría	359	201	277	150
Higiene escolar	41	32	65	46
Terapia intensiva y emergencia	1 055	361	289	81
Terapia intensiva y emergencia pediátrica	178	72	-	-
Medicina general integral	33 607	21 907	25 893	16 806
Dirigentes	4 384	2 343	-	-
Bioquímica	11	5	14	9
Bioquímica clínica	122	76	172	93
Genética microbiológica	3	3	-	-
Farmacología	117	86	139	96
Fisiología normal y patológica.	236	142	311	188
Neurofisiología	15	5	-	-
Virología	2	2	-	-
Citología	8	6	-	-
Anatomía humana	86	68	129	102
Histología	71	60	103	86
Embriología	61	54	81	65
Inmunología	157	96	164	106
Genética clínica	358	275	128	96
Toxicología	14	5	-	-
SIUM	214	65	-	-
Medicina natural y tradicional	355	215	108	60
Otros de medicina	56	23	26	3
Farmacoepidemiología	45	27	-	-
Docentes	779	549	-	-
Cuadro político	19	5	-	-
Higiene y epidemiología	590	401	573	358
Investigación	56	36	-	-
Total	74 552	43 247	54 407	30 526

* Provisional

Nota: Los 20 145 médicos que no están especializados incluyen: médicos en régimen de residencia, servicio social y el resto de los no especializados

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran

Fuente: Registro de profesionales de la salud

Cuadro 123. ESTOMATÓLOGOS DEDICADOS Y/O ESPECIALIZADOS SEGÚN ESPECIALIDAD. 2008*

Especialidad	Dedicados		Especializados	
	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Anatomía humana	11	7	22	12
Anatomía patológica	2	2	4	1
Bioestadísticas	35	25	48	34
Bioquímica	1	1	1	1
Bioquímica clínica	7	6	8	8
Cirugía máxilo-facial	396	119	398	114
Embriología	6	6	9	9
Estomatología general	3 912	3 040	-	-
Estomatología general integral	4 280	3 422	3 277	2 677
Farmacología	3	2	4	1
Fisiología normal y patológica	6	4	13	9
Histología	6	6	9	7
Inmunología	1	-	3	2
Investigación	6	4	-	-
Medicina legal	1	-	-	-
Microbiología	-	-	2	2
Oncología	-	-	2	1
MNT	3	3	-	-
Organización y administración	278	167	156	74
Ortodoncia	529	393	521	380
Periodoncia	603	365	575	344
Prótesis	398	308	394	301
Cuadro políticos	4	2	-	-
Dirigentes	519	360	-	-
Docentes	227	173	-	-
Total	11 234	8 415	5 446	3 977

* Provisional

Nota: Los 11 234 estomatólogos que no están especializados incluyen: estomatólogos en régimen de residencia, servicio social y el resto de los no especializados

Dedicados: Especialidad fundamental en la que laboran.

Fuente: Registro de profesionales de la salud

Cuadro 124. MÉDICOS POR DEDICACIÓN Y NIVEL TÉCNICO. 2008*

Dedicación	No Especiali- zados	Residentes				Especialistas		Total
		I	II	III	IV	I Grado	II Grado	
Medicina general	587	5	5	3	-	59	-	659
Medicina interna	171	192	74	53	3	2 551	277	3 321
Cirugía general	6	197	69	62	31	1 128	218	1 711
Pediatría	97	128	55	46	-	2 214	158	2 698
Obstetricia y ginecología	53	134	56	61	29	2 349	130	2 812
Organización y administración	59	1	4	2	-	2 209	354	2 629
Cardiología	1	113	48	38	2	342	64	608
Gastroenterología	1	163	33	23	-	219	41	480
Endocrinología	-	49	21	13	-	156	43	282
Nefrología	2	73	12	7	-	287	41	422
Hematología	3	49	17	4	-	101	30	204
Neurología	3	51	22	8	-	189	37	310
Alergología	2	59	14	9	-	196	16	296
Cirugía pediátrica	2	13	3	11	2	128	32	191
Cirugía cardiovascular	-	23	12	4	1	19	19	78
Oncología	3	42	37	44	5	170	33	334
Angiología	-	30	8	8	10	210	39	305
Urología	4	46	19	15	7	299	58	448
Oftalmología	6	395	782	17	1	965	87	2 253
Otorrinolaringología	2	61	22	12	-	423	42	562
Ortopedia y traumatología	19	103	24	35	17	1 000	82	1 280
Cirugía reconstructiva y quemados	1	46	17	10	3	208	15	300
Coloproctología	-	8	3	4	-	86	9	110
Psiquiatría	18	62	27	28	-	771	73	979
Psiquiatría infantil	1	25	9	4	-	180	14	233
Higiene	30	-	-	-	-	187	18	235
Epidemiología	27	-	-	-	-	301	43	371
Nutrición	-	-	-	-	-	47	11	58
Laboratorio clínico	1	50	13	12	4	232	31	343
Microbiología	2	65	12	13	2	275	62	431
Radiología	9	196	70	27	-	585	41	928
Neumotisiología	-	20	14	8	-	113	18	173
Medicina física y rehabilitación	5	215	129	16	-	466	22	853
Medicina del deporte	4	11	3	4	-	227	22	271
Neurocirugía	1	19	9	12	9	158	43	251
Medicina legal	7	18	5	9	-	184	16	239
Dermatología	7	66	26	14	-	508	49	670

* Provisional

Fuente: Registro de profesionales de la salud

Cuadro 124. MÉDICOS POR DEDICACIÓN Y NIVEL TÉCNICO. 2008*. (Continuación)

Dedicación	No Especializados	Residentes				Especialistas		Total
		I	II	III	IV	I Grado	II Grado	
Anatomía patológica	2	51	18	12	5	260	84	432
Anestesiología	20	221	57	61	25	1 198	67	1 649
Bioestadística	1	5	5	3	-	58	14	86
Medicina del trabajo	2	-	1	-	-	85	13	101
Neonatología	3	66	21	14	-	559	38	701
Reumatología	-	17	8	7	-	104	19	155
Logopedia y foniatría	-	23	5	2	-	66	5	101
Geriatría	35	31	13	10	-	252	18	359
Higiene escolar	11	-	-	-	-	30	-	41
Terapia intensiva y emergencia	52	270	47	26	1	491	168	1 055
Terapia intensiva y emergencia pediátrica	3	23	7	7	-	112	26	178
Medicina general integral	5 026	3 976	2 549	463	-	21 539	54	33 607
Dirigentes	58	4	6	-	-	3 827	489	4 384
Bioquímica	-	2	1	-	1	7	-	11
Bioquímica clínica	2	16	3	2	1	83	15	122
Genética Microbiológica	-	-	-	-	-	3	-	3
Farmacología	4	11	8	4	-	68	22	117
Fisiología normal y patológica.	1	19	15	8	4	127	62	236
Neurofisiología	-	-	-	-	-	10	5	15
Virología	-	-	-	-	-	1	1	2
Citología	-	-	-	-	-	8	-	8
Anatomía humana	-	12	4	2	2	52	14	86
Histología	-	11	5	7	1	35	12	71
Embriología	-	12	8	3	4	31	3	61
Inmunología	1	13	9	7	3	88	36	157
Genética clínica	1	10	16	5	3	299	24	358
Toxicología	-	-	-	-	-	13	1	14
SIUM	24	1	-	-	-	186	3	214
Medicina natural tradicional	69	27	10	7	6	226	10	355
Otros de medicina	7	-	-	-	-	46	3	56
Farmacoepidemiología	1	-	-	-	-	38	6	45
Docentes	8	-	1	1	-	506	263	779
Cuadros políticos	1	-	-	-	-	15	3	19
Investigación	2	1	-	-	-	30	23	56
Higiene y epidemiología	8	71	49	10	-	432	20	590
Total	6 476	7 621	4 540	1 297	182	50 627	3 809	74 552

* Provisional

Fuente: Registro de profesionales de la salud

Cuadro 125. ESTOMATÓLOGOS POR DEDICACIÓN Y NIVEL TÉCNICO. 2008*

Dedicación	No Especiali- zados	Residentes			Especialistas		Total
		I	II	III	I Grado	II Grado	
Organización y administración	83	-	-	-	166	29	278
Medicina legal	-	-	-	-	1	-	1
Anatomía patológica	-	-	-	1	1	-	2
Bioestadística	-	1	2	8	22	2	35
Dirigentes	109	7	16	1	329	57	519
Bioquímica	-	1	-	-	-	-	1
Bioquímica Clínica	-	1	-	-	6	-	7
Farmacología	-	1	-	1	-	1	3
Fisiología	1	2	1	-	1	1	6
Anatomía humana	-	2	-	1	5	3	11
Histología	-	2	-	-	3	1	6
Embriología	-	-	1	-	5	-	6
Inmunología	-	-	-	-	1	-	1
Medicina natural y tradicional	3	-	-	-	-	-	3
Estomatólogo general	3 756	63	38	3	51	1	3 912
Cirugía máximo facial	2	32	12	17	283	50	396
Ortodoncia	1	43	16	14	424	31	529
Prótesis	2	28	15	9	315	29	398
Parodoncia	6	53	22	22	480	20	603
Estomatología general integral	228	548	575	9	2 890	30	4 280
Docente	24	1	-	1	115	86	227
Cuadros políticos	1	1	-	-	2	-	4
Investigación	-	-	-	-	5	1	6
Total	4 216	786	698	87	5 105	342	11 234

* Provisional

Fuente: Registro de profesionales de la salud

Cuadro 126. **PERSONAL DE ENFERMERÍA QUE LABORA EN EL SISTEMA NACIONAL DE SALUD, SEGÚN PROVINCIAS. 2008 ***

Provincias	Personal de enfermería				Total	Tasa
	Licenciados	Técnicos	Básico **	Auxiliares		
Pinar del Río	2 910	3 746	1 187	1	7 844	107.3
La Habana	2 558	3 013	315	-	5 886	79.6
Ciudad Habana***	5 352	10 945	1 649	7	17 953	83.2
Matanzas	1 445	3 813	942	-	6 200	90.6
Villa Clara	3 156	3 140	1 273	-	7 569	93.8
Cienfuegos	1 834	1 378	829	2	4 043	100.5
Sancti Spiritus	1 576	2 341	627	-	4 544	98.0
Ciego de Ávila	2 010	1 405	911	-	4 326	103.0
Camagüey	2 916	2 814	1 122	-	6 852	87.6
Las Tunas	1 971	2 530	1 079	-	5 580	104.5
Holguín	3 287	5 312	1 916	-	10 515	101.6
Granma	3 624	4 694	1 843	2	10 163	121.7
Santiago de Cuba	4 001	3 671	1 807	-	9 479	90.5
Guantánamo	1 789	2 387	1 661	-	5 837	113.8
Isla de la Juventud	336	408	225	1	970	111.9
Total	38 765	51 597	17 386	13	107 761	95.9

* Provisional

** Emergente

*** Incluye unidades de subordinación nacional

Tasa por 10 000 habitantes

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Trabajo.

Cuadro 127. **PAÍSES EN LOS QUE CUBA PRESTA COLABORACIÓN EN SALUD SEGÚN REGIONES. DICIEMBRE 2008**

AMÉRICAS	
Antigua y Barbuda	Jamaica
Argentina	México
Aruba	Nicaragua
Belice	Panamá
Bolivia	Paraguay
Bonaire	Perú
Brasil	República Bolivariana de Venezuela
Dominica	República Dominicana
Ecuador	San Kitts y Nevis
Estados Unidos de América	San Vicente y las Granadinas
Granada	Santa Lucía
Guatemala	Surinam
Guyana	Trinidad Tobago
Haití	Uruguay
Honduras	
ÁFRICA AL SUR DEL SAHARA	
África del Sur	Lesotho
Angola	Malí
Bostwana	Mozambique
Burkina Fasso	Namibia
Burundi	Níger
Cabo Verde	Nigeria
Congo	RASD
Djibouti	Rwanda
Eritrea	Sao Tomé y Príncipe
Etiopía	Seychelles
Gabón	Sierra Leona
Gambia	Sudán
Ghana	Swazilandia
Guinea Ecuatorial	Tanzania
Guinea Bissau	Uganda
Guinea Conakry	Zimbabwe
ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA SEPTENTRIONAL	
Argelia	Yemen
Qatar	
ASIA ORIENTAL Y EL PACÍFICO	
Laos	Islas Vanuatu
Kiribati	Timor Leste
China	Tuvalo
Islas Salomón	
EUROPA CENTRAL Y DEL ESTE	
Italia	Ucrania
Suiza	

Fuente: Registros estadísticos de la Unidad Central de Cooperación Médica

Cuadro 128. **PROGRAMA INTEGRAL DE SALUD. PAÍSES QUE LO INTEGRAN
SEGÚN CONTINENTES. 2008**

AMÉRICA	
Belice	Honduras
Bolivia	Nicaragua
Dominica	Santa Lucía
Guatemala	San Vicente
Guyana	Surinam
Haití	Perú
ÁFRICA	
Bostwana	Guinea Conakry
Burkina Fasso	Lesotho
Burundi	Mali
Congo	Namibia
Etiopía	Níger
Eritrea	RASD
Djibuti	Rwanda
Gabón	Sierra Leona
Gambia	Swazilandia
Ghana	Tanzania
Guinea Ecuatorial	Zimbabwe
Guinea Bissau	
ASIA	
Islas Salomón	Timor Leste
Islas Vanuatu	Tuvalu
Laos	Kiribati
EUROPA	
Ucrania	

Fuente: Registros estadísticos de la Unidad Central de Cooperación Médica

Cuadro 129. UNIDADES SEGÚN TIPO Y PROVINCIAS. 2008 *

Tipos de unidad	Cuba	Pinar del Río	La Habana	Ciudad Habana **	Matanzas	Villa Clara	Cienfuegos	Sancti Spíritus
Asistencia médica								
Hospitales:								
Generales	82	6	7	4	4	5	2	7
Clínicos Quirúrgicos	36	4	-	15	3	3	-	1
Pediátricos	26	1	-	9	1	1	1	1
Ginecobstétricos	12	-	1	4	1	1	-	-
Materno Infantiles	9	3	-	1	-	-	-	1
Rurales	17	1	-	-	-	-	-	7
Oncológicos	2	-	-	-	-	-	-	-
Ortopédicos	2	-	-	2	-	-	-	-
Psiquiátricos	23	1	1	4	1	1	1	3
Cardiocentro	2	-	-	1	-	1	-	-
Oftalmológicos	2	-	-	2	-	-	-	-
Antituberculosos	1	-	-	1	-	-	-	-
Antileprosos	1	-	-	1	-	-	-	-
Rehabilitación	2	-	-	1	-	-	-	1
Total Hospitales	217	16	9	45	10	12	4	21
Institutos de Investigación	13	-	-	13	-	-	-	-
Clínicas de Retinosis Pigmentaria	8	-	-	-	-	-	1	1
Policlínicos	499	25	38	83	40	43	22	24
De ellos con camas	72	2	2	1	-	13	2	7
Clínicas Estomatológicas	160	10	19	31	12	15	7	9
Puestos Médicos	120	24	26	-	4	7	-	19
Hogares Maternos	335	25	22	29	17	24	20	9
Bancos de Sangre	26	1	2	3	2	1	1	1
Asistencia social								
Hogares de Ancianos	156	1	11	37	11	18	3	12
Casas de Abuelos	229	15	12	25	23	23	27	8
Hogares de Impedidos	35	1	2	14	2	3	1	2

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Planificación y Economía.

Cuadro 129. UNIDADES SEGÚN TIPO Y PROVINCIAS. 2008 * (continuación)

Tipos de unidad	Ciego de Ávila	Cama-güey	Las Tunas	Hol-guín	Gran-ma	Stgo. de Cuba	Guan-tá-namo	Isla de Juv.
Asistencia médica								
Hospitales:								
Generales	2	6	7	14	10	5	2	1
Clínicos Quirúrgicos	-	2	-	3	1	4	-	-
Pediátricos	-	2	2	2	2	3	1	-
Ginecobstétricos	-	1	-	-	1	3	-	-
Materno Infantiles	-	1	-	1	1	-	1	-
Rurales	-	2	-	-	3	3	1	-
Oncológicos	-	1	-	-	-	1	-	-
Ortopédicos	-	-	-	-	-	-	-	-
Psiquiátricos	2	1	1	3	1	1	1	1
Cardiocentros	-	-	-	-	-	-	-	-
Oftalmológicos	-	-	-	-	-	-	-	-
Antituberculosos	-	-	-	-	-	-	-	-
Antileprosos	-	-	-	-	-	-	-	-
Rehabilitación	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Hospitales	4	16	10	23	19	20	6	2
Institutos de Investigación	-	-	-	-	-	-	-	-
Clínicas de Retinosis Pigmentaria	1	-	1	1	1	1	1	-
Policlínicos	20	32	16	46	29	47	30	4
de ellos con camas	3	7	3	5	5	7	11	4
Clínicas Estomatológicas	6	15	3	13	5	10	4	1
Puestos Médicos	12	7	8	4	2	4	3	-
Hogares Maternos	45	19	18	36	22	31	16	2
Bancos de Sangre	1	1	1	4	3	2	2	1
Asistencia social								
Hogares de Ancianos	7	13	10	7	7	10	7	2
Casas de Abuelos	15	20	7	15	15	12	10	2
Hogares de Impedidos	2	1	2	1	-	2	1	1

* Provisional

Nota: Incluye hospitales militares e instituciones privadas

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Planificación y Economía.

