

GUANTÁNAMO
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE SALUD
DEPARTAMENTO DE REGISTROS MÉDICOS Y
ESTADÍSTICA



ANUARIO ESTADÍSTICO
2016



COMITÉ EDITORIAL

DIRECTORA GENERAL:

Lic. Zenaida Toranzo Collado

DIRECCIÓN TÉCNICA:

Lic. Gleydis Delisle Ureña

PROCESAMIENTO Y REVISIÓN DE LA INFORMACIÓN:

- ✓ Lic. Yamilé Portú Machado
- ✓ Lic. Enma Lopez Pozo
- ✓ Lic. Livette García Gómez
- ✓ Lic. Mayrelis Osoria Cobas
- ✓ Lic. Mileidys Castro Pérez
- ✓ Lic. Noraida Delgado Delgado

PRESENTACIÓN

El Departamento de Registros Médicos y Estadísticas de la Dirección Provincial de Salud de Guantánamo, presenta la publicación del Anuario Estadístico de Salud con información actualizada hasta el año 2016.

Se presentan indicadores organizados según tiempo, espacio, sexo, causas de muerte y enfermedad. Se abarca las temáticas de: Demografía, Mortalidad, Morbilidad, Recursos, Servicios, Formación del Personal Calificado y Colaboración médica en el exterior.

Los datos utilizados provienen en su mayoría de las salidas del sistema de información estadístico del sector salud en la provincia. Los relacionados con la población provienen de la Oficina Nacional de Estadística. Las estadísticas de Mortalidad y Morbilidad se producen acorde a la décima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10).

De esta forma nos proponemos que los usuarios, gerentes tanto de salud como extra sectoriales, docentes y estudiantes de los diferentes niveles, investigadores y todo aquel que lo requiera, puedan conocer de una forma rápida y dinámica la situación de salud de la provincia y sus municipios.

Deseamos que este informe sirva como instrumento de trabajo diario para usuarios del ámbito municipal, provincial y nacional. A todos los invitamos a formular sus opiniones.

Lic. Zenaida Toranzo Collado
Departamento Provincial de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Guantánamo

Dirección Provincial de Estadística
Paseo No 552 Esquina Luz Caballero
Guantánamo, Cuba
Teléfonos: 21 327273 / 21 322890 ext 117

Email: dpegt@infomed.sld.cu

PRÓLOGO

La población de la provincia está compuesta por 51 2964 habitantes, distribuidos en 10 municipios, la relación de masculinidad es de 997 hombres por 1000 mujeres, en números absolutos, 570 mujeres más que hombres. El porcentaje de las personas que tiene 60 años y más de edad es de 17.2, similar comportamiento al período anterior.

En el 2016 se produjeron 662 nacimientos menos que en el año precedente, la tasa de natalidad es de 13.2 nacidos vivos por 1000 habitantes y la tasa de fecundidad general es de 52.8 nacidos vivos por 1000 mujeres de 12 a 49 años. La tasa global de fecundidad es de 1.9 (hijos por mujer) y la bruta de reproducción de 0.8 (hijas por mujer), también con tendencia a la disminución con respecto al año 2015. El porcentaje de nacidos vivos institucionales es de aproximadamente el 99.9%, con 14 nacimientos extra institucionales.

En el año 2016 se reportan 3471 defunciones, 189 menos que en el 2015, disminuyendo en casi todos los grupos etarios planteados, excepto en los fallecidos de 65 y más de edad. La tasa de mortalidad general es de 6.70 defunciones por cada 1000 habitantes. Según clasificación en tres grupos de causas de muerte, la tasa de mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles es la más elevada, 495.6 defunciones por cada 100 000 habitantes, le sigue la tasa de mortalidad por causas externas, 38.7 y la mortalidad por enfermedades transmisibles, causas de muerte materna, perinatal y neonatal, los tres grupos de causas se incrementaron con respecto al año anterior.

Las 10 primeras causas de muerte se mantienen. Ocupan el primer lugar las Enfermedades del corazón, seguidas por los Tumores malignos. Se incrementan las tasas de mortalidad de las 10 primeras causas, excepto las de las Enfermedades Cerebro-Vasculares y la Diabetes Mellitus. De acuerdo al sexo, la mortalidad masculina

es superior a la femenina excepto para la Diabetes Mellitus. Es mucho mayor el riesgo de morir en los hombres por lesiones autoinfligidas intencionalmente y por Cirrosis y otras enfermedades crónicas del Hígado.