Cuadro 130. UNIDADES SELECCIONADAS DE LA SALUD. 2008 *

Unidad	Número
Centros provinciales de higiene y epidemiología	14
Centros municipales de higiene y epidemiología	39
Unidades municipales de higiene y epidemiología	130
Centros médicos escolares	8
Centros comunitarios de salud mental **	57
Sanatorios del SIDA	12
Laboratorios de prótesis dental	10
Laboratorios prótesis ortopédica ***	40
Centro de prótesis auditiva	1
Control sanitario internacional	4
Centro diurno del diabético	14
Hogar de nefróticos	9
Seguridad acuática	2
Asilo canino	1
Instituto de medicina legal	1
Centro de extracción de sangre ****	53
Centro de atención a enfermos mentales crónicos	9
Centro provincial de reumatología	1
Centro de deambulantes	6
Control de zoonosis	1
Ópticas	206
Talleres de tallado de lentes	17
Receptoras de ópticas	31
Talleres de electromedicina	43
Farmacias	2 116

* Provisional

** Incluye centros psiquiátricos diurnos.

*** Incluye laboratorios subordinados a los hospitales donde se encuentran, y los subordinados a las Direcciones Municipales Provinciales.

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Planificación y Economía

Cuadro 131. HOSPITALES SEGÚN NÚMERO DE CAMAS Y PROVINCIAS. 2008 *

Provincias	Total	Menos de 50 camas	50-99 camas	100-199 camas	200-399 camas	400 ó más camas
Pinar del Río	16	6	4	2	2	2
La Habana	9	-	3	6	-	-
Ciudad Habana	40	2	8	9	13	8
Matanzas	10	-	1	5	4	-
Villa Clara	12	1	2	3	5	1
Cienfuegos	4	1	1	1	-	1
Sancti Spíritus	21	14	2	4	-	1
Ciego de Ávila	4	1	1	-	-	2
Camagüey	16	3	4	3	3	3
Las Tunas	10	3	3	2	1	1
Holguín	23	9	3	6	3	2
Granma	19	3	7	6	1	2
Santiago de Cuba	20	4	2	7	3	4
Guantánamo	6	2	-	1	2	1
Isla de la Juventud	2	1	-	-	1	-
Unidades Nacionales	5	1	2	-	-	2
Total	217	51	43	55	38	30

* Provisional

Nota: Camas de dotación

Excluye sanatorios de SIDA, unidades de becarios e institutos de investigación

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Planificación y Economía

**Cuadro 132. DOTACIÓN DE CAMAS DE ASISTENCIA MÉDICA Y SOCIAL.
1980, 1985 – 2008**

Años	Asistencia médica		Asistencia social		Total	
	Camas	Por 1 000 hab.	Camas	Por 1 000 hab.	Camas	Por 1 000 hab.
1980	44 339	4.5	9 078	0.9	53 417	5.5
1985	52 267	5.1	11 517	1.1	63 784	6.3
1986	54 172	5.3	11 806	1.2	65 978	6.5
1987	57 424	5.6	12 411	1.2	69 835	6.8
1988	59 720	5.7	13 172	1.3	72 892	7.0
1989	63 068	6.0	13 610	1.3	76 678	7.3
1990	63 205	6.0	13 848	1.3	77 053	7.3
1991	64 347	6.0	14 481	1.4	78 828	7.4
1992	65 190	6.0	14 336	1.3	79 526	7.4
1993	65 392	6.0	14 201	1.3	79 593	7.3
1994	65 703	6.0	14 554	1.3	80 257	7.3
1995	66 116	6.0	14 227	1.3	80 343	7.3
1996	66 263	6.0	14 265	1.3	80 528	7.3
1997	66 948	6.1	14 068	1.3	81 016	7.3
1998	66 261	6.0	13 499	1.2	79 760	7.2
1999	61 756	5.5	14 808	1.3	76 564	6.9
2000	58 713	5.2	14 444	1.3	73 199	6.5
2001	56 868	5.1	14 383	1.3	73 157	6.3
2002	55 864	5.0	14 560	1.3	70 424	6.3
2003	55 428	4.9	14 575	1.3	70 003	6.2
2004	55 351	4.9	14 728	1.3	70 079	6.2
2005	54 857	4.9	14 650	1.3	69 507	6.2
2006	54 771	4.9	14 621	1.3	69 392	6.2
2007	54 742	4.9	14 572	1.3	69 314	6.2
2008*	52 331	4.7	14 937	1.3	67 268	6.0
2008 según provincias						
Pinar del Río	3 123	4.3	297	0.4	3 420	4.7
La Habana	1 604	2.2	872	1.2	2 476	3.3
Ciudad Habana **	15 892	7.4	5 309	2.5	21 201	9.8
Matanzas	2 197	3.2	961	1.4	3 158	4.6
Villa Clara	3 086	3.8	1 346	1.7	4 432	5.5
Cienfuegos	1 259	3.1	301	0.7	1 560	3.9
Sancti Spíritus	2 186	4.7	695	1.5	2 881	6.2
Ciego de Ávila	1 399	3.3	650	1.5	2 049	4.9
Camagüey	3 773	4.8	1 098	1.4	4 871	6.2
Las Tunas	2 125	4.0	705	1.3	2 830	5.3
Holguín	4 381	4.2	773	0.7	5 154	5.0
Granma	3 583	4.3	440	0.5	4 023	4.8
Santiago de Cuba	5 244	5.0	957	0.9	6 201	5.9
Guantánamo	2 119	4.1	468	0.9	2 587	5.0
Isla de la Juventud	360	4.2	65	0.7	425	4.9

* Provisional

** Incluye camas de unidades de subordinación nacional

Nota: Incluye camas de instituciones privadas

Fuente: Registros administrativos de la Dirección Nacional de Planificación y Economía

Cuadro 133. **PROMEDIO DE CAMAS REALES SEGÚN ESPECIALIDADES SELECCIONADAS Y PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Medicina	Psiquiatría	Cirugía	Cirugía Pediátrica	Pediatria	Neonología
La Habana	263	104	112	-	219	48
Ciudad Habana	2 095	3 390	1 627	309	836	164
Matanzas	362	106	410	70	219	41
Villa Clara	580	287	479	66	326	83
Cienfuegos	299	105	125	22	150	42
Sancti Spíritus	422	176	263	19	210	46
Ciego de Ávila	206	94	150	5	163	48
Camagüey	700	376	517	59	393	108
Las Tunas	318	191	260	35	211	51
Holguín	770	341	590	134	574	103
Granma	471	186	427	36	398	108
Santiago de Cuba	1 041	853	696	117	464	133
Guantánamo	344	128	284	43	240	69
Isla de la Juventud	64	33	46	7	37	8
Unidades Nacionales	618	16	895	62	65	-
Total	9 217	6 589	7 446	1 041	4 809	1 133

Provincias	Obstetricia	Ginecología	Oncología	Terapia		Total
				Adultos	Niños	
Pinar del Río	480	66	41	45	17	2 523
La Habana	296	69	-	6	5	1 122
Ciudad Habana	830	205	50	384	121	10 011
Matanzas	255	73	40	108	31	1 715
Villa Clara	301	83	109	108	25	2 447
Cienfuegos	147	18	9	45	10	972
Sancti Spíritus	293	51	21	37	16	1 554
Ciego de Ávila	178	41	-	36	13	934
Camagüey	529	111	100	140	30	3 063
Las Tunas	353	68	-	45	22	1 554
Holguín	633	105	91	132	25	3 498
Granma	707	64	15	133	27	2 572
Santiago de Cuba	711	132	173	93	54	4 467
Guantánamo	421	54	-	51	23	1 657
Isla de la Juventud	47	25	-	15	5	287
Unidades Nacionales	-	-	169	78	3	1 906
Total	6 181	1 165	818	1 456	427	40 282

* Provisional

Cuadro 134. SALAS DE TERAPIA INTENSIVA SEGÚN ESPECIALIDADES Y PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Salas de terapia intensiva	
	Pediatría	Medicina
Pinar del Río	2	3
La Habana	1	1
Ciudad Habana	10	11
Matanzas	2	7
Villa Clara	2	8
Cienfuegos	1	2
Sancti Spíritus	1	1
Ciego de Ávila	2	2
Camagüey	2	10
Las Tunas	1	5
Holguín	2	15
Granma	2	5
Santiago de Cuba	4	9
Guantánamo	2	2
Isla de la Juventud	1	1
Unidades Subordinación Nacional	-	5
Total	35	87

* Provisional

Cuadro 135. SALAS DE TERAPIA INTENSIVA DE PEDIATRÍA POR TIPO DE HOSPITAL Y PROVINCIAS. 2008*

Provincias	General	Pediátrico	Materno infantil	Total
Pinar del Río	1	1	-	2
La Habana	1	-	-	1
Ciudad Habana	1	8	1	10
Matanzas	1	1	-	2
Villa Clara	1	1	-	2
Cienfuegos	-	1	-	1
Sancti Spíritus	-	1	-	1
Ciego de Ávila	2	-	-	2
Camagüey	1	1	-	2
Las Tunas	-	1	-	1
Holguín	-	2	-	2
Granma	-	2	-	2
Santiago de Cuba	1	3	-	4
Guantánamo	1	1	-	2
Isla de la Juventud	1	-	-	1
Unidades nacionales	-	-	-	-
Total	11	23	1	35

*Provisional

Cuadro 136. SALAS DE TERAPIA INTENSIVA DE MEDICINA POR TIPO DE HOSPITAL Y PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Generales	Clínico quirúrgicos	Ortopédicos	Materno infantiles	Rurales	Otros	Total
Pinar del Río	1	2	-	-	-	-	3
La Habana	1	-	-	-	-	-	1
Ciudad Habana**	3	8	2	-	-	3	16
Matanzas	4	3	-	-	-	-	7
Villa Clara	4	4	-	-	-	-	8
Cienfuegos	2	-	-	-	-	-	2
Sancti Spíritus	-	1	-	-	-	-	1
Ciego de Ávila	2	-	-	-	-	-	2
Camagüey	4	3	-	1	-	2	10
Las Tunas	5	-	-	-	-	-	5
Holguín	12	2	-	-	-	1	15
Granma	4	1	-	-	-	-	5
Santiago de Cuba	5	2	-	-	2	-	9
Guantánamo	2	-	-	-	-	-	2
Isla de la Juventud	1	-	-	-	-	-	1
Total	50	26	2	1	2	6	87

* Provisional

** Incluye Unidades de subordinación nacional

Cuadro 137. RED NACIONAL DE BIBLIOTECAS Y CENTROS DE INFORMACIÓN EN SALUD SEGÚN PROVINCIAS Y TIPO DE UNIDAD. 2008*

Provincias	Hospitales	Centros de educación médica superior	Centros provinciales de información de ciencias médicas	Institutos de investigación	Policlínicos**
Pinar del Río	8	6	1	-	24
La Habana	6	6	1	-	36
Ciudad Habana	37	15	1	14	82
Matanzas	10	5	1	-	40
Villa Clara	11	3	1	-	43
Cienfuegos	3	5	1	-	22
Sancti Spíritus	8	3	1	-	24
Ciego de Ávila	3	3	1	-	20
Camagüey	17	4	1	-	25
Las Tunas	7	3	1	-	12
Holguín	16	7	1	-	46
Granma	10	4	1	-	28
Santiago de Cuba	24	5	1	1	35
Guantánamo	7	3	1	-	25
Isla de la Juventud	1	1	1	-	3
Total	168	73	15	15	465

* Provisional

** Incluye a 120 Bibliotecas que cumplen funciones de Centros Municipales de Información.

Fuente: Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas

Cuadro 137. RED NACIONAL DE BIBLIOTECAS Y CENTROS DE INFORMACIÓN EN SALUD SEGÚN PROVINCIAS Y TIPO DE UNIDAD. 2008* (CONTINUACIÓN)

Provincias	Clínicas estomatólogicas	Centros Nac. Especializados **	Otras ***	Total de bibliotecas	De ellas: conectadas a Infomed
Pinar del Río	1	-	4	44	20
La Habana	2	-	3	54	32
Ciudad Habana	3	24	3	178	150
Matanzas	3	-	4	63	35
Villa Clara	1	-	4	63	50
Cienfuegos	1	-	2	34	54
Sancti Spíritus	2	-	6	44	24
Ciego de Ávila	1	-	3	31	21
Camagüey	1	-	3	51	27
Las Tunas	1	-	4	28	24
Holguín	-	-	2	72	39
Granma	1	-	1	45	30
Santiago de Cuba	1	-	8	75	30
Guantánamo	3	-	4	43	18
Isla de la Juventud	1	-	1	8	8
Total	22	24	52	833	562

* Provisional

** Incluye al Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas que es el centro especializado en información científico-técnica y coordinador de la red nacional, y la Biblioteca Médica Nacional.

*** Incluye Bibliotecas en Bancos de Sangre, Centros de Higiene y Epidemiología, Centros de Promoción de Salud y 15 Centros Municipales de Información en diversos locales.

Cuadro 138. UNIDADES CONECTADAS A INFOMED POR ENLACE ARRENDADO. 2008

Provincias	Hospitales	Centros de educación médica superior	Institutos de investigación	Policlínicos	Clínicas estomatólogicas	Centros Nac. Especializados	Otras	Total
Pinar del Río	5	1	-	18	1	-	30	55
La Habana	2	1	-	24	-	-	43	70
Ciudad Habana	28	9	14	79	3	22	37	192
Matanzas	6	2	-	27	-	-	34	69
Villa Clara	7	1	-	22	-	-	23	53
Cienfuegos	7	1	-	25	-	-	17	50
Sancti Spíritus	5	1	-	17	-	-	15	38
Ciego de Ávila	7	1	-	15	-	-	20	43
Camaguey	6	2	-	22	-	-	26	56
Las Tunas	4	1	-	12	-	-	18	35
Holguín	7	1	-	28	-	-	27	63
Granma	3	1	-	17	-	-	29	50
Santiago de Cuba	4	-	1	14	-	-	11	30
Guantánamo	5	1	-	18	3	-	21	48
Isla de la Juventud	1	1	-	2	-	-	2	6
Total	97	24	15	340	7	22	353	858

* Provisional

Fuente: Registro administrativo del Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas

Gráfico 22

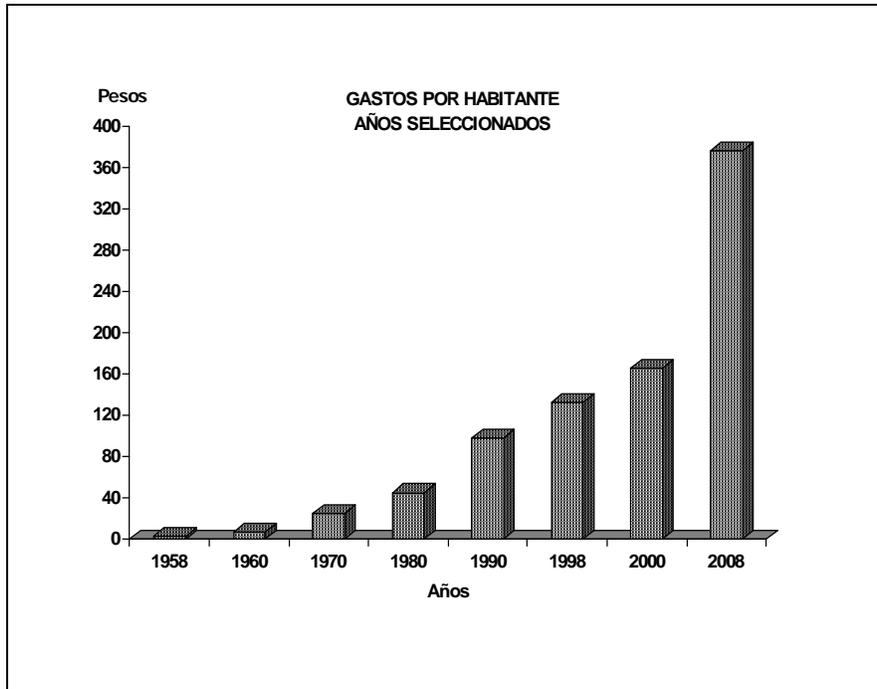


Gráfico 23



Gráfico 24

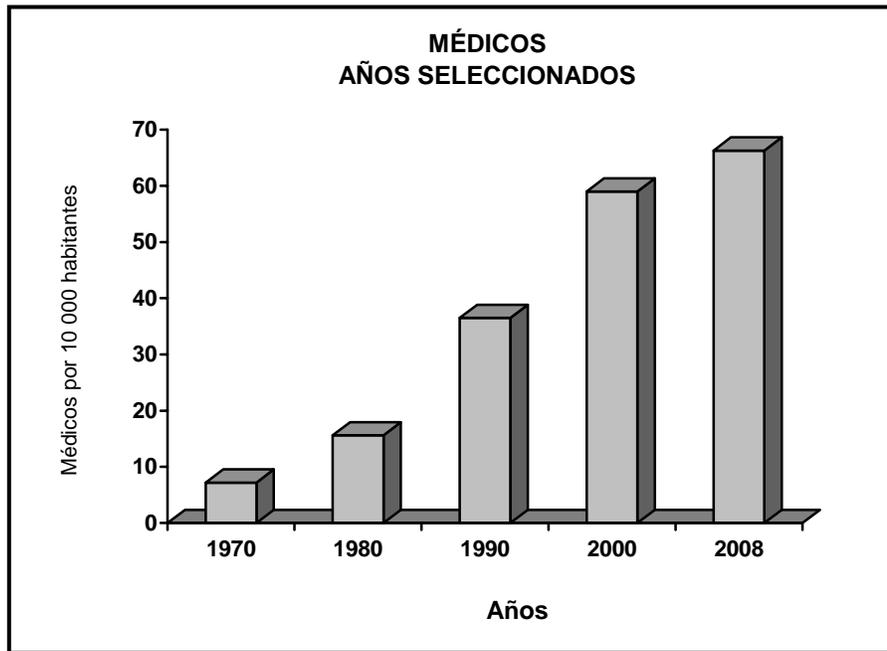


Gráfico 25

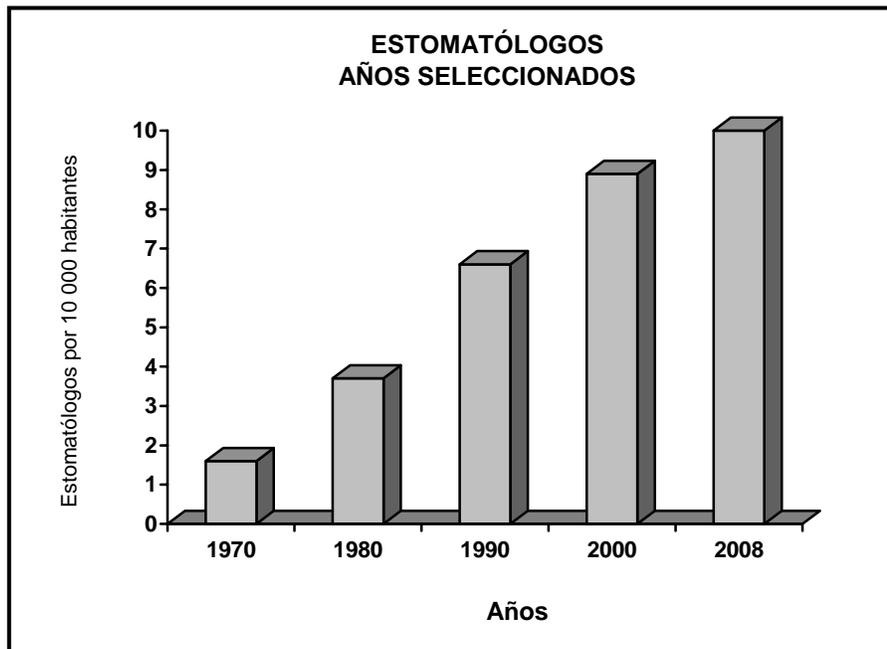


Gráfico 26

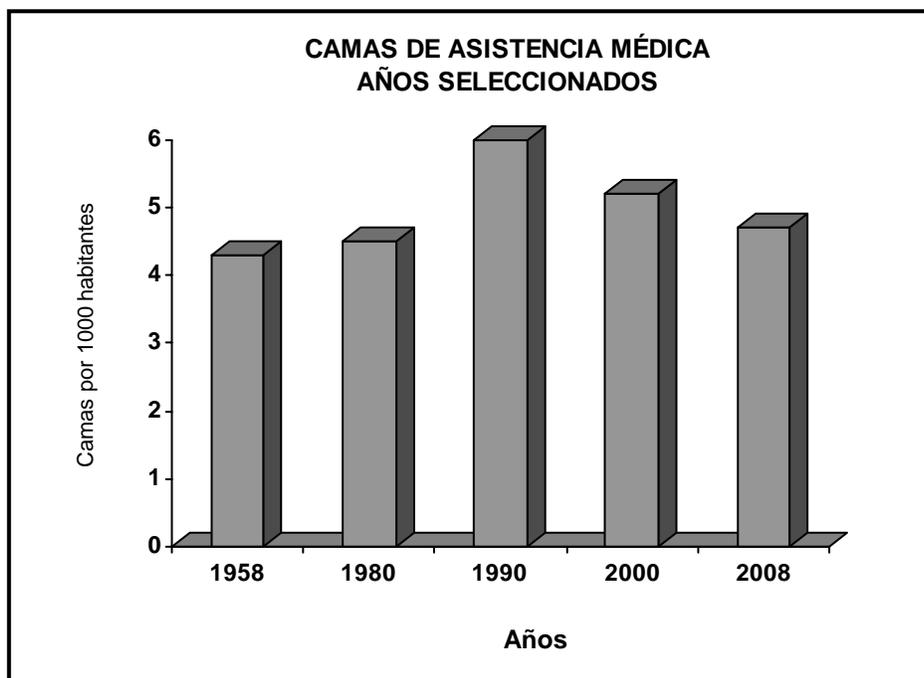
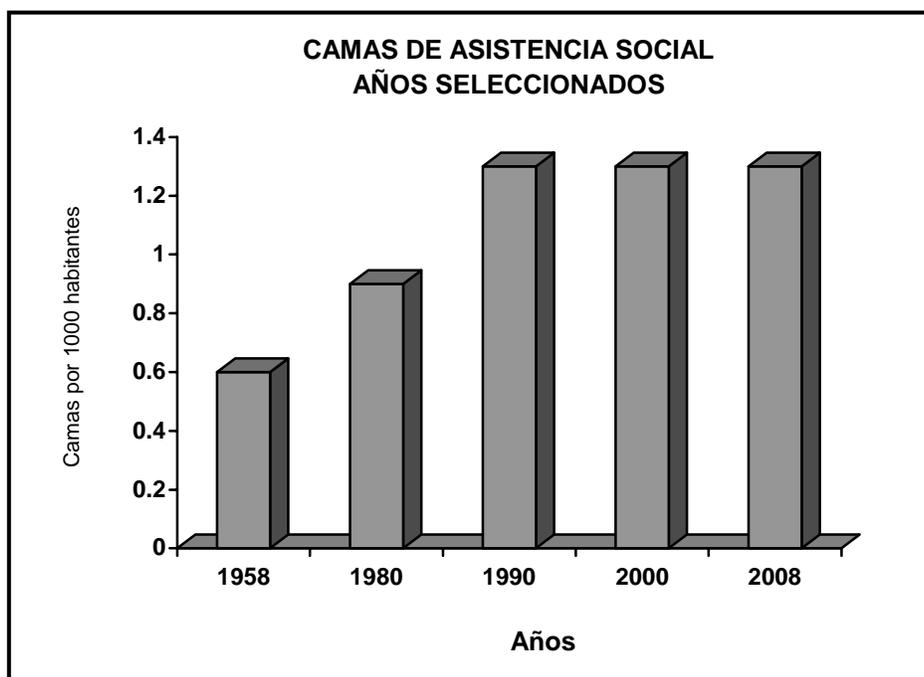


Gráfico 27



Página intencionalmente en blanco

SERVICIOS

Página intencionalmente en blanco

Cuadro 139. CONSULTAS MÉDICAS Y ESTOMATOLÓGICAS. 1980 – 2008

Años	Médicas			Estomato- lógicas	Total
	Externa	C. Guardia	Subtotal		
Consultas					
1980	30 000 165	15 165 458	45 165 623	9 961 956	55 127 579
1981	31 248 293	17 743 161	48 991 454	10 512 170	59 503 624
1982	32 016 768	17 397 342	49 414 110	10 964 105	60 378 215
1983	33 412 974	18 188 616	51 601 590	11 100 928	62 702 518
1984	35 991 934	19 283 952	55 275 886	12 176 561	67 452 447
1985	39 166 669	20 473 707	59 640 376	13 767 766	73 408 142
1986	42 952 694	21 664 878	64 617 572	15 034 286	79 651 858
1987	45 543 827	20 723 740	66 267 567	15 690 996	81 958 563
1988	46 103 496	21 253 051	67 356 547	15 210 297	82 566 844
1989	46 652 673	20 211 876	66 864 549	15 176 962	82 041 511
1990	48 079 149	20 122 071	68 201 220	15 002 994	83 204 214
1991	49 793 456	19 330 448	69 123 904	14 402 822	83 526 726
1992	50 191 483	18 204 021	68 395 504	13 850 200	82 245 704
1993	47 449 735	17 311 779	64 761 514	12 742 794	77 504 308
1994	50 040 460	17 375 340	67 415 800	14 325 367	81 741 167
1995	56 915 855	18 213 646	75 129 501	16 156 145	91 285 646
1996	57 563 213	19 936 037	77 499 250	17 456 297	94 955 547
1997	57 786 423	21 087 302	78 873 725	19 586 677	98 460 402
1998	57 883 278	20 455 298	78 338 576	22 440 022	100 819 793
1999	60 866 546	20 388 191	81 254 737	23 932 264	105 187 001
2000	60 708 748	19 835 106	80 543 854	26 521 402	107 065 256
2001	58 156 325	19 777 458	77 933 783	27 424 861	105 358 644
2002	56 806 268	19 383 984	76 190 252	28 156 480	104 346 732
2003	52 628 212	18 846 698	71 474 910	28 346 698	99 821 608
2004	42 997 033	18 893 382	61 890 415	20 782 720	82 673 135
2005	39 206 257	20 792 319	59 998 576	17 943 732	77 942 308
2006	39 172 468	22 247 804	61 420 272	17 622 879	79 043 151
2007	39 136 877	21 917 204	61 054 081	17 008 926	78 063 007
2008*	44 713 570	21 205 165	65 918 735	16 733 435	82 652 170
Consultas por habitante					
1980	3.1	1.6	4.6	1.0	5.6
1981	3.2	1.8	5.0	1.1	6.1
1982	3.3	1.8	5.0	1.1	6.2
1983	3.4	1.8	5.2	1.1	6.4
1984	3.6	1.9	5.6	1.2	6.8
1985	3.9	2.0	5.9	1.4	7.3
1986	4.2	2.1	6.3	1.5	7.8
1987	4.4	2.0	6.4	1.5	8.0
1988	4.4	2.0	6.5	1.5	7.9
1989	4.4	1.9	6.4	1.4	7.8
1990	4.5	1.9	6.4	1.4	7.8
1991	4.7	1.8	6.5	1.4	7.8
1992	4.6	1.7	6.3	1.3	7.6
1993	4.3	1.6	5.9	1.2	7.1
1994	4.6	1.6	6.2	1.3	7.5
1995	5.2	1.7	6.8	1.5	8.3
1996	5.2	1.8	7.0	1.6	8.6
1997	5.2	1.9	7.1	1.8	8.9
1998	5.2	1.8	7.0	2.0	9.1
1999	5.5	1.8	7.3	2.2	9.4
2000	5.4	1.8	7.2	2.4	9.6
2001	5.2	1.8	6.9	2.4	9.4
2002	5.0	1.7	6.8	2.5	9.3
2003	4.7	1.7	6.4	2.5	8.9
2004	3.8	1.7	5.5	1.8	7.4
2005	3.5	1.8	5.3	1.6	6.9
2006	3.5	2.0	5.4	1.6	7.0
2007	3.5	2.0	5.4	1.5	6.9
2008*	4.0	1.9	5.9	1.5	7.4

* Provisional

Cuadro 140. CONSULTAS MÉDICAS SEGÚN PROVINCIAS. 2008 *

Provincias	Consultas médicas		
	Consulta Externa	Cuerpo de Guardia	Total
Pinar del Río	3 039 032	1 172 949	4 211 981
La Habana	2 039 419	1 114 679	3 154 098
Ciudad Habana **	10 946 940	5 620 256	16 567 196
Matanzas	2 097 893	1 310 463	3 408 356
Villa Clara	3 615 142	1 744 295	5 359 437
Cienfuegos	1 497 309	746 516	2 243 825
Sancti Spíritus	1 419 706	896 856	2 316 562
Ciego de Ávila	1 219 090	646 785	1 865 875
Camagüey	2 822 328	1 328 302	4 150 630
Las Tunas	1 900 013	912 294	2 812 307
Holguín	4 363 583	1 812 063	6 175 646
Granma	2 717 263	958 542	3 675 805
Santiago de Cuba	4 888 805	2 024 037	6 912 842
Guantánamo	1 759 801	769 874	2 529 675
Isla de la Juventud	387 246	147 254	534 500
Total	44 713 570	21 205 165	65 918 735

Consultas por habitante			
Pinar del Río	4.2	1.6	5.8
La Habana	2.8	1.5	4.3
Ciudad Habana **	5.1	2.6	7.7
Matanzas	3.1	1.9	5.0
Villa Clara	4.5	2.2	6.6
Cienfuegos	3.7	1.9	5.6
Sancti Spíritus	3.1	1.9	5.0
Ciego de Ávila	2.9	1.5	4.4
Camagüey	3.6	1.7	5.3
Las Tunas	3.6	1.7	5.3
Holguín	4.2	1.8	6.0
Granma	3.3	1.1	4.4
Santiago de Cuba	4.7	1.9	6.6
Guantánamo	3.4	1.5	4.9
Isla de la Juventud	4.5	1.7	6.2
Total	4.0	1.9	5.9

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 141. CONSULTAS EXTERNAS Y DE CUERPO DE GUARDIA POR TIPO DE UNIDAD.
1970, 1980 Y 2008

Tipo de Unidad	1970	1980	2008*
Externas			
Hospital **	5 292 181	6 518 669	5 312 425
Policlínico	14 973 670	21 962 705	38 853 157
Otros	1 238 761	1 518 791	547 988
Total	21 504 612	30 000 165	44 713 570
Distribución porcentual			
Hospital **	24.6	21.7	11.9
Policlínico	69.6	73.2	86.9
Otros	5.8	5.1	1.2
Total	100.0	100.0	100.0
Cuerpo de guardia			
Hospital **	6 255 291	12 160 548	7 596 168
Policlínico	1 474 201	2 870 210	13 490 678
Otros	65 949	134 700	118 319
Total	7 795 441	15 165 458	21 205 165
Distribución porcentual			
Hospital **	80.2	80.2	35.8
Policlínico	18.9	18.9	63.6
Otros	0.9	0.9	0.6
Total	100.0	100.0	100.0

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 142. **TOTAL DE CONSULTAS BRINDADAS POR LOS MÉDICOS DE LA FAMILIA. 2008***

Tipo de consulta	Total de consultas	% del total
Medicina	22 073 768	77.4
Pediatría	4 885 788	17.1
Obstetricia	1 543 795	5.4
Total	28 503 351	100.0

* Provisional

Cuadro 143. **CONSULTAS EN TERRENO BRINDADAS POR LOS MÉDICOS DE LA FAMILIA. 2008 ***

Tipo de consulta	Consultas	
	Número	% del total
Medicina	3 712 260	72.6
Pediatría	554 300	10.8
< 1 año	198 509	3.9
1 – 4 años	138 040	2.7
5 – 14 años	217 751	4.3
Puericultura	513 180	10.0
< 1 año	339 420	6.6
1 – 4 años	79 330	1.6
5 – 14 años	94 430	1.8
Obstetricia	331 370	6.5
Total	5 111 110	100.0

* Provisional

Cuadro 144. CONSULTA EXTERNA SEGÚN ESPECIALIDAD. 1970, 1980, 1990 Y 2008

Especialidad	1970	1980	1990	2008*
Número de consultas				
Medicina (sub - total)	10 155 462	14 350 296	27 026 267	30 837 002
Medicina general integral	8 096 249	10 448 933	16 531 050	18 361 508
Medicina interna	428 393	357 036	737 244	948 171
Tisiología	247 671	25 188	71 098	118 504
Dermatología	515 600	596 024	932 002	807 054
Psiquiatría	308 291	466 809	709 363	772 748
Cardiología	129 763	120 417	211 011	306 736
Gastroenterología	98 652	92 380	210 973	222 850
Endocrinología	52 800	94 208	187 528	324 803
Otras	278 043	2 149 301	7 435 998	8 974 628
Cirugía (sub - total)	3 424 005	4 023 914	5 467 161	4 138 353
Cirugía general	418 733	473 985	621 673	397 170
Angiología	318 906	197 353	276 195	174 891
Oftalmología	770 113	1 046 169	1 477 985	1 379 489
Otorrinolaringología	486 540	543 688	647 342	495 245
Ortopedia y traumatología	995 452	766 315	1 602 981	939 447
Urología	279 578	286 457	374 740	301 182
Otras	154 683	709 947	466 245	450 929
Pediatría	5 304 304	8 153 030	10 895 591	6 498 990
Obstetricia	1 544 780	1 563 883	2 951 751	2 299 859
Ginecología	1 076 061	1 909 042	1 738 379	939 366
Total	21 504 612	30 000 165	48 079 149	44 713 570

* Provisional

Cuadro 145. CONSULTA EXTERNA POR 100 HABITANTES SEGÚN ESPECIALIDAD.
1970, 1980, 1990 Y 2008

Especialidad	1970	1980	1990	2008*
Consultas por 100 habitantes				
Medicina (sub - total)	118.8	147.5	254.9	274.4
Medicina general integral	94.7	107.4	155.9	163.4
Medicina interna	5.0	3.7	7.0	8.4
Tisiología	2.9	0.2	0.7	1.1
Dermatología	6.0	6.1	8.8	7.2
Psiquiatría	3.6	4.8	6.7	6.9
Cardiología	1.5	1.2	2.0	2.7
Gastroenterología	1.2	1.0	2.0	2.0
Endocrinología	0.6	1.0	1.8	2.9
Otras	3.2	22.0	70.1	79.9
Cirugía (sub - total)	40.0	41.2	51.6	36.8
Cirugía general	4.9	4.9	5.9	3.5
Angiología	3.7	2.0	2.6	1.6
Oftalmología	9.0	10.8	13.9	12.3
Otorrinolaringología	5.7	5.6	6.1	4.4
Ortopedia y traumatología	11.6	7.9	15.1	8.4
Urología	3.3	2.9	3.5	2.7
Otras	1.8	7.2	4.4	4.0
Pediatría (1)	166.8	265.3	453.8	321.6
Obstetricia (2)	7.0	8.6	11.8	14.1
Ginecología (3)	40.9	58.2	42.4	20.3
Total	251.5	308.3	453.4	397.8

* Provisional

(1) Población menor de 15 años

(2) Por parto.