En el período se produjeron 866 fallecimientos por enfermedades del corazón menos que en el 2015. El 36.6 % de las muertes por enfermedades del corazón ocurre por enfermedades isquémicas, de ellas, el 27.8 % por Infarto Agudo del Miocardio. Se presenta sobre mortalidad masculina para las enfermedades del corazón, excepto para las Enfermedades Hipertensivas.

La tasa de mortalidad por tipo de cáncer más elevada en ambos sexos corresponde a los tumores malignos de Tráquea, Bronquios y Pulmón, seguida por los del Intestino (excepto Recto), y Mama. En hombres por orden de frecuencia se ubican Próstata, Pulmón; Tejido linfático y órgano Hematopoyéticos, mientras que en las mujeres, la tasa de mortalidad más elevada, corresponde al tumor maligno de Tráquea, Bronquios y Pulmón, seguidos de Mama, Intestino (excepto Recto) y Tejido linfático y órgano Hematopoyéticos. Prevalece la sobre mortalidad masculina por tumores malignos de todas las localizaciones, especialmente las localizaciones en Laringe, Esófago y Cavidad bucal. Recto, porción recto sigmoidea y ano muestran igual comportamiento en ambos sexos, mientras que las ubicadas en Intestino, excluyendo el Recto son más frecuentes en las féminas.

La mortalidad por enfermedades cerebrovasculares es mayor en las edades avanzadas, especialmente entre los individuos de 80 años y más, con tasas más elevadas para la forma hemorrágica en ambos sexos. Las caídas accidentales originan el 18.2% de las defunciones por accidentes, resulta la tasa de mortalidad más elevada del grupo, mostrando similar comportamiento en ambos sexos.

La tasa de mortalidad infantil resultó de 6.2 por cada mil nacidos vivos, superior a la cifra nacional. La tasa de mortalidad del menor de 5 años fue de 1.5, superior ambas a las del año pasado en la provincia. La tasa de mortalidad en los menores de 5 años fue de 4.6, menor a los años precedentes de la provincia. La mortalidad perinatal (9.0) resultó menor al provincial del año precedente y al exhibido por el país en el presente año. La mortalidad materna aumentó con respecto al año 2015 con una tasa de 10.3 por 100 mil nacidos vivos, aumento debido principalmente a las de causa directa.

La morbilidad por enfermedades infecciosas muestra un aumento en la notificación de casos de Blenorragia, Sífilis y Condiloma, mientras que la Tuberculosis y la Lepra disminuyeron sus tasas. Interrumpe su decrecimiento la Hepatitis viral obteniendo una tasa de incidencia de 2.3 por cada 100 000 habitantes.

En el programa de detección precoz del cáncer cérvico uterino resultaron examinadas 35 996 mujeres para una tasa de 207.4 por cada mil mujeres de 25 años y más.

Las tasas más elevadas de incidencia de cáncer en el sexo masculino reportados en el 2013 fueron los localizados en la Próstata, Piel y Pulmón, mientras que para el sexo femenino resultaron más frecuentes resultaron Piel, Mama, y Cuello Uterino. Los municipios con mayor tasa de incidencia de esta enfermedad resultaron ser Guantánamo, Baracoa y El Salvador.

La provincia cuenta con 27 519 trabajadores de salud. De ellos, 1 214 médicos de familia ubicados en la comunidad, laborando en los 607 consultorios médicos de la familia existentes. Cumpliendo misión internacionalista se encontraban al cierre del período 3 339 profesionales del sector, principalmente en Venezuela y Brasil. La infraestructura de salud del territorio cuenta con 4 hospitales, 22 policlínicos, 3 clínicas estomatológicas, 3 hogares maternos, 6 hogares de ancianos, 1 de impedidos y 12 casas de abuelos.

Durante el período analizado se brindaron 5 358 034 consultas, 1 347 560 estomatológicas y 4 010 474 médicas, lo que representó 10.4 consultas por habitantes. Se realizaron 60 147 ingresos hospitalarios (11.6 ingresos por 100 habitantes). Fueron realizadas 34 000 operaciones, el 48.5% de las cuales fueron mayores y 419 por mínimo acceso.

La formación de recursos humanos se realiza en la universidad de ciencias médicas de la provincia, que cuenta con una universidad de Ciencias Médicas, una filial de tecnología de la salud. En el 2016 se graduaron 635 nuevos profesionales de la salud, el 67.1 % de Medicina, 17.2% de Enfermería. Además se graduaron 19 extranjeros, 16 de los cuales son de Medicina. El curso 2016- 2017 tuvo una matrícula de 1265, el 90.1% en Medicina. Se graduaron 76 profesionales de la salud como especialistas, 26 de ellos en Medicina General Integral.