(3) Población femenina de 15 años y más

Cuadro 146. CONSULTA EXTERNA SEGÚN ESPECIALIDAD Y PROVINCIAS. 2008 *

Provincias	Medicina	Cirugía	Pediatría
Pinar del Río	2 146 246	183 360	523 168
La Habana	1 385 555	146 137	354 441
Ciudad Habana **	7 596 930	1 468 038	1 124 838
Matanzas	1 466 248	202 735	279 461
Villa Clara	2 551 936	313 806	521 570
Cienfuegos	1 013 789	116 853	235 553
Sancti Spíritus	1 052 224	89 957	193 447
Ciego de Ávila	817 463	91 063	207 140
Camagüey	1 891 586	306 283	431 125
Las Tunas	1 273 984	120 227	337 424
Holguín	3 026 011	373 359	682 463
Granma	1 915 903	178 586	421 753
Santiago de Cuba	3 302 635	412 140	753 107
Guantánamo	1 121 109	115 928	367 538
Isla de la Juventud	275 383	19 881	65 962
Total	30 837 002	4 138 353	6 498 990

Consultas por habitante

	(1)	(1)	(2)
Pinar del Río	2.9	0.3	3.8
La Habana	1.9	0.2	2.7
Ciudad Habana **	3.5	0.7	3.2
Matanzas	2.1	0.3	2.4
Villa Clara	3.2	0.4	3.8
Cienfuegos	2.5	0.3	3.3
Sancti Spíritus	2.3	0.2	2.5
Ciego de Ávila	1.9	0.2	2.6
Camagüey	2.4	0.4	3.2
Las Tunas	2.4	0.2	3.5
Holguín	2.9	0.4	3.6
Granma	2.3	0.2	2.6
Santiago de Cuba	3.2	0.4	3.8
Guantánamo	2.2	0.2	3.3
Isla de la Juventud	3.2	0.2	4.0
Total	2.7	0.4	3.2

* Provisional

** Incluye las unidades de subordinación nacional

(1) Población total

(2) Población menor de 15 años

Cuadro 146. CONSULTA EXTERNA SEGÚN ESPECIALIDAD Y PROVINCIAS 2008*. (CONTINUACIÓN)

Provincias	Obstetricia	Ginecología	Total
Pinar del Río	123 145	63 113	3 039 032
La Habana	113 648	39 638	2 039 419
Ciudad Habana **	474 747	282 387	10 946 940
Matanzas	100 488	48 961	2 097 893
Villa Clara	160 023	67 807	3 615 142
Cienfuegos	98 217	32 897	1 497 309
Sancti Spíritus	66 244	17 834	1 419 706
Ciego de Ávila	80 059	23 365	1 219 090
Camagüey	136 308	57 026	2 822 328
Las Tunas	132 776	35 602	1 900 013
Holguín	217 306	64 444	4 363 583
Granma	156 018	45 003	2 717 263
Santiago de Cuba	290 152	130 771	4 888 805
Guantánamo	130 727	24 499	1 759 801
Isla de la Juventud	20 001	6 019	387 246
Total	2 299 859	939 366	44 713 570

Consultas por habitante

	(3)	(4)	(1)
Pinar del Río	12.6	0.2	4.2
La Habana	13.7	0.1	2.8
Ciudad Habana **	17.2	0.3	5.1
Matanzas	12.6	0.2	3.1
Villa clara	15.4	0.2	4.5
Cienfuegos	17.8	0.2	3.7
Sancti Spíritus	11.1	0.1	3.1
Ciego de Ávila	13.9	0.1	2.9
Camagüey	12.7	0.2	3.6
Las Tunas	14.4	0.2	3.6
Holguín	12.8	0.2	4.2
Granma	12.4	0.1	3.3
Santiago de Cuba	15.4	0.3	4.7
Guantánamo	11.3	0.1	3.4
Isla de la Juventud	13.6	0.2	4.5
Total	14.1	0.2	4.0

* Provisional

** Incluye las unidades de subordinación nacional

(1) Población total

(3) Por parto.

(4) Población femenina de 15 años y más

Cuadro 147. CONSULTAS DE PEDIATRÍA SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 1986 - 2008

Años	< 1 año		1 - 4 años	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
1986	3 057 124	16.9	3 365 331	5.3
1987	3 152 697	17.2	3 624 422	5.7
1988	3 555 005	19.7	3 530 156	5.3
1989	3 657 739	19.9	3 639 563	5.3
1990	3 867 952	20.8	3 675 898	5.3
1991	3 788 331	20.3	3 626 498	5.1
1992	3 487 973	22.0	3 543 988	4.8
1993	3 189 152	18.2	3 048 761	4.2
1994	3 592 657	20.7	2 963 340	4.1
1995	5 122 940	29.9	3 193 886	4.5
1996	5 244 174	35.0	3 083 029	4.8
1997	5 359 552	36.8	2 913 643	4.7
1998	5 656 812	40.3	2 898 666	4.8
1999	5 893 803	41.9	3 054 075	5.0
2000	5 986 832	42.4	3 111 394	5.1
2001	4 980 207	33.1	3 148 460	5.3
2002	4 377 492	29.9	2 916 965	4.9
2003	3 960 922	28.7	2 598 656	4.4
2004	3 089 974	22.5	1 999 450	3.5
2005	2 557 741	19.7	1 739 826	3.1
2006	2 327 355	18.4	1 656 124	3.0
2007	2 283 526	19.5	1 514 728	3.0
2008*	2 724 241	23.5	1 634 331	3.3
2008 según provincias				
Pinar del Río	184 479	22.8	142 520	4.2
La Habana	161 300	22.1	85 387	2.8
Ciudad Habana **	491 285	26.0	286 967	3.6
Matanzas	119 507	18.6	71 974	2.7
Villa Clara	207 889	28.7	126 753	4.2
Cienfuegos	96 312	23.1	63 200	3.6
Sancti Spíritus	79 720	18.2	46 597	2.5
Ciego de Ávila	88 136	20.7	51 816	2.6
Camagüey	187 245	23.5	98 970	2.9
Las Tunas	168 455	29.4	71 292	3.0
Holguín	254 686	22.0	192 702	3.9
Granma	180 297	17.9	106 087	2.5
Santiago de Cuba	318 000	26.2	183 962	3.6
Guantánamo	164 206	24.3	88 377	3.2
Isla de la Juventud	22 724	22.8	17 727	4.2

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Nota: Incluye puericultura

Cuadro 147. CONSULTAS DE PEDIATRÍA SEGÚN GRUPOS DE EDAD.1986 – 2008 (continuación)

Años	5 – 14 años		Total ***	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
1986	3 971 553	2.3	10 394 008	4.1
1987	3 779 642	2.2	10 556 761	4.1
1988	3 602 851	2.2	10 688 012	4.3
1989	3 427 011	2.2	10 724 313	4.4
1990	3 351 741	2.2	10 895 591	4.5
1991	3 497 005	2.3	10 911 834	4.5
1992	3 462 600	2.3	10 494 561	4.4
1993	3 256 941	2.1	9 494 854	3.8
1994	3 395 293	2.1	9 951 290	4.0
1995	4 051 016	2.5	12 367 842	4.9
1996	3 975 054	2.4	12 302 257	5.1
1997	3 830 775	2.3	12 103 970	5.0
1998	3 602 687	2.1	12 158 165	4.9
1999	3 781 005	2.2	12 728 883	5.2
2000	3 723 004	2.2	12 821 230	5.2
2001	3 864 749	2.3	11 993 416	4.9
2002	3 474 391	2.2	10 768 848	4.4
2003	3 329 355	2.1	9 888 933	4.2
2004	2 338 928	1.5	7 428 352	3.3
2005	2 048 165	1.4	6 345 732	2.9
2006	2 094 323	1.4	6 077 802	2.8
2007	1 859 276	1.3	5 657 530	2.7
2008*	2 140 418	1.5	6 498 990	3.2
2008 según provincias				
Pinar del Río	196 169	2.0	523 168	3.8
La Habana	107 754	1.1	354 441	2.7
Ciudad Habana **	346 586	1.4	1 124 838	3.2
Matanzas	87 980	1.0	279 461	2.4
Villa Clara	186 928	1.9	521 570	3.8
Cienfuegos	76 041	1.5	235 553	3.3
Sancti Spíritus	67 130	1.2	193 447	2.5
Ciego de Ávila	67 188	1.2	207 140	2.6
Camagüey	144 910	1.5	431 125	3.2
Las Tunas	97 677	1.5	337 424	3.5
Holguín	235 075	1.8	682 463	3.6
Granma	135 369	1.2	421 753	2.6
Santiago de Cuba	251 145	1.9	753 107	3.8
Guantánamo	114 955	1.5	367 538	3.3
Isla de la Juventud	25 511	2.2	65 962	4.0

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

***Incluye las consultas de edad ignorada

Nota: Incluye puericultura

Cuadro 148. CONSULTAS DE PUERICULTURA SEGÚN GRUPOS DE EDAD. 1980 – 2008

Años	< 1 año		1 - 14 años		Total	
	Consultas	Cons. por hab.	Consultas	Cons. por hab.	Consultas	Cons. por hab.
1980	1 055 029	8.3	575 566	0.2	1 630 595	0.5
1981	1 133 445	8.5	490 575	0.2	1 624 048	0.5
1982	1 248 025	7.7	577 587	0.2	1 825 612	0.6
1983	1 434 172	8.7	718 189	0.5	2 152 361	0.8
1984	1 487 806	8.7	881 423	0.3	2 369 229	0.9
1985	1 607 689	9.8	975 028	0.4	2 582 717	1.0
1986	1 735 917	9.6	1 124 485	0.5	2 860 402	1.1
1987	1 775 962	9.7	1 185 024	0.5	2 960 986	1.2
1988	1 994 582	11.1	1 155 943	0.5	3 150 525	1.3
1989	2 016 538	11.0	1 149 187	0.5	3 165 725	1.3
1990	2 052 093	11.0	1 085 964	0.5	3 138 057	1.3
1991	2 105 106	11.3	1 143 273	0.5	3 248 379	1.4
1992	2 123 305	13.4	1 260 780	0.6	3 384 085	1.4
1993	2 036 590	11.6	1 210 607	0.5	3 247 197	1.3
1994	2 319 105	13.4	1 265 315	0.5	3 584 420	1.4
1995	3 302 269	21.4	1 363 503	0.6	4 665 772	1.9
1996	3 516 702	23.5	1 396 108	0.6	4 912 810	2.0
1997	3 699 635	25.4	1 459 865	0.6	5 159 500	2.1
1998	3 901 594	27.8	1 505 346	0.6	5 406 940	2.2
1999	4 092 113	29.1	1 593 578	0.7	5 685 691	2.3
2000	4 157 346	29.4	1 711 930	0.7	5 869 276	2.4
2001	3 507 344	23.3	2 056 460	0.9	5 563 804	2.3
2002	3 074 814	20.4	1 665 748	0.7	4 740 562	1.9
2003	2 831 683	20.5	1 525 262	0.7	4 356 945	1.7
2004	2 196 593	16.0	939 377	0.4	3 135 970	1.4
2005	1 785 749	13.7	700 644	0.3	2 486 393	1.1
2006	1 596 464	12.6	590 269	0.3	2 186 733	1.0
2007	1 583 712	13.5	589 948	0.3	2 173 660	1.1
2008*	1 956 700	16.9	742 089	0.4	2 698 789	1.3
2008 según provincias						
Pinar del Río	131 053	16.2	55 393	0.4	186 446	1.3
La Habana	121 487	16.7	31 534	0.3	153 021	1.1
Ciudad Habana **	371 853	19.7	113 754	0.3	485 607	1.4
Matanzas	90 885	14.1	30 830	0.3	121 715	1.0
Villa Clara	125 473	17.3	70 524	0.5	195 997	1.4
Cienfuegos	66 330	15.9	16 256	0.2	82 586	1.1
Sancti Spíritus	58 028	13.2	7 652	0.1	65 680	0.8
Ciego de Ávila	67 598	15.9	23 143	0.3	90 741	1.1
Camagüey	147 661	18.5	46 666	0.4	194 327	1.4
Las Tunas	129 711	22.7	31 048	0.3	160 759	1.7
Holguín	184 920	16.0	99 285	0.6	284 205	1.5
Granma	128 058	12.7	42 834	0.3	170 892	1.0
Santiago de Cuba	243 634	20.1	123 775	0.7	367 409	1.9
Guantánamo	77 769	11.5	46 843	0.5	124 612	1.1
Isla de la Juventud	12 240	12.3	2 552	0.2	14 792	0.9

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 149. CONSULTAS ESTOMATOLÓGICAS SEGÚN PROVINCIAS.1980, 1990 Y 2008

Provincias	1980		1990		2008 *	
	Consultas	Cons/ hab.	Consultas	Cons/ hab.	Consultas	Cons/ hab.
Pinar del Río	606 095	0.9	866 861	1.2	974 438	1.3
La Habana	852 694	1.5	1 317 010	2.0	996 140	1.3
Ciudad Habana **	2 316 340	1.2	3 470 829	1.6	3 358 655	1.6
Matanzas	776 144	1.4	944 408	1.6	937 392	1.4
Villa Clara	701 060	0.9	1 058 391	1.3	1 792 269	2.2
Cienfuegos	314 817	1.0	460 115	1.3	723 423	1.8
Sancti Spíritus	475 413	1.2	560 902	1.3	506 168	1.1
Ciego de Ávila	323 388	1.0	410 018	1.1	613 286	1.5
Camagüey	618 694	0.9	881 666	1.2	945 936	1.2
Las Tunas	285 845	0.7	470 948	1.0	683 421	1.3
Holguín	826 566	0.9	1 406 987	1.4	1 830 067	1.8
Granma	445 092	0.6	951 368	1.2	1 232 777	1.5
Santiago de Cuba	939 895	1.0	1 383 129	1.4	1 250 093	1.2
Guantánamo	364 498	0.8	705 114	1.4	733 136	1.4
Isla de la Juventud	115 415	2.2	115 248	1.5	156 234	1.8
Total	9 961 956	1.0	15 002 994	1.4	16 733 435	1.5

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 150. CONSULTAS ESTOMATOLÓGICAS SEGÚN ESPECIALIDADES SELECCIONADAS. 1980, 1990 Y 2008

Especialidad	1980		1990		2008 *	
	Consultas	Cons/ 100 hab.	Consultas	Cons/ 100 hab.	Consultas	Cons/ 100 hab.
Periodoncia	347 450	3.6	531 401	5.0	409 242	3.6
Cirugía Bucal **	88 679	0.9	298 969	2.8	236 789	2.1
Prótesis ***	977 455	14.6	1 127 539	13.8	902 164	9.8
Ortodoncia ****	573 496	26.4	873 391	64.4	725 331	27.3

* Provisional

** En 1980 no incluye máximo facial

*** Población de 15 años y más

**** A partir del 2003, población de 0 – 18 años.

Cuadro 151. **ACTIVIDADES DE REHABILITACIÓN DE LA CARA Y PRÓTESIS BUCO MÁXILO FACIAL. INDICADORES SELECCIONADOS. 2008***

Indicadores	Número
Unidades que prestan servicio	6
Consultas externas	7 784
Ingresos	1 247
Tratamientos concluidos	1 127
% de tratamientos concluidos**	90.4

* Provisional

** % calculado sobre la base del total de ingresos

Cuadro 152. **ACTIVIDADES DE REHABILITACIÓN DE LA CARA Y PRÓTESIS BUCO MÁXILO FACIAL. PACIENTES ATENDIDOS SEGÚN ETIOLOGÍA DE LA LESIÓN Y GRUPOS DE EDAD. 2008***

Grupos de edad	Etiología de la lesión									
	Congénita		Traumática		Oncológica		Otras		Total	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
0 - 4	6	30.0	3	15.0	11	55.0	-	-	20	100.0
5 - 11	11	27.5	12	30.0	14	35.0	3	7.5	40	100.0
12 - 14	4	25.0	8	50.0	3	18.8	1	6.3	16	100.0
15 - 18	3	7.0	20	46.5	16	37.2	4	9.3	43	100.0
19 - 34	18	8.9	138	68.3	22	10.9	24	11.9	202	100.0
35 - 59	34	6.7	303	60.1	95	18.8	72	14.3	504	100.0
60 y más	8	1.9	171	40.5	101	23.9	142	33.6	422	100.0
Total	84	6.7	655	52.5	262	21.0	246	19.7	1 247	100.0

* Provisional

Cuadro 153. INDICADORES DE LA ACTIVIDAD QUIRÚRGICA. 1990 – 2008

Años	Total de operaciones	Mayores	%	Menores	%
1990	777 737	409 547	52.7	368 190	47.3
1991	674 028	366 369	54.4	307 659	45.6
1992	627 064	331 558	52.9	295 506	47.1
1993	509 198	265 846	52.2	243 352	47.8
1994	542 186	286 512	52.8	255 674	47.2
1995	551 182	293 328	53.2	257 854	46.8
1996	811 895	387 358	47.7	424 537	52.3
1997	870 784	393 569	45.2	477 215	54.8
1998	894 505	396 652	44.3	497 853	55.7
1999	927 406	430 826	46.5	496 580	53.5
2000	953 372	441 964	45.4	511 408	53.6
2001	943 122	441 464	46.8	501 658	53.2
2002	974 998	466 990	47.9	508 008	52.1
2003	960 268	465 612	48.5	494 656	51.5
2004	929 863	470 295	50.6	459 568	49.4
2005	936 212	492 972	52.7	443 240	47.3
2006	878 169	476 831	54.3	401 338	45.7
2007	909 295	503 492	55.4	405 803	44.6
2008*	896 154	487 897	54.4	408 257	45.6

* Provisional

Cuadro 154. INDICADORES DE LA ACTIVIDAD QUIRÚRGICA SEGÚN PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Total	Mayores			Menores	Mínimo acceso
		Ambulatoria	Ingresados	Urgentes		
Pinar del Río	51 581	13 180	7 056	5 770	25 575	940
La Habana	24 744	3 353	2 518	3 627	15 246	58
Ciudad Habana **	226 722	73 609	39 584	24 105	89 424	12 855
Matanzas	57 969	17 733	7 404	7 597	25 235	1 579
Villa Clara	81 131	20 051	10 751	8 365	41 964	3 097
Cienfuegos	39 242	12 800	3 820	3 394	19 228	1 264
Sancti Spíritus	33 366	10 619	3 924	5 321	13 502	116
Ciego de Ávila	28 451	3 779	2 481	4 249	17 942	248
Camagüey	63 982	17 973	9 274	7 992	28 743	2 650
Las Tunas	37 018	7 593	3 550	4 431	21 444	405
Holguín	78 831	24 268	10 000	9 256	35 307	3 371
Granma	60 738	16 236	7 605	9 819	27 078	764
Santiago de Cuba	72 660	20 839	9 626	11 662	30 533	2 096
Guantánamo	32 468	9 786	4 001	5 606	13 075	722
Isla de la Juventud	7 251	1 891	547	852	3 961	70
Total	896 154	253 710	122 141	112 046	408 257	30 235

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 155. SERVICIOS DE CIRUGÍA POR MÍNIMO ACCESO SEGÚN ESPECIALIDAD Y PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Cirugía	Pedia- tría	Gineco- logía	Reuma- tología	Orto- pedia	Gastro- entero- logía	Urolo- gía	Neuro- cirugía	Total
Pinar del Río	1	-	-	-	1	-	1	-	3
La Habana	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Ciudad Habana	13	2	2	6	5	5	5	1	39
Matanzas	2	-	-	-	2	-	1	-	5
Villa Clara	3	1	1	1	3	2	1	1	13
Cienfuegos	1	-	-	-	1	-	-	-	2
Sancti Spíritus	1	-	-	-	1	-	-	-	2
Ciego de Ávila	2	-	-	1	-	-	-	-	3
Camagüey	2	1	1	-	3	1	1	1	10
Las Tunas	1	-	-	-	1	-	-	-	2
Holguín	4	1	-	-	3	-	1	1	10
Granma	2	-	-	1	-	-	-	-	3
Santiago de Cuba	3	1	2	1	2	2	1	1	13
Guantánamo	2	-	1	-	1	-	-	-	4
Isla de la Juventud	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Total	39	6	7	10	23	10	11	5	111

* Provisional

Fuente: Centro Nacional de Cirugía Endoscópica.