TABLA DE CONTENIDOS

DATOS DEMOGRÁFICOS

Pág.

Cuadro 1. Población media según sexo. Años seleccionados.....	12
Cuadro 1.1 Población media por municipio según sexo. 2016.....	12
Cuadro 1.2 Población media y densidad de población según grupo de edad y municipio. 2016.....	13
Cuadro 1.3 Población media masculina según grupo de edad y municipio.2016.....	14
Cuadro 1.4 Población media femenina según grupo de edad y municipio.2016.....	15
Cuadro 1.5 Tasa de Natalidad y fecundidad. Años seleccionados	16
Cuadro 1.6 Natalidad y fecundidad por municipio. 2016.....	17
Cuadro 1.7 Tasa de fecundidad según edad de la madre.....	17

MORTALIDAD

Cuadro 2. Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. 1993-2016	19
Cuadro 2.1 Defunciones y tasas por grupos de edades. 1993-2016	20
Cuadro 2.2 Mortalidad proporcional según grupos de edades.1995, 2000, 2005, 2010,2015	21
Cuadro 2.3 Mortalidad según grupos de edades y municipios de residencia. 2016	21
Cuadro 2.4 Principales causas de muerte de todas las edades. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015	22
Cuadro 2.5 Principales causas de muerte según sexo. 2016	22
Cuadro 2.6 Principales causas de muerte en el sexo femenino.1995, 2000, 2005, 2010,2015	23
Cuadro 2.7 Principales causas de muerte en el sexo masculino. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015	24
Cuadro 2.8 Defunciones por causas seleccionadas según municipios. 2016	25
Cuadro 2.9 Fallecidos por seis grandes grupos de causas según grupo de edad. 2016.....	25
Cuadro 2.10 Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años. 1993-2016	26
Cuadro 2.11 Mortalidad del menor de 5 años por municipios. Años seleccionados	27
Cuadro 2.12 Mortalidad perinatal. 1993-2016	28
Cuadro 2.13 Mortalidad perinatal según municipios. Años seleccionados	29
Cuadro 2.14 Mortalidad infantil según municipios. Años seleccionados	29
Cuadro 2.15 Principales causas de muerte en menores de 1 año. Años seleccionados	30
Cuadro 2.16 Principales causas de muerte de 1 a 4 años de edad. Años seleccionados.....	30
Cuadro 2.17 Principales causas de muerte de 5 a 14 años de edad. Años seleccionados	31
Cuadro 2.18 Principales causas de muerte de 15 a 49 años de edad. Años seleccionados	31
Cuadro 2.19 Principales causas de muerte de 50 a 64 años de edad. Años seleccionados	32
Cuadro 2.20 Principales causas de muerte de 65 y más años de edad. Años seleccionados	32
Cuadro 2.21 Mortalidad por enfermedades del corazón. Años seleccionados	33
Cuadro 2.22 Mortalidad por algunos tumores malignos. Años seleccionados	34
Cuadro 2.23 Mortalidad por algunos tumores malignos según sexo. 2016	35
Cuadro 2.24 Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas.....	35
Cuadro 2.25 Mortalidad materna según clasificación. 1993-2016.	36