Cuadro 156. OPERACIONES REALIZADAS POR CIRUGÍA DE MÍNIMO ACCESO SEGÚN ESPECIALIDADES. 2008*

Especialidades	Total
Cirugía general total	12 950
Cirugía general de abdomen	12 653
Cirugía general de tórax	213
Otras	84
Ginecología	5 495
Urología	5 166
Gastroenterología	1 446
Cirugía cardiovascular, angiología y cirugía endovascular	302
Cirugía de articulaciones (ortopedia y reumatología)	3 775
Otras especialidades	1 101
Total	30 235

* Provisional

Cuadro 157. INDICADORES DE LA UTILIZACIÓN DE LAS CAMAS SEGÚN ESPECIALIDAD.1980, 1990 Y 2008

Especialidad	1980	1990	2008*	1980	1990	2008*
	Promedio de estadía			Índice ocupacional		
Medicina excepto psiquiatría	10.3	10.9	8.4	82.8	81.7	69.9
Psiquiatría	66.6	66.0	68.0	87.6	86.7	82.5
Cirugía excepto cirugía pediátrica	11.6	11.3	7.8	84.8	79.8	61.3
Cirugía pediátrica	5.8	6.4	5.1	72.7	67.3	47.6
Obstetricia	6.6	6.5	6.9	86.3	82.2	72.9
Ginecología excepto legrados	5.0	4.1	3.0	81.0	77.1	59.4
Pediatría	6.0	5.7	4.6	73.2	61.5	50.6
Neonatología	8.4	7.9	7.1	55.3	66.0	48.4
Total	9.2	10.0	8.9	80.4	78.5	66.2

Especialidad	Índice de rotación			Intervalo de sustitución		
Medicina excepto psiquiatría	30.1	27.4	30.2	2.1	2.4	3.6
Psiquiatría	3.8	4.2	4.3	11.9	11.6	14.9
Cirugía excepto cirugía pediátrica	26.7	25.9	28.6	2.1	2.8	4.9
Cirugía pediátrica	45.9	38.4	34.1	2.2	3.1	5.6
Obstetricia	49.4	45.9	38.8	1.0	1.4	2.6
Ginecología excepto legrados	58.9	67.9	73.4	1.2	1.2	2.0
Pediatría	45.9	42.6	39.8	2.1	2.9	4.5
Neonatología	24.1	30.3	24.9	6.8	4.1	7.6
Total	32.0	28.7	27.1	2.2	2.7	4.5

Especialidad		Ingresos por 100 hab.			Días/ ptes. por 100 hab.		
Medicina excepto psiquiatría	(1)	3.5	4.5	3.0	35.6	49.1	25.1
Psiquiatría	(2)	0.3	0.4	0.3	23.6	26.9	17.6
Cirugía excepto cirugía pediátrica	(1)	2.8	3.8	2.3	32.2	42.2	18.1
Cirugía pediátrica	(3)	1.5	2.3	1.7	8.6	14.6	8.5
Obstetricia	(4)	9.3	10.4	7.7	59.4	68.0	53.1
Ginecología excepto legrados	(5)	2.1	2.8	1.7	10.3	11.4	5.0
Pediatría	(3)	10.1	15.3	8.9	59.1	86.9	41.0
Neonatología	(6)	18.9	23.2	21.6	158.9	181.2	153.6
Total	(2)	13.0	15.2	9.8	119.2	151.3	87.0

*Provisional

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 158. INDICADORES DE LA UTILIZACIÓN DE LAS CAMAS SEGÚN TIPO DE HOSPITAL.
1980, 1990 Y 2008**

Tipo de hospital	1980	1990	2008*	1980	1990	2008*
	Promedio de estadía			Índice ocupacional		
Generales	7.0	7.4	6.8	80.7	74.5	64.7
Clínico Quirúrgicos	12.4	12.3	8.9	86.5	79.0	66.8
Ginecobstétricos	5.0	5.8	5.6	80.7	75.6	64.8
Maternos Infantiles	5.2	6.4	6.5	72.4	64.6	54.3
Pediátricos	6.3	6.4	5.5	75.3	63.2	54.2
Rurales	6.8	7.4	10.9	80.7	57.0	51.0

Tipo de hospital	Índice de rotación			Intervalo de sustitución		
Generales	42.4	38.3	34.5	1.7	2.2	3.7
Clínico Quirúrgicos	25.5	25.0	27.4	1.9	2.3	4.4
Ginecobstétricos	58.6	49.6	42.3	1.2	1.6	3.0
Maternos Infantiles	50.6	38.1	30.4	2.0	3.2	5.5
Pediátricos	43.5	40.1	36.2	2.1	2.7	4.6
Rurales	43.3	29.0	17.1	1.6	5.2	10.4

Tipo de hospital		Ingresos por 100 hab.			Días/ ptes. por 100 hab.		
Generales	(1)	4.0	5.3	4.0	27.8	38.7	27.6
Clínico Quirúrgicos	(1)	2.4	3.1	2.1	29.5	38.5	19.2
Ginecobstétricos	(2)	6.1	5.2	2.3	30.6	50.0	12.7
Maternos Infantiles	(3)	1.7	0.8	0.4	8.9	4.9	2.9
Pediátricos	(4)	7.1	11.4	7.6	44.7	72.5	41.3
Rurales	(5)	1.0	1.8	0.2	5.0	13.4	2.4

* Provisional

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

(5) Población rural

Cuadro 159. INDICADORES DE LA UTILIZACIÓN DE LAS CAMAS SEGÚN PROVINCIAS. 2008 *

Provincias	Promedio de estadía	Índice ocupacional	Índice de rotación	Intervalo de sustitución	Ingresos x 100 habitantes	Días pacientes x 100 habitantes
Pinar del Río	7.9	64.6	29.9	4.3	10.3	81.3
La Habana	7.5	57.2	28.0	5.6	4.3	31.8
Ciudad Habana **	12.7	69.0	19.8	5.7	11.0	139.9
Matanzas	6.7	63.2	34.4	3.9	8.6	57.8
Villa Clara	7.1	69.2	35.6	3.2	10.8	76.6
Cienfuegos	6.8	61.9	33.4	4.2	8.1	54.7
Sancti Spíritus	7.5	58.2	28.2	5.4	9.5	71.4
Ciego de Ávila	7.0	59.6	31.1	4.7	7.1	49.4
Camagüey	7.9	64.0	29.6	4.5	11.6	91.6
Las Tunas	8.1	71.7	32.3	3.2	9.4	76.3
Holguín	7.2	62.2	31.7	4.3	10.7	77.0
Granma	8.2	68.4	30.6	3.8	9.4	76.7
Santiago de Cuba	9.6	67.4	25.5	4.7	10.9	104.9
Guantánamo	8.9	69.5	28.5	3.9	9.6	85.3
Isla de la Juventud	8.7	58.8	24.5	6.1	8.1	71.0
Total	8.9	66.2	27.1	4.5	9.8	87.0

* Provisional

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

Cuadro 160. **INGRESOS HOSPITALARIOS. 1970, 1975, 1980 – 2008**

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

* Provisional

Cuadro 161. INGRESOS POR 100 HABITANTES SEGÚN ESPECIALIDAD Y PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Medicina excepto psiquiatría	Psiquia- tría	Cirugía excepto cirugía pediátrica	Cirugía pediá- trica	Obste- tricia
	(1)	(2)	(1)	(3)	(4)
Pinar del Río	3.6	0.2	2.4	2.7	11.8
La Habana	1.2	0.1	0.5	-	7.2
Ciudad Habana **	3.6	0.4	3.3	2.9	7.2
Matanzas	2.4	0.1	2.2	2.1	6.0
Villa Clara	2.9	0.3	2.9	1.6	5.9
Cienfuegos	2.6	0.1	1.8	1.2	5.6
Sancti Spíritus	3.3	0.2	2.2	1.0	7.4
Ciego de Ávila	2.0	0.2	1.4	-	6.8
Camagüey	3.3	0.3	2.4	1.8	7.6
Las Tunas	3.0	0.2	2.0	1.7	8.4
Holguín	3.5	0.3	2.3	2.0	9.1
Granma	2.5	0.1	2.1	0.9	9.1
Santiago de Cuba	3.4	0.3	2.0	1.3	8.0
Guantánamo	2.5	0.3	1.8	1.5	7.3
Isla de la Juventud	2.2	0.3	1.6	0.1	6.7
Total	3.0	0.3	2.3	1.7	7.7

Provincias	Ginecología	Pediatría	Neonatología	Oncología	Total
	(5)	(3)	(6)	(2)	(2)
Pinar del Río	1.4	8.7	22.3	0.1	10.3
La Habana	0.7	4.8	12.9	-	4.3
Ciudad Habana **	1.7	9.0	18.7	0.3	11.0
Matanzas	2.1	7.3	7.3	0.1	8.6
Villa Clara	2.7	11.9	21.7	0.5	10.8
Cienfuegos	0.8	7.0	30.6	0.1	8.1
Sancti Spíritus	1.2	8.7	8.9	0.2	9.5
Ciego de Ávila	1.6	6.9	24.0	-	7.1
Camagüey	2.7	11.0	30.6	0.4	11.6
Las Tunas	1.5	8.8	18.1	-	9.4
Holguín	1.1	8.9	14.8	0.3	10.7
Granma	1.2	8.6	30.4	0.1	9.4
Santiago de Cuba	2.1	10.6	32.8	0.3	10.9
Guantánamo	2.4	8.7	25.9	-	9.6
Isla de la Juventud	2.7	7.9	21.7	-	8.1
Total	1.7	8.9	21.6	0.2	9.8

* Provisional

** 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 162. **INGRESOS EN HOGARES MATERNOS. 1975 – 2008**

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

* Provisional

Incluye ingresos en hogares seminternos

Cuadro 163. ALBERGADOS EN HOGARES DE ANCIANOS SEGÚN SEXO. 1993 – 2008

Años	Masculino	Femenino	Total
Internos			
1993	5 681	2 861	8 542
1994	5 653	2 676	8 329
1995	5 745	2 615	8 360
1996	5 781	2 647	8 428
1997	5 692	2 604	8 296
1998	5 701	2 680	8 381
1999	5 665	2 582	8 247
2000	5 789	2 523	8 312
2001	5 649	2 618	8 267
2002	5 753	2 595	8 348
2003	5 733	2 513	8 246
2004	5 451	2 513	7 964
2005	5 347	2 445	7 792
2006	5 460	2 343	7 803
2007	5 561	2 265	7 826
2008*	5 359	2 292	7 651
Seminternos			
1993	2 039	1 388	3 427
1994	2 166	1 452	3 618
1995	2 222	1 498	3 720
1996	2 299	1 621	3 920
1997	2 419	1 618	4 037
1998	2 474	1 593	4 067
1999	2 663	1 773	4 436
2000	2 592	2 288	4 880
2001	3 276	2 176	5 452
2002	3 779	2 418	6 197
2003	4 032	2 581	6 613
2004	4 032	2 548	6 580
2005	3 903	2 770	6 673
2006	4 279	2 827	7 106
2007	4 376	2 681	7 057
2008*	1 162	571	1 733
Total			
1993	7 720	4 249	11 969
1994	7 819	4 128	11 947
1995	7 967	4 113	12 080
1996	8 080	4 268	12 348
1997	8 111	4 222	12 333
1998	8 175	4 273	12 448
1999	8 328	4 355	12 683
2000	8 381	4 811	13 192
2001	8 925	4 794	13 719
2002	9 532	5 013	14 545
2003	9 765	5 094	14 859
2004	9 483	5 061	14 544
2005	9 250	5 215	14 465
2006	9 739	5 170	14 909
2007	9 937	4 946	14 883
2008*	6 521	2 863	9 384

* Provisional

Nota: En el año 2008 baja la cifra de albergados porque se excluye la actividad de las casas de abuelos

Cuadro 164. INDICADORES SELECCIONADOS SOBRE ABORTOS INDUCIDOS. 1980 – 2008

Años	Abortos inducidos			
	Total	Por 1 000 mujeres **	Por 100 partos	Por 100 embarazadas
1980	103 974	42.1	76.1	43.2
1981	108 559	43.0	79.6	44.3
1982	126 745	50.5	79.3	44.2
1983	124 791	48.7	75.9	43.4
1984	139 588	53.3	84.1	45.7
1985	138 671	55.0	83.6	43.3
1986	160 926	50.6	96.6	49.1
1987	152 704	47.5	84.6	45.8
1988	155 325	48.3	81.8	45.0
1989	151 146	46.8	81.0	44.7
1990	147 530	45.6	78.3	43.9
1991	124 059	38.3	78.4	43.9
1992	111 107	33.8	70.0	41.1
1993	86 906	26.6	56.6	36.0
1994	89 421	27.4	60.2	37.5
1995	83 963	25.6	56.6	36.0
1996	83 827	25.9	59.3	37.1
1997	80 097	24.8	52.0	34.1
1998	75 109	22.8	49.3	32.9
1999	80 037	24.3	52.4	32.0
2000	76 293	23.0	52.7	34.5
2001	69 563	21.2	49.8	33.1
2002	70 823	21.5	49.8	33.2
2003	65 628	19.9	47.6	32.2
2004	67 277	20.9	52.5	34.4
2005	62 530	19.1	51.5	33.8
2006	67 903	20.8	60.6	37.8
2007	66 008	20.4	58.4	36.9
2008*	74 843	23.0	60.7	37.8

* Provisional

** Mujeres entre 12 y 49 años de edad

Cuadro 165. ESTIMACIÓN DEL PORCENTAJE DE COBERTURA ANTICONCEPCIONAL TOTAL Y POR MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS. 1993 - 2008

Años	% de cobertura total*	% De cobertura anticoncepcional según métodos anticonceptivos**						
		Dispositivo intrauterino	Esterilización femenina	Píldoras	Inyectables	Condón	Otros	Total
1993	70.0	70.0	21.0	2.5	1.0	4.0	1.5	100.0
1994	71.0	69.0	20.0	4.5	1.0	4.0	1.5	100.0
1995	72.0	65.0	20.0	7.5	1.0	5.0	1.5	100.0
1996	73.0	62.0	20.0	9.0	1.5	6.0	1.5	100.0
1997	73.0	59.0	22.0	10.0	1.5	6.0	1.5	100.0
1998	72.6	55.0	23.0	12.5	2.0	6.0	1.5	100.0
1999	73.0	56.6	21.0	11.2	2.0	7.0	2.2	100.0
2000	73.0	60.0	20.0	6.8	2.0	9.0	2.2	100.0
2001	74.5	62.0	19.0	6.4	2.0	8.6	2.0	100.0
2002	76.0	65.2	19.0	3.6	2.2	8.0	2.0	100.0
2003	76.6	65.3	19.1	3.7	2.1	8.4	1.4	100.0
2004	76.8	62.2	19.0	5.8	1.8	8.8	1.4	100.0
2005	77.1	60.2	19.8	7.2	1.8	9.6	1.4	100.0
2006	77.0	58.5	19.9	7.9	1.9	10.2	1.6	100.0
2007	77.1	56.0	19.6	9.0	2.6	11.4	1.4	100.0
2008	77.6	52.0	19.8	10.4	3.6	12.6	1.6	100.0

Nota: % Cobertura años: 1980: 70.0; 1985: 66.0; 1990: 60.9. Información según cada método anticonceptivo, no disponible.

* % 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: SOCUDEF. Vigilancia por sitios centinela.

Cuadro 166. **DONACIONES DE SANGRE POR 100 HABITANTES Y POR 100 INGRESOS HOSPITALARIOS.**
1975, 1980, 1985 – 2008

Años	Total de donantes	Aptas		
		Número	Por 100 habitantes	Por 100 ingresos
1975	330 128	312 352	3.3	25.6
1980	437 248	409 040	4.2	32.4
1985	548 259	498 746	5.0	31.0
1986	564 830	518 440	5.1	32.2
1987	603 101	553 972	5.4	34.7
1988	654 364	605 057	5.8	37.6
1989	658 599	615 292	5.9	37.8
1990	730 793	690 450	6.5	43.0
1991	691 396	652 914	6.1	43.1
1992	668 964	637 399	5.9	43.6
1993	596 247	570 689	5.2	40.6
1994	658 490	624 919	5.7	44.3
1995	586 205	563 895	5.1	39.3
1996	646 068	619 863	5.6	43.7
1997	647 599	622 742	5.6	42.9
1998	635 190	607 325	5.5	43.6
1999	646 332	615 666	5.5	44.9
2000	621 592	590 997	5.3	44.4
2001	585 867	554 633	4.9	42.9
2002	608 923	574 122	5.1	46.0
2003	626 912	590 877	5.3	51.3
2004	537 928	503 120	4.5	44.1
2005	524 351	495 343	4.4	43.7
2006	506 191	475 959	4.2	41.6
2007	421 626	400 292	3.6	36.2
2008*	411 984	393 937	3.5	35.9

2008 según provincias

Pinar del Río	26 919	25 742	3.5	34.1
La Habana	17 380	16 589	2.2	52.6
Ciudad Habana **	103 858	98 837	4.6	41.7
Matanzas	20 602	19 826	2.9	33.6
Villa clara	26 557	26 148	3.2	30.0
Cienfuegos	15 584	15 105	3.8	46.5
Sancti Spíritus	15 705	15 314	3.3	34.9
Ciego de Ávila	15 334	14 480	3.4	48.8
Camagüey	26 824	26 321	3.4	29.0
Las Tunas	14 554	14 112	2.6	28.0
Holguín	36 429	34 287	3.3	30.9
Granma	30 887	29 873	3.6	38.0
Santiago de Cuba	42 459	39 360	3.8	34.6
Guantánamo	15 921	14 978	2.9	30.4
Isla de la Juventud	2 971	2 965	3.4	42.1

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 167. **CASOS ATENDIDOS CON MEDICINA TRADICIONAL Y NATURAL SEGÚN SITIOS DE ATENCIÓN Y PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Casos atendidos	Atención primaria**		Estomatología		Hospital	
		No.	%	No.	%	No.	%
Pinar del Río	1 412 628	927 736	65.7	411 317	29.1	73 575	5.2
La Habana	481 671	158 188	32.8	320 126	66.5	3 357	0.7
Ciudad Habana***	4 101 932	2 137 549	52.1	1 409 390	34.4	554 993	13.5
Matanzas	1 419 033	916 951	64.6	380 325	26.8	121 757	8.6
Villa Clara	1 509 406	776 724	51.5	665 728	44.1	66 954	4.4
Cienfuegos	455 168	218 446	48.0	215 012	47.2	21 710	4.8
Sancti Spíritus	771 725	496 261	64.3	189 171	24.5	86 293	11.2
Ciego de Ávila	710 572	481 698	67.8	216 577	30.5	12 297	1.7
Camagüey	1 184 186	712 137	60.1	341 331	28.8	130 718	11.0
Las Tunas	761 573	469 970	61.7	239 735	31.5	51 868	6.8
Holguín	3 441 128	2 367 469	68.8	889 628	25.9	184 031	5.3
Granma	1 683 792	996 732	59.2	478 621	28.4	208 439	12.4
Santiago de Cuba	2 371 945	1 488 499	62.8	651 708	27.5	231 738	9.8
Guantánamo	859 680	450 801	52.4	347 903	40.5	60 976	7.1
Isla de la Juventud	133 682	83 568	62.5	49 827	37.3	287	0.2
Total	21 298 121	12 682 729	59.5	6 806 399	32.0	1 808 993	8.5

* Provisional

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

*** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 168. **CASOS ATENDIDOS EN SERVICIOS DE URGENCIAS CON MEDICINA TRADICIONAL Y NATURAL SEGÚN SITIOS DE ATENCIÓN Y PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Casos atendidos	Atención primaria**		Estomatología		Hospital	
		No.	%	No.	%	No.	%
Pinar del Río	202 017	140 409	69.5	44 945	22.2	16 663	8.2
La Habana	39 646	16 611	41.9	21 049	53.1	1 986	5.0
Ciudad Habana***	1 276 395	545 579	42.7	221 758	17.4	509 058	39.9
Matanzas	300 590	184 752	61.5	47 310	15.7	68 528	22.8
Villa Clara	208 486	118 013	56.6	69 629	33.4	20 844	10.0
Cienfuegos	141 230	85 948	60.9	45 713	32.4	9 569	6.8
Sancti Spíritus	213 219	156 698	73.5	11 635	5.5	44 886	21.1
Ciego de Ávila	57 261	44 470	77.7	8 048	14.1	4 743	8.3
Camagüey	253 076	104 973	41.5	76 514	30.2	71 589	28.3
Las Tunas	108 370	54 193	50.0	25 533	23.6	28 644	26.4
Holguín	412 605	251 309	60.9	80 036	19.4	81 260	19.7
Granma	362 824	218 185	60.1	49 663	13.7	94 976	26.2
Santiago de Cuba	553 077	354 891	64.2	120 698	21.8	77 488	14.0
Guantánamo	169 062	98 780	58.4	27 907	16.5	42 375	25.1
Isla de la Juventud	17 451	14 503	83.1	2 948	16.9	-	-
Total	4 315 309	2 389 314	55.4	853 386	19.8	1 072 609	24.9

* Provisional

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

*** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 169. **CASOS ATENDIDOS EN CONSULTA EXTERNA CON MEDICINA TRADICIONAL Y NATURAL SEGÚN PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Número de casos	% del total de casos vistos en consulta externa
Pinar del Río	801 177	26.4
La Habana	158 750	7.8
Ciudad Habana**	2 567 586	23.5
Matanzas	1 021 322	48.7
Villa Clara	830 574	23.0
Cienfuegos	218 169	14.6
Sancti Spíritus	568 431	40.0
Ciego de Ávila	451 183	37.0
Camagüey	814 315	28.9
Las Tunas	474 816	25.0
Holguín	2 498 873	57.3
Granma	1 059 128	39.0
Santiago de Cuba	1 678 319	34.3
Guantánamo	504 065	28.6
Isla de la Juventud	83 568	21.6
Total	13 730 276	30.7

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 170. **CASOS ATENDIDOS EN EL SERVICIO DE URGENCIAS CON MEDICINA TRADICIONAL Y NATURAL SEGÚN PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Casos atendidos en el servicio de urgencia		
	Total	Con medicina tradicional y natural **	%
Pinar del Río	1 172 949	157 072	13.4
La Habana	1 114 679	18 597	1.7
Ciudad Habana***	5 620 256	1 054 637	18.8
Matanzas	1 310 463	253 280	19.3
Villa Clara	1 744 295	138 857	8.0
Cienfuegos	746 516	95 517	12.8
Sancti Spíritus	896 856	201 584	22.5
Ciego de Ávila	646 785	49 213	7.6
Camagüey	1 328 302	176 562	13.3
Las Tunas	912 294	82 837	9.1
Holguín	1 812 063	332 569	18.4
Granma	958 542	313 161	32.7
Santiago de Cuba	2 024 037	432 379	21.4
Guantánamo	769 874	141 155	18.3
Isla de la Juventud	147 254	14 503	9.8
Total	21 205 165	3 461 923	16.3

* Provisional

** Excluye estomatología

*** Incluye unidades de subordinación nacional

**Cuadro 171. EXODONCIAS REALIZADAS CON MEDICINA TRADICIONAL Y NATURAL
SEGÚN PROVINCIAS Y PROCEDIMIENTO. 2008***

Provincias	Total	Exodoncias con medicina tradicional y natural					
		Total		Con acupuntura		Otros procedimientos	
		No.	%	No.	%	No.	%
Pinar del Río	75 000	2 904	3.9	2 393	82.4	511	17.6
La Habana	66 119	468	0.7	322	68.8	146	31.2
Ciudad Habana**	184 458	9 334	5.1	5 052	54.1	4 282	45.9
Matanzas	93 202	2 279	2.4	2 267	99.5	12	0.5
Villa Clara	71 135	1 375	1.9	1 326	96.4	49	3.6
Cienfuegos	38 116	309	0.8	250	80.9	59	19.1
Sancti Spíritus	49 876	485	1.0	485	100.0	-	-
Ciego de Ávila	40 350	2 128	5.3	2 128	100.0	-	-
Camagüey	63 613	1 562	2.5	1 537	98.4	25	1.6
Las Tunas	50 861	1 096	2.2	1 090	99.5	6	0.5
Holguín	120 674	5 633	4.7	5 606	99.5	27	0.5
Granma	103 118	4 204	4.1	4 200	99.9	4	0.1
Santiago de Cuba	94 833	3 839	4.0	2 977	77.5	862	22.5
Guantánamo	36 245	1 431	3.9	869	60.7	562	39.3
Isla de la Juventud	9 961	15	0.2	1	6.7	14	93.3
Total	1 097 561	37 062	3.4	30 503	82.3	6 559	17.7

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 172. **OPERACIONES MAYORES ELECTIVAS CON ANALGESIA ACUPUNTURAL SEGÚN PROVINCIAS. 2008***

Provincias	Operaciones mayores electivas		
	Total	Con analgesia quirúrgica acupuntural	%
Pinar del Río	20 236	2 672	13.2
La Habana	5 871	-	-
Ciudad Habana**	73 964	4 706	6.4
Matanzas	25 137	1 897	7.5
Villa Clara	30 802	6 732	21.9
Cienfuegos	16 620	1	0.0
Sancti Spíritus	14 543	1 741	12.0
Ciego de Ávila	6 260	894	14.3
Camagüey	27 247	2 175	8.0
Las Tunas	11 143	1 457	13.1
Holguín	34 268	-	-
Granma	23 841	2 933	12.3
Santiago de Cuba	30 465	1 427	4.7
Guantánamo	13 787	3 908	28.3
Isla de la Juventud	2 438	-	-
Total	336 622	30 543	9.1

* Provisional

** Incluye unidades de subordinación nacional

Cuadro 173. INDICADORES DE LA ATENCIÓN MATERNO INFANTIL EN EL PLAN TURQUINO-MANATÍ SEGÚN PROVINCIAS. 2008*

Provincias	% embarazadas captadas en el primer trimestre	Embarazadas < 20 años	Nacidos vivos por residencia		Mortalidad infantil **
			Total	Índice bajo peso	
Pinar del Río	93,0	202	1 005	6,7	7,0
Matanzas	94,4	36	130	1,5	-
Villa Clara	96,7	45	214	5,6	-
Cienfuegos	92,8	15	84	6,4	-
Sancti Spíritus	97,4	40	291	2,1	3,4
Ciego de Ávila	94,4	34	194	-	-
Holguín	92,2	116	536	5,9	1,9
Granma	92,0	199	992	4,5	0,0
Santiago de Cuba	91,6	687	3 027	5,5	7,3
Guantánamo	92,6	656	3 006	5,8	5,3
Total	92,6	2 030	9 479	5,5	5,4

* Provisional

** Tasa por 1 000 nacidos vivos

Cuadro 174. PORCENTAJE DE POBLACIÓN CON ABASTO DE AGUA POTABLE Y ACCESO A MEDIOS SANITARIOS DE ELIMINACIÓN DE EXCRETAS SEGÚN PROVINCIAS. 2007

Provincias	% de población con abasto de agua potable	% de población con acceso a medios sanitarios de eliminación de excretas
Pinar del Río	95,6	100,0
La Habana	99,9	100,0
Ciudad Habana	100,0	99,1
Matanzas	100,0	100,0
Villa Clara	97,7	100,0
Cienfuegos	100,0	100,0
Sancti Spíritus	98,1	97,6
Ciego de Ávila	97,8	99,9
Camagüey	00,5	97,1
Las Tunas	94,4	100,0
Holguín	98,9	100,0
Granma	88,1	100,0
Santiago de Cuba	83,9	67,1
Guantánamo	94,8	92,1
Isla de la Juventud	97,7	100,1
Total	96,4	96,1

Fuente: Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos.