MORBILIDAD

Cuadro 3. Incidencia de algunas Enfermedades de Declaración Obligatoria. Años seleccionados	38
Cuadro 3.1 Incidencia de algunas Enfermedades de Declaración Obligatoria según grupos de edades.2016.....	39
Cuadro 3.2 Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1993-2016.	40
Cuadro 3.3 Incidencia de hepatitis viral según tipo. 1996-2016.	41
Cuadro 3.4 Tasas de incidencia de hepatitis viral según tipo.1996-2016	42
Cuadro 3.5 Incidencia de tuberculosis. 1993-2016	43
Cuadro 3.6 Incidencia de tuberculosis según grupos de edad y localización. Años seleccionados	43
Cuadro 3.7 Incidencia y prevalencia de tuberculosis por municipios. 2016	44
Cuadro 3.8 Incidencia de lepra según grupos de edad y localización. Años seleccionados.....	44
Cuadro 3.9 Incidencia y prevalencia de lepra por municipios. 2016	45
Cuadro 3.10 Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según edad.2016...	45
Cuadro 3.11 Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según municipios. 2016.....	46
Cuadro 3.12 Casos notificados de sífilis y blenorragia según municipios. 2016	46
Cuadro 3.13 Tasas de prevalencia de algunas enfermedades no transmisibles según dispensarización 2016.....	46
Cuadro 3.14 Prevalencia de algunas enfermedades no transmisibles según dispensarización por municipios. 2016	47
Cuadro 3.15 Programa de detección de cáncer cérvico uterino, mujeres examinadas. 1993-2016	48
Cuadro 3.16 Programa de detección del cáncer cérvico uterino. Mujeres examinadas según grupo de edad.2015 -2016	48
Cuadro 3.17 Programa de detección de cáncer cérvico uterino según municipios. 2016	49
Cuadro 3.18 Incidencia del Cáncer según municipio de residencia y sexo. 2012	49
Cuadro 3.19 Incidencia de cáncer según principales localizaciones ambos sexos. 2012	50
Cuadro 3.20 Incidencia de cáncer por principales localizaciones según sexo. 2012	51
Cuadro 3.21 Incidencia de cáncer en <15 años ambos sexos según grupo de edad y diagnóstico. 2013...	52
Cuadro 3.22 Incidencia de cáncer del sexo femenino de 15 y más años según principales localizaciones y grupo de edad. 2013.....	53
Cuadro 3.23 Incidencia de cáncer del sexo femenino de 15 y más años según principales localizaciones y grupo de edad. 2013 (Cont).....	54
Cuadro 3.24 Incidencia de cáncer del sexo masculino de 15 y más años según principales localizaciones y grupo de edad. 2013.....	55
Cuadro 3.24 Incidencia de cáncer del sexo masculino de 15 y más años según principales localizaciones y grupo de edad. 2013(Con).....	56
Cuadro 3.25 Nacidos vivos bajo peso. 1994-2016	57
Cuadro 3.26 Índice de bajo peso al nacer según hospital de ocurrencia. 1994-2016	58
Cuadro 3.27 Índice de bajo peso al nacer según municipio. 1990-2015	58

RECURSOS

Cuadro 4 Trabajadores de la salud con subordinación provincial. 1999-2016	60
Cuadro 4.1 Trabajadores de la salud con subordinación provincial según municipios. 2016	60
Cuadro 4.2 Médicos y estomatólogos de subordinación provincial. 1999-2016	61
Cuadro 4.3 Médicos según especialidad a la que se dedican y médicos especializados. 2016	62
Cuadro 4.4 Médicos según especialidad a la que se dedican y médicos especializados. 2016	63
Cuadro 4.5 Personal de enfermería según categorías y municipios. 2016	64
Cuadro 4.6 Personal de salud en colaboración médica según tipo. 2016	64

Cuadro 4.7 Distribución según categorías de personal en colaboración. 2016	64
Cuadro 4.8 Personal en Colaboración Compensada según Países. 2016	65
Cuadro 4.9 Unidades de salud según tipo. 2016	66

SERVICIOS

Cuadro 5. Consultas médicas y estomatológicas. 1996-2016	68
Cuadro 5.1 Consultas médicas según municipios. 2016	69
Cuadro 5.2 Consultas médicas según grupos de hospitales. 2011 y 2016	70
Cuadro 5.3 Consultas médicas según especialidad y municipios. 2016	71
Cuadro 5.4 Consultas estomatológicas según municipios. 2015 y 2016	72
Cuadro 5.5 Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas.2015 y 2016	72
Cuadro 5.6 Algunos indicadores de la actividad quirúrgica. 2001-2016	73
Cuadro 5.7 Algunos indicadores de la actividad quirúrgica por municipios y hospitales. 2016	73
Cuadro 5.8 Indicadores del recurso cama según unidad. 2016	74
Cuadro 5.9 Indicadores del recurso cama según tipo de hospital. 2015 y 2016.....	75
Cuadro 5.10 Ingresos en hogares maternos. 2001-2016	76
Cuadro 5.11 Ingresos en hogares de ancianos. 2001-2016	76
Cuadro 5.12 Indicadores de aborto.1993-2016	77
Cuadro 5.13 Servicios prestados en Medio de Diagnóstico.2015-2016	78
Cuadro 5.14 Programa Genética. 2015-2016	78
Cuadro 5.15 Terapia ocupacional según tratamiento. 2015-2016	79
Cuadro 5.16 Pacientes atendidos en salas de rehabilitación según consulta. 2015-2016.....	79
Cuadro 5.17 Ingresos en Rehabilitación según afecciones 2015-2016	80
Cuadro 5.18 Programa de Nefrología 2016	81