Gráfico 28

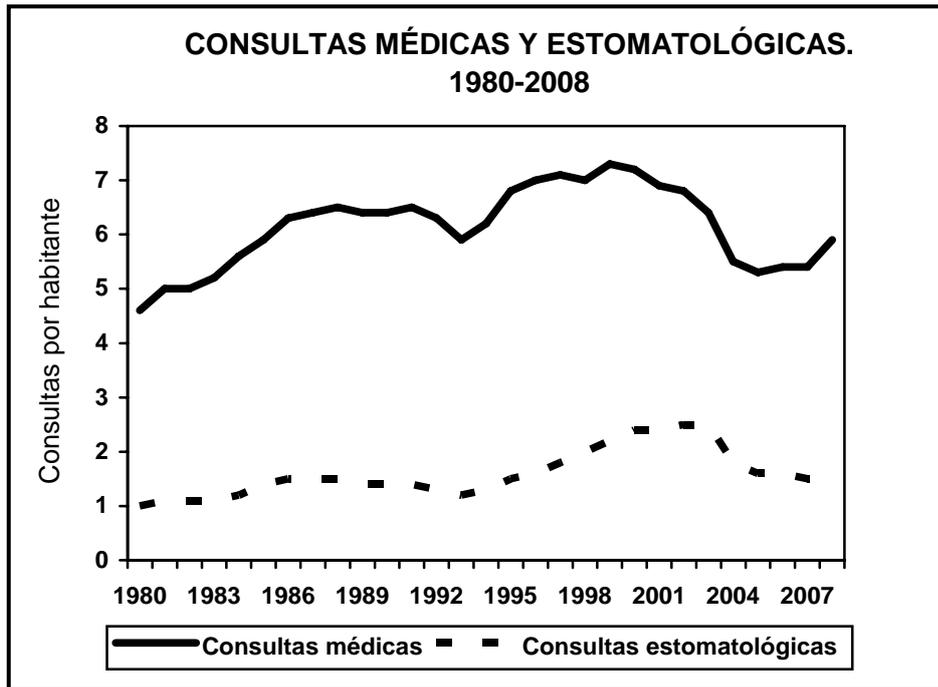


Gráfico 29

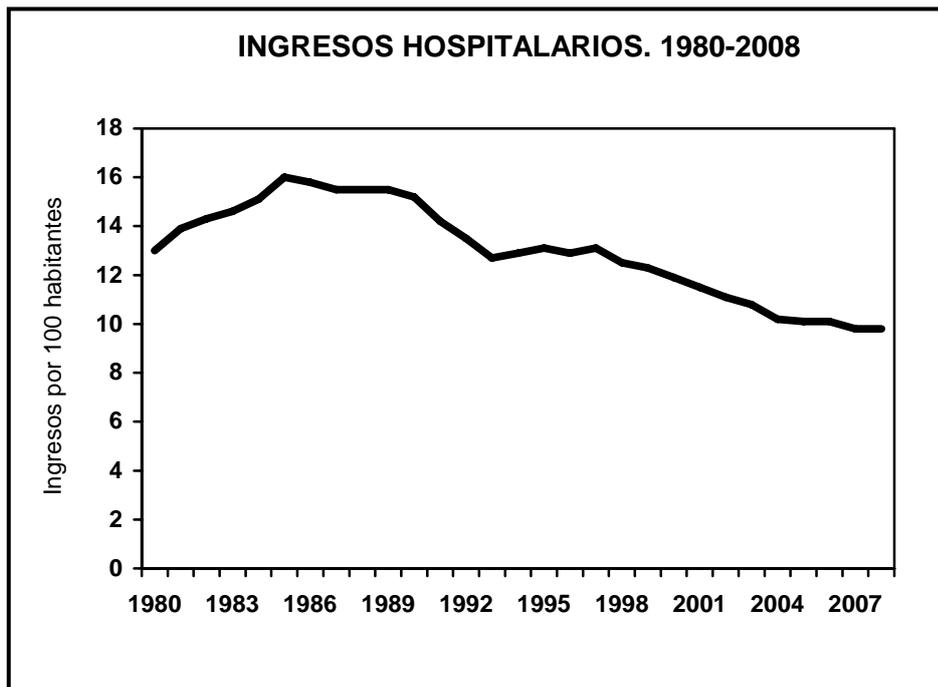


Gráfico 30

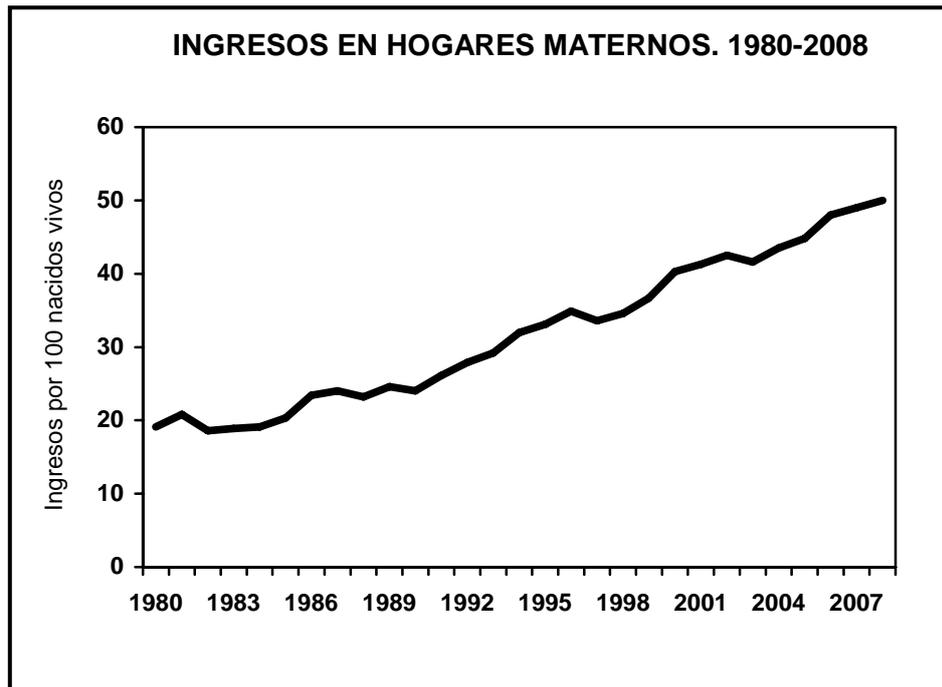
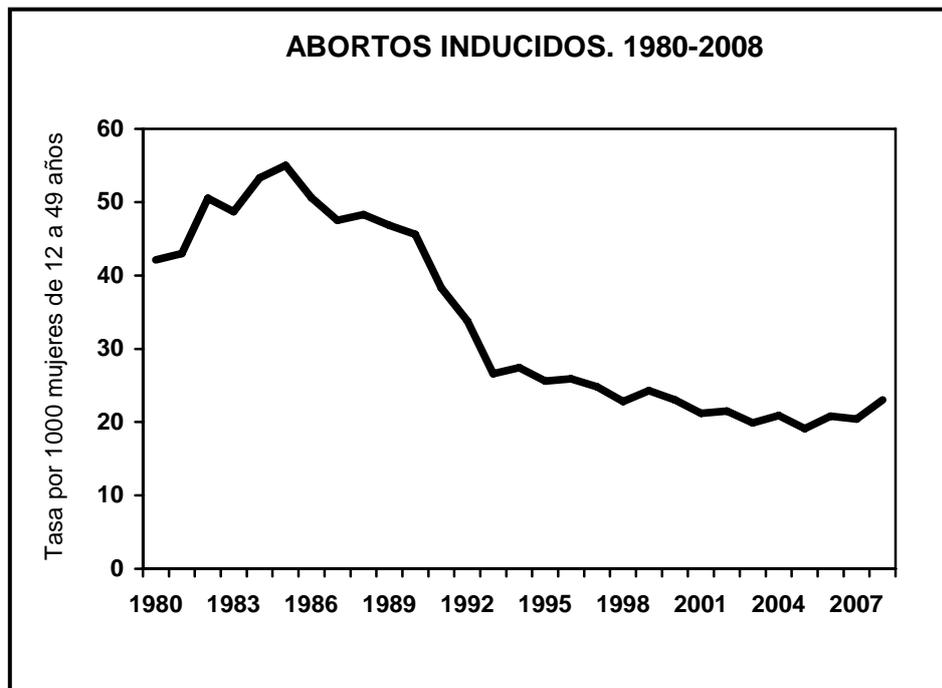


Gráfico 31



FORMACIÓN DEL PERSONAL CALIFICADO

Página intencionalmente en blanco

Cuadro 175. CENTROS DE EDUCACIÓN MÉDICA SUPERIOR SEGÚN PROVINCIAS. 2008*

Provincias	Instituto Superior de Ciencias Médicas	Facultad de medicina	Facultad de estomatología	Facultad de enfermería
Pinar del Río	-	1	-	-
La Habana	-	2	-	-
Ciudad Habana	1	8	1	1
Matanzas	-	1	-	-
Villa Clara	1	1	1	1
Cienfuegos	-	1	-	-
Sancti Spíritus	-	1	-	-
Ciego de Ávila	-	1	-	-
Camagüey	1	1	1	1
Las Tunas	-	1	-	-
Holguín	-	1	-	-
Granma	-	1	-	-
Santiago de Cuba	1	2	1	1
Guantánamo	-	1	-	-
Isla de la Juventud	-	1	-	-
Total	4	24	4	4

Provincias	Facultad de tecnología de la salud	Filial de ciencias médicas	Sedes universitarias municipales	Otras sedes universitarias
Pinar del Río	-	4	14	177
La Habana	-	-	19	47
Ciudad Habana	1	-	15	363
Matanzas	-	3	14	156
Villa Clara	1	2	13	349
Cienfuegos	-	1	8	120
Sancti Spíritus	-	2	8	64
Ciego de Ávila	-	1	10	83
Camagüey	1	1	13	91
Las Tunas	-	2	8	70
Holguín	-	8	14	73
Granma	-	2	13	202
Santiago de Cuba	1	2	9	333
Guantánamo	-	2	10	93
Isla de la Juventud	-	-	1	22
Total	4	30	169	2 243

* Provisional

Además en Ciudad Habana se ubican:

Escuela Nacional de Salud Pública

Escuela Latinoamericana de Medicina

Instituto de Ciencias Básicas y Preclínicas

Centro Nacional de Perfeccionamiento Técnico y Profesional de la Salud

Fuente: Registros Administrativos del Viceministerio de Docencia e Investigaciones

Cuadro 176. GRADUADOS DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR SEGÚN ESPECIALIDAD. 1959 - 2008

Años	Medicina	Estomatología	Licenciatura en Enfermería	Tecnología de la Salud	Total
1959	728 *	61	-	-	789
1960	-	56	-	-	56
1961	335	42	-	-	377
1962	434	20	-	-	454
1963	334	48	-	-	382
1964	312	29	-	-	341
1965	395	115	-	-	510
1966	380	-	-	-	380
1967	433	141	-	-	574
1968	616	20	-	-	636
1969	940	145	-	-	1 085
1970	700	101	-	-	801
1971	432	173	-	-	605
1972	853	333	-	-	1 186
1973	951	260	-	-	1 211
1974	1 269	300	-	-	1 569
1975	1 361	294	-	-	1 655
1976	1 477	142	-	-	1 619
1977	1 105	241	-	-	1 346
1978	579	250	-	-	829
1979	683	193	-	-	876
1980	764	218	10	-	992
1981	1 012	441	32	-	1 485
1982	1 087	3 **	48	-	1 138
1983	2 114	433	45	-	2 592
1984	1 945	571	41	-	2 557
1985	2 551	545	163	-	3 259
1986	3 041	478	159	-	3 678
1987	2 841	290	513	-	3 644
1988	3 401	323	604	-	4 328
1989	3 734	376	850	-	4 960
1990	4 223	555	1 273	-	6 051
1991	4 241	649	1 593	-	6 483
1992	4 583	616	36	-	5 235
1993	4 780	595	1 414	-	6 789
1994	4 627	556	1 344	45	6 572
1995	4 019	491	2 421	94	7 025
1996	3 534	455	2 331	88	6 408
1997	3 255	324	2 667	67	6 313
1998	2 271	282	2 359	40	4 952
1999	2 308	199	2 097	16	4 620
2000	1 840	141	1 957	15	3 953
2001	1 765	232	1 706	2	3 705
2002	1 836	238	1 777	36	3 887
2003	1 933	300	1 586	38	3 857
2004	1 960	290	1 268	22	3 540
2005	3 708	372	1 689	38	5 807
2006	3 881	405	4 163	91	8 540
2007	4 180	464	3 506	653	8 803
2008***	4 399	555	10 074	9 413	24 441
Total	100 150	14 361	47 726	10 658	172 895

* Incluye dos promociones

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

*** Provisional

Cuadro 177. MATRÍCULA DE MEDICINA SEGÚN PROVINCIAS Y AÑO ACADÉMICO. CURSO 2008 – 2009 *

Provincias	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Pinar del Río	2 531	544	520	485	406	258	318
La Habana	1 415	308	266	256	246	196	143
Ciudad Habana	5 280	1 042	697	1 072	981	716	772
Matanzas	1 600	373	327	309	232	204	155
Villa Clara	3 164	500	512	605	578	451	518
Cienfuegos	2 193	232	228	1 020	243	236	234
Sancti Spíritus	1 561	340	279	288	242	187	225
Ciego de Ávila	1 111	218	196	198	197	141	161
Camagüey	2 676	581	417	518	388	373	399
Las Tunas	1 739	399	335	366	259	215	165
Holguín	4 739	727	699	2 128	525	317	343
Granma	3 264	540	701	625	525	421	452
Santiago de Cuba	5 902	1 419	1 192	1 106	922	599	664
Guantánamo	2 423	538	431	479	397	283	295
Isla de la juventud	226	53	41	70	24	18	20
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	2 747	1 576	1 171	-	-	-	-
Total	42 571	9 390	8 012	9 525	6 165	4 615	4 864

* Provisional

Nota: En Medicina 3er año existe un aumento con relación al curso pasado porque se incluye en la matrícula de cada centro los estudiantes de la ELAM que cursan 1ro y 2do año en la Escuela Latinoamericana de Medicina, en el caso de Cienfuegos y Holguín también se incluye en la matrícula de 3er año de Medicina los estudiantes extranjeros del Nuevo Programa de Formación de Médicos Latinoamericanos (NPFML) que anteriormente no formaban parte de la matrícula del MINSAP.

Cuadro 178. MATRÍCULA DE LA ESCUELA LATINOAMERICANA DE MEDICINA (ELAM) SEGÚN PROVINCIAS DONDE REALIZAN LOS ESTUDIOS Y AÑO ACADÉMICO. CURSO 2008 – 2009 *

Provincias	Total	Año académico					
		1	2	3	4	5	6
Pinar del Río	225	-	-	59	63	45	58
La Habana	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad Habana	1 516	-	-	410	447	323	336
Matanzas	186	-	-	51	49	50	36
Villa Clara	725	-	-	125	198	194	208
Cienfuegos	247	-	-	32	72	83	60
Sancti Spíritus	214	-	-	66	51	43	54
Ciego de Ávila	152	-	-	32	52	31	37
Camagüey	459	-	-	102	94	141	122
Las Tunas	150	-	-	41	31	37	41
Holguín	128	-	-	36	38	19	35
Granma	251	-	-	58	68	75	50
Santiago de Cuba	905	85	60	180	226	168	186
Guantánamo	104	-	-	23	35	20	26
Isla de la juventud	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	2 747	1 576	1 171	-	-	-	-
Total	8 009	1 661	1 231	1 215	1 424	1 229	1 249

* Provisional
Los datos de esta tabla están incluidos en la tabla anterior

Cuadro 179. MATRÍCULA DE ESTOMATOLOGÍA SEGÚN PROVINCIAS Y AÑO ACADÉMICO.
CURSO 2008 – 2009 *

Provincias	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	373	134	87	52	53	47
La Habana	289	97	49	-	67	76
Ciudad Habana	1 538	522	408	312	151	145
Matanzas	408	146	97	76	47	42
Villa Clara	582	200	163	79	81	59
Cienfuegos	258	95	78	45	26	14
Sancti Spiritus	337	125	97	49	36	30
Ciego de Ávila	244	123	42	28	30	21
Camagüey	550	179	154	105	72	40
Las Tunas	340	101	111	61	39	28
Holguín	581	209	170	91	58	53
Granma	650	198	173	133	88	58
Santiago de Cuba	1 016	334	276	188	112	106
Guantánamo	430	150	129	64	46	41
Isla de la juventud	126	38	39	26	17	6
Total	7 722	2 651	2 073	1 309	923	766

* Provisional

**Cuadro 180. MATRÍCULA DE LICENCIATURA EN ENFERMERÍA SEGÚN PROVINCIAS Y
AÑO ACADÉMICO. CURSO 2008 – 2009***

Provincias	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	3 881	996	1 005	1 222	403	255
La Habana	2 207	459	666	870	157	55
Ciudad Habana	4 689	1 508	1 502	1 339	129	211
Matanzas	2 309	579	612	865	171	82
Villa Clara	3 407	1 266	760	964	242	175
Cienfuegos	1 541	412	226	545	277	81
Sancti Spíritus	2 322	605	594	832	173	118
Ciego de Ávila	1 513	335	380	477	211	110
Camagüey	3 559	977	1 113	1 072	288	109
Las Tunas	2 659	554	540	701	251	613
Holguín	5 317	1 245	1 075	1 384	394	1 219
Granma	6 871	1 708	1 572	2 221	992	378
Santiago de Cuba	5 786	1 582	1 631	1 715	570	288
Guantánamo	3 858	776	956	1 479	377	270
Isla de la Juventud	340	23	155	112	36	14
Total	50 259	13 025	12 787	15 798	4 671	3 978

* Provisional

**Cuadro 181. MATRÍCULA DE TECNOLOGÍA DE LA SALUD SEGÚN PROVINCIAS
Y AÑO ACADÉMICO. CURSO 2008 - 2009***

Provincias	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	5 856	1 394	1 294	1 276	677	1 215
La Habana	3 049	612	730	573	836	298
Ciudad Habana	8 898	1 802	1 951	1 904	957	2 284
Matanzas	4 321	742	943	964	575	1 097
Villa Clara	5 285	534	1 234	1 178	596	1 743
Cienfuegos	2 970	353	513	862	568	674
Sancti Spíritus	3 483	361	421	615	605	1 481
Ciego de Ávila	3 013	416	463	731	455	948
Camagüey	5 441	957	987	1 559	450	1 488
Las Tunas	6 010	1 056	1 265	1 582	744	1 363
Holguín	7 631	1 488	1 518	2 286	856	1 483
Granma	9 011	1 436	1 697	2 142	1 343	2 393
Santiago de Cuba	13 001	2 646	3 309	3 434	1 286	2 326
Guantánamo	6 118	557	1 223	2 494	1 040	804
Isla de la juventud	846	166	151	258	209	62
Total	84 933	14 520	17 699	21 858	11 197	19 659

* Provisional

**Cuadro 182. MATRÍCULA DE PSICOLOGÍA SEGÚN PROVINCIAS Y AÑO ACADÉMICO.
CURSO 2008 - 2009***

Provincias	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Pinar del Río	175	57	40	47	31	-
La Habana	117	50	16	30	21	-
Ciudad Habana	459	164	87	103	65	40
Matanzas	152	40	41	29	24	18
Villa Clara	300	113	74	55	35	23
Cienfuegos	110	42	16	16	23	13
Sancti Spíritus	128	50	29	32	17	-
Ciego de Ávila	144	45	36	33	19	11
Camagüey	174	53	43	37	27	14
Las Tunas	163	66	41	45	11	-
Holguín	297	138	80	44	35	-
Granma	151	37	54	36	24	-
Santiago de Cuba	401	148	105	69	55	24
Guantánamo	226	78	67	45	36	-
Isla de la juventud	52	17	14	15	6	-
Total	3 049	1 098	743	636	429	143

* Provisional

Cuadro 183. **EXTRANJEROS ESTUDIANDO EN CUBA SEGÚN ESPECIALIDAD Y AÑO ACADÉMICO. CURSO 2008–2009***

Año académico	Medicina	Estomato- logía	Licencia- tura en enfermería	Licencia- tura en tecnolo- gía de la salud	Lic. en psicología	Total
Primero	1 864	17	23	139	1	2 044
Segundo	1 417	13	14	65	-	1 509
Tercero	3 637	23	11	73	1	3 745
Cuarto	1 526	14	15	63	-	1 618
Quinto	1 388	13	30	186	-	1 617
Sexto	1 508	-	-	-	-	1 508
Total	11 340	80	93	526	2	12 041

* Provisional

Cuadro 184. MÉDICOS Y ESTOMATÓLOGOS GRADUADOS DE ESPECIALISTAS. 1962 – 2008

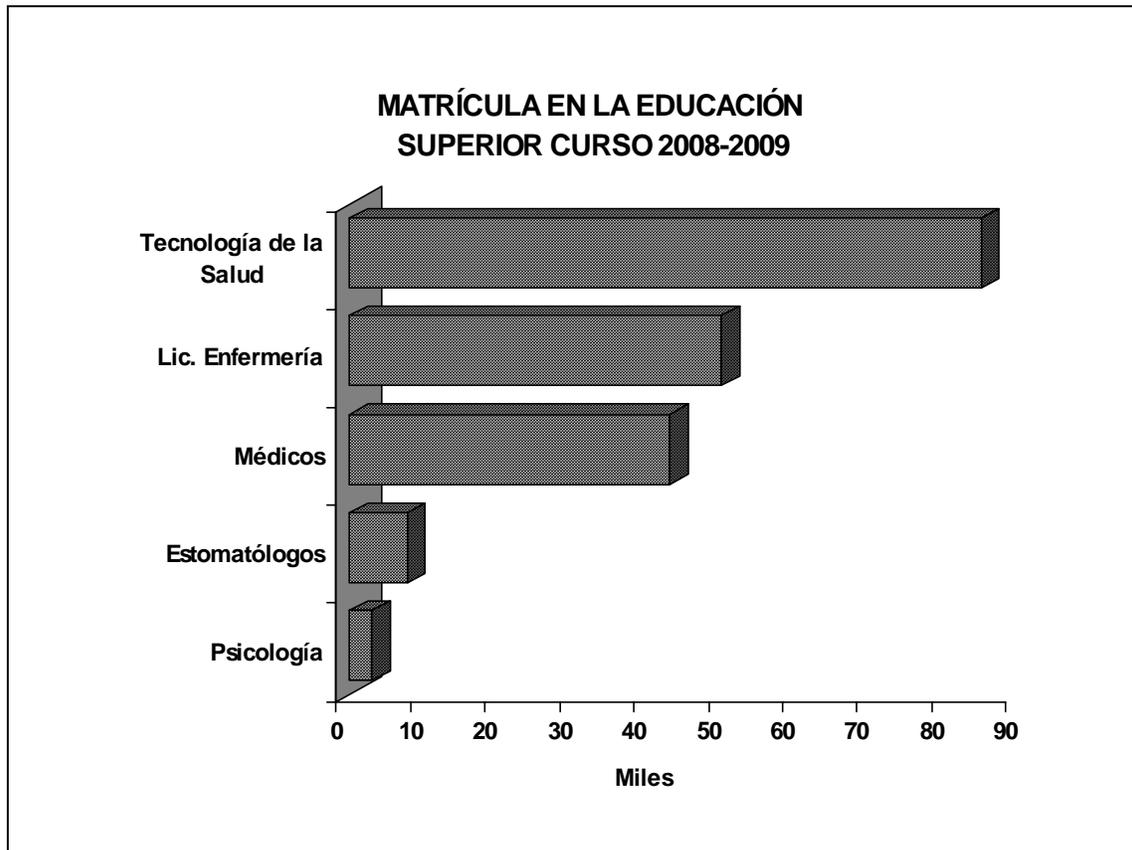
Especialidad	1962 – 99	2000	2001	2002	2003
Medicina general integral	21 362	1 932	2 003	2 123	1 692
Medicina interna	3 580	183	184	154	91
Pediatría	3 063	133	123	108	76
Cirugía general	1 688	63	68	71	62
Ginecobstetricia	2 750	121	135	116	115
Otras especialidades quirúrgicas	5 358	240	291	265	217
Otras especialidades clínicas	5 454	306	329	248	221
Especialidades diagnósticas	1 821	53	57	63	38
Especialidades de organización y administración de salud	1 850	77	45	75	36
Estomatología	1 907	66	87	101	114
Ciencias básicas biomédicas	896	27	16	25	28
Total	49 729	3 201	3 338	3 349	2 694

Especialidad	2004	2005	2006	2007	2008*
Medicina general integral	747	1 308	2 234	837	1 419
Medicina interna	81	75	25	40	36
Pediatría	56	56	16	47	29
Cirugía General	37	26	18	33	56
Ginecobstetricia	63	57	40	39	39
Otras especialidades quirúrgicas	153	57	84	331	154
Otras especialidades clínicas	176	196	140	474	410
Especialidades diagnósticas	24	23	44	66	70
Especialidades de organización y administración de salud	24	14	8	13	22
Estomatología	80	408	1 293	925	429
Ciencias básicas biomédicas	46	33	52	39	43
Especialidades de enfermería	...	...	...	...	398
Total	1 487	2 253	3 954	2 844	3 105

* Provisional

Fuente: Registros Administrativos de la Dirección Nacional de Docencia de Postgrado

Gráfico 32



Página intencionalmente en blanco

COMPARACIONES INTERNACIONALES

Página intencionalmente en blanco

Cuadro 185. COMPARACIONES INTERNACIONALES

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil (< 1 año) Por 1 000 nv	Esperanza de vida al nacer (años)	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
Afganistán	257	165	43	-	20	49	7.2	14	1600
Albania	17	15	76	7	6	16	2.1	100	17
Argelia	38	33	72	6	5	21	2.4	95	120
Andorra	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Angola	260	154	42	12	21	48	6.5	45	-
Antigua y Barbuda	11	10	-	5	-	-	-	100	0
Argentina	16	14	75	7	8	18	2.3	99	39
Armenia	24	21	72	8	9	12	1.3	98	27
Australia	6	5	81	7	7	12	1.8	100	-
Austria	5	4	80	7	9	9	1.4	100	-
Azerbaiyán	88	73	67	12	7	15	1.7	100	26
Bahamas	14	13	73	7	6	17	2.0	99	-
Bahrein	10	9	75	8	3	18	2.4	98	46
Bangladesh	69	52	63	22	8	26	2.9	20	320
Barbados	12	11	77	13	7	11	1.5	100	0
Belarús	13	12	69	4	15	9	1.2	100	10
Bélgica	4	4	79	8	10	11	1.6	-	-
Belice	16	14	76	6	4	26	3.0	84	130
Benin	148	88	56	16	12	41	5.6	78	500
Bhután	70	63	65	15	7	19	2.3	56	260
Bolivia	61	50	65	7	8	28	3.6	67	230
Bosnia y Herzegovina	15	13	75	5	9	9	1.2	100	3
Botswana	124	90	49	10	15	25	3.0	94	330
Brasil	20	19	72	8	6	20	2.3	88	76
Brunei Darussalam	9	8	77	10	3	22	2.4	99	0
Bulgaria	14	12	73	10	15	9	1.3	99	10
Burkina Faso	204	122	52	16	15	45	6.1	54	480
Burundi	181	109	49	11	16	46	6.8	34	620
Camboya	82	65	59	11	9	26	3.3	44	470
Camerún	149	87	50	11	15	36	4.5	63	670
Canadá	6	5	80	6	7	10	1.5	98	-
Cabo Verde	34	25	71	13	5	30	3.5	89	76
República									
Centroafricana	175	115	44	13	19	37	4.7	53	540
Chad	209	124	50	22	16	46	6.3	14	1100
Chile	9	8	78	6	5	15	1.9	100	17
China	24	20	73	2	7	13	1.7	98	48
Colombia	21	17	73	9	6	19	2.3	96	78
Comoras	68	51	65	25	7	34	4.5	62	380
Congo	126	79	54	13	12	36	4.6	83	780
Congo, Rep. Dem. del	205	129	46	12	18	50	6.7	61	1300
Islas Cook	19	16	-	3	-	-	-	98	6
Costa Rica	12	11	79	7	4	18	2.1	99	36
Côte d'Ivoire	127	90	48	17	16	36	4.6	57	540
Croacia	6	5	76	6	12	9	1.3	100	7
Cuba	6.2	4.7	77.97	5.1	7.7	10.9	1.59	100	46.5
Chipre	4	3	79	-	7	12	1.6	-	0
República Checa	4	3	76	7	11	9	1.2	100	5
Dinamarca	5	4	78	5	10	11	1.8	-	10
Djibouti	130	86	54	10	12	29	4.1	61	74
Dominica	15	13	-	10	-	-	-	100	0
República Dominicana	29	25	72	11	6	24	2.9	96	92
Ecuador	24	21	75	16	5	22	2.6	99	110
Egipto	35	29	71	14	6	25	3.0	74	84

Cuadro 185. COMPARACIONES INTERNACIONALES (continuación)

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil (< 1 año) Por 1 000 nv	Esperanza de vida al nacer (años)	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
El Salvador	25	22	72	7	6	23	2.7	92	71
Guinea Ecuatorial	206	124	51	13	15	39	5.4	65	-
Eritrea	74	48	57	14	10	40	5.2	28	1000
Estonia	7	5	71	4	14	11	1.5	100	29
Etiopía	123	77	52	20	13	39	5.4	6	670
Fiji	18	16	69	10	7	22	2.8	99	38
Finlandia	4	3	79	4	10	11	1.8	100	6
Francia	4	4	80	7	9	12	1.9	99	10
Gabón	91	60	56	14	12	26	3.1	86	520
Gambia	113	84	59	20	11	36	4.8	57	730
Georgia	32	28	71	7	12	11	1.4	99	23
Alemania	4	4	79	7	10	8	1.4	-	8
Ghana	120	76	59	9	10	30	4.0	50	210
Grecia	4	4	79	8	10	9	1.3	-	1
Granada	20	16	68	9	8	18	2.3	100	0
Guatemala	41	31	70	12	6	34	4.3	41	150
Guinea	161	98	55	12	12	41	5.6	38	980
Guinea-Bissau	200	119	46	24	19	50	7.1	39	410
Guyana	62	46	66	13	9	18	2.4	94	120
Haití	80	60	60	25	10	28	3.7	26	630
Santa Sede	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Honduras	27	23	70	10	6	28	3.4	67	110
Hungría	7	6	73	9	13	9	1.3	100	4
Islandia	3	2	82	4	6	14	2.0	-	-
India	76	57	64	30	8	24	2.9	47	300
Indonesia	34	26	70	9	6	19	2.2	72	310
Irán (República Islámica de)	34	30	71	7	5	20	2.0	90	37
Iraq	46	37	58	15	10	33	4.4	89	290
Irlanda	5	4	79	6	7	16	2.0	100	6
Israel	5	4	80	8	5	20	2.8	-	5
Italia	4	4	80	6	10	9	1.4	-	7
Jamaica	31	26	72	12	7	20	2.5	97	95
Japón	4	3	82	8	9	9	1.3	100	8
Jordania	25	21	72	12	4	26	3.2	100	41
Kazajstán	29	26	66	6	10	19	2.2	100	70
Kenya	121	79	53	10	12	39	5.0	42	410
Kiribati	64	47	-	5	-	-	-	85	56
Corea, Rep. Pop. Dem. de	55	42	67	7	10	14	1.9	97	110
Corea, República de	5	5	78	4	6	9	1.2	100	20
Kuwait	11	9	77	7	2	18	2.2	98	5
Kirguistán	41	36	66	5	8	21	2.5	98	100
Rep. Dem. Pop. Lao	75	59	64	14	7	27	3.3	19	410
Letonia	9	8	72	5	14	9	1.3	100	10
Libano	30	26	72	6	7	18	2.2	98	100
Lesotho	132	102	42	13	19	30	3.5	55	760
Liberia	235	157	45	-	19	50	6.8	51	580
Libia, Jamahiriya Árabe	18	17	74	7	4	24	2.8	94	77
Liechtenstein	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Lituania	8	7	73	4	12	9	1.3	100	16
Luxemburgo	4	4	79	8	9	12	1.7	100	0
Madagascar	115	72	59	17	10	37	4.9	51	470

Cuadro 185. COMPARACIONES INTERNACIONALES (continuación)

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil (< 1 año) Por 1 000 nv	Esperanza de vida al nacer (años)	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
Malawi	120	76	47	13	16	42	5.7	54	980
Malasia	12	10	74	9	4	21	2.7	98	28
Maldivas	30	26	68	22	6	23	2.6	84	140
Malí	217	119	54	23	15	48	6.6	41	580
Malta	6	5	79	6	8	10	1.4	98	-
Islas Marshall	56	50	-	12	-	-	-	95	74
Mauritania	125	78	64	-	8	33	4.5	57	750
Mauricio	14	13	73	14	7	15	1.9	98	22
México	35	29	76	8	5	20	2.3	86	62
Micronesia	41	33	68	18	6	27	3.9	88	270
Moldova, República de	19	16	69	6	12	11	1.4	100	19
Mónaco	4	3	-	-	-	-	-	-	-
Mongolia	43	34	66	6	7	19	1.9	99	93
Montenegro	10	9	74	4	9	13	1.8	99	-
Marruecos	37	34	71	15	6	21	2.4	63	230
Mozambique	138	96	42	15	20	41	5.2	48	410
Myanmar	104	74	61	15	10	19	2.1	57	320
Namibia	61	45	52	14	13	26	3.3	76	270
Nauru	30	25	-	-	-	-	-	-	-
Nepal	59	46	63	21	8	29	3.4	19	280
Países Bajos	5	4	79	-	9	12	1.7	100	7
Nueva Zelanda	6	5	80	6	7	14	2.0	100	15
Nicaragua	36	29	72	12	5	25	2.8	67	87
Níger	253	148	56	13	14	50	7.3	33	650
Nigeria	191	99	47	14	17	41	5.5	35	-
Niue	-	-	-	0	-	-	-	100	-
Noruega	4	3	80	5	9	12	1.8	-	6
Territorio Palestino Ocupado	22	20	73	7	4	37	5.3	99	-
Omán	12	10	75	8	3	22	3.1	95	15
Pakistán	97	78	65	19	7	27	3.6	31	530
Palau	11	10	-	9	-	-	-	100	0
Panamá	23	18	75	10	5	21	2.6	93	40
Papúa Nueva Guinea	73	54	57	11	10	31	4.0	41	370
Paraguay	22	19	71	9	6	25	3.2	77	170
Perú	25	21	71	11	6	21	2.5	73	190
Filipinas	32	24	71	20	5	27	3.3	60	170
Polonia	7	6	75	6	10	9	1.2	100	4
Portugal	5	3	78	8	11	11	1.5	100	8
Qatar	21	18	75	10	2	17	2.7	99	10
Rumania	18	16	72	8	12	10	1.3	99	17
Federación de Rusia	16	14	65	6	16	11	1.3	99	23
Rwanda	160	98	46	6	17	44	6.0	39	750
Saint Kitts y Nevis	19	17	-	9	-	-	-	100	0
Santa Lucía	14	12	73	12	7	19	2.2	100	35
San Vicente y las Granadinas	20	17	71	5	7	20	2.2	100	0
Samoa	28	23	71	4	5	26	4.1	100	29
San Marino	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Santo Tomé y Príncipe	96	63	65	8	8	33	4.0	81	150
Arabia Saudita	25	21	72	11	4	25	3.5	91	-

Cuadro 185. COMPARACIONES INTERNACIONALES (continuación)

Países y territorios	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil (< 1 año) Por 1 000 nv	Esperanza de vida al nacer (años)	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
Senegal	116	60	63	19	9	36	4.9	52	430
Serbia	8	7	74	5	11	13	1.8	99	-
Seychelles	13	12	-	-	-	-	-	-	57
Sierra Leona	270	159	42	24	23	46	6.5	43	1800
Singapur	3	2	80	8	5	9	1.3	100	6
Eslovaquia	8	7	74	7	10	10	1.2	100	6
Eslovenia	4	3	78	6	10	9	1.3	100	17
Islas Salomón	73	55	63	13	7	31	4.0	85	140
Somalia	145	90	47	11	17	44	6.2	33	1000
Sudáfrica	69	56	50	15	16	23	2.7	92	150
España	4	4	81	6	9	11	1.4	-	6
Sri Lanka	13	11	72	22	7	15	1.9	96	43
Sudán	89	61	58	31	10	32	4.4	87	550
Surinam	39	29	70	13	7	20	2.5	85	150
Swazilandia	164	112	40	9	20	29	3.6	74	230
Suecia	3	3	81	4	10	11	1.8	-	5
Suiza	5	4	81	6	8	9	1.4	-	5
Siria, República Árabe	14	12	74	9	3	27	3.2	93	65
Tayikistán	68	56	66	10	6	28	3.5	83	97
Tanzania, Rep. Unida de	118	74	52	10	13	40	5.3	43	580
Tailandia	8	7	70	9	9	15	1.8	97	24
ex República Yugoslava de Macedonia	17	15	74	6	9	11	1.5	99	13
Timor-Leste	55	47	60	12	9	42	6.7	18	-
Togo	108	69	58	12	10	38	5.0	62	480
Tonga	24	20	73	3	6	25	3.8	95	78
Trinidad y Tabago	38	33	69	19	8	15	1.6	98	45
Túnez	23	19	74	7	6	17	1.9	90	69
Turquía	26	24	72	16	6	19	2.2	83	29
Turkmenistán	51	45	63	4	8	22	2.6	100	14
Tuvalu	38	31	-	5	-	-	-	100	-
Uganda	134	78	50	12	14	47	6.6	42	510
Ucrania	24	20	68	4	16	9	1.2	100	13
Emiratos Árabes Unidos	8	8	78	15	1	16	2.3	99	3
Reino Unido	6	5	79	8	10	12	1.8	99	7
Estados Unidos	8	6	78	8	8	14	2.1	99	8
Uruguay	12	11	76	8	9	15	2.1	100	26
Uzbekistán	43	38	67	5	7	23	2.6	100	28
Vanuatu	36	30	70	6	5	29	3.9	88	68
Venezuela (República Bolivariana de)	21	18	73	9	5	22	2.6	95	60
Viet Nam	17	15	74	7	5	19	2.2	88	160
Yemen	100	75	62	32	8	38	5.6	27	370
Zambia	182	102	41	12	20	40	5.3	43	730
Zimbabwe	105	68	42	11	19	28	3.3	80	560

Cuadro 185. **COMPARACIONES INTERNACIONALES (continuación)**

DATOS CONSOLIDADOS	Tasa de mortalidad menores de 5 años	Tasa de mortalidad infantil (< 1 año) Por 1 000 nv	Esperanza de vida al nacer (años)	Recién nacidos con bajo peso (%)	Tasa bruta de mortalidad	Tasa bruta de natalidad	Tasa global de fecundidad	Partos atendidos por personal calificado (%)	Tasa de mortalidad materna
África al sur del Sahara	160	95	50	14	15	40	5.3	43	
África oriental y meridional	131	83	50	14	15	38	5.0	40	
África occidental y central	186	107	50	14	16	42	5.6	46	
África septentrional y Oriente Medio	46	36	69	16	6	25	3.1	79	
Asia meridional	83	62	64	29	8	25	3.0	41	
Asia Oriental y Pacífico	29	23	72	6	7	15	1.9	87	
América Latina y el Caribe	27	22	73	9	6	20	2.4	-	
ECE/CEI	27	24	68	6	12	14	1.7	95	
Países industrializados	6	5	79	7	9	11	1.7	99	
Países en desarrollo	79	54	66	16	8	23	2.8	59	
Países menos adelantados	142	90	55	17	13	36	4.7	38	
Mundo	72	49	68	15	9	21	2.6	63	
Cuba	6.2	4.7	77.97	5.1	7.7	10.9	1.59	100	46.5

Nota: Información tomada de UNICEF, 2007. "Estado Mundial de la Infancia 2008"

Los datos de Cuba fueron tomados de MINSAP, 2008. Anuario Estadístico de Salud. 2008.

La esperanza de vida al nacer. ONE 2007. Esperanza de vida Cuba y provincias.2005-2007. Edición 2008. (Corresponde al período 2005-2007)