DATOS DEMOGRÁFICOS

Cuadro 1. Población media según sexo. Años seleccionados

AÑOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL
1993	252100	244600	496700
1994	251900	248200	500100
1995	253200	250000	503200
1996	254000	251800	505800
1997	262436	255577	518013
1998	257388	251476	508864
1999	258423	252504	510927
2000	258781	253740	512521
2001	259502	254728	514230
2002	260806	255003	515809
2003	260806	255003	515809
2004	261793	255646	517439
2005	257534	254983	512517
2006	258323	255844	514167
2007	257286	255060	512346
2008	257460	255540	513000
2009	257639	255968	513607
2010	257076	254919	511995
2011	256124	254483	510607
2012	256541	254922	511463
2013	253653	252716	506369
2014	257302	258798	516100
2015	256920	257989	514909
2016	255794	259283	512964

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

Cuadro 1.1 Población Media por municipios según sexo. 2016

MUNICIPIOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL
El Salvador	21850	20967	42817
Manuel Tames	19526	18790	38316
Yateras	10010	9231	19241
Baracoa	40847	39995	80842
Maisí	15096	13583	28679
Imías	10848	10288	21136
San Antonio del Sur	13366	12480	25796
Caimanera	5662	5491	11158
Guantánamo	110175	118122	228297
Niceto Pérez	8817	7870	16687
TOTAL	256197	256767	512964

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

Cuadro 1.2 Población media y densidad de población según grupo de edad y municipio. 2016

Municipio	Grupos de edades (en años)						
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-39	40-49
El Salvador	643	2642	2844	2888	3283	11814	7223
Manuel Tames	477	2081	2518	2550	2906	10462	6427
Yateras	340	1281	1369	1230	1528	5494	3191
Baracoa	977	3950	4568	5020	5810	20930	13360
Maisí	429	1739	2040	1912	2031	7681	4610
Imías	273	1263	1388	1419	1588	5786	3357
San Antonio del S	353	1627	1797	1760	1921	6932	4136
Caimanera	175	617	741	779	838	3166	1789
Guantánamo	2732	11428	14060	13495	14997	60791	35805
Niceto Pérez	234	958	1114	1058	1145	4522	2835
Provincia	6633	27586	32439	32111	36047	137578	82733

Municipios	50-59	60-69	70-79	80-84	85 y más	Total	Densidad población (hab/km ²)
El Salvador	5216	3263	1992	544	465	42817	83.2
Manuel Tames	4867	3168	1889	524	447	38316	67.9
Yateras	2306	1364	747	192	199	19241	36.4
Baracoa	11102	7662	4803	1313	1347	80842	30.8
Maisí	3646	2184	1465	487	455	28679	83.0
Imías	2784	1639	1026	327	286	21136	54.8
San Antonio del S	3176	2147	1261	330	356	25796	40.1
Caimanera	1561	864	416	105	102	11153	44.1
Guantánamo	32427	21792	13616	3580	3574	228297	30.9
Niceto Pérez	2235	1340	811	221	214	16687	887.0
Provincia	69320	45423	28026	7623	7445	512964	26.4

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

Cuadro 1.3 Población media masculina según grupo de edad y municipio.2016

Municipios	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-39	40-49
El Salvador	369	1333	1452	1449	1679	5967	3631
Manuel Tames	261	1091	1302	1322	1455	5342	3205
Yateras	197	670	710	669	793	2828	1602
Baracoa	508	2071	2288	2580	2989	10714	6744
Maisí	220	896	1060	978	1040	4044	2427
Imías	146	653	699	712	799	3011	1681
San Antonio del Sur	208	843	927	898	967	3584	2147
Caimanera	97	351	391	426	445	1639	871
Guantánamo	1609	5966	7251	6916	7652	30262	16833
Niceto Pérez	135	500	596	579	589	2376	1489
Provincia	3750	14374	16676	16529	18408	69767	40630

Municipios	50-59	60-69	70-79	80-84	85 y más	Total
El Salvador	2702	1663	1065	282	258	21850
Manuel Tames	2428	1649	948	288	235	19526
Yateras	1194	734	393	116	104	10010
Baracoa	5552	3719	2384	642	656	40847
Maisí	1958	1154	780	280	259	15096
Imías	1409	855	549	185	149	10848
San Antonio del Sur	1625	1117	662	183	205	13366
Caimanera	762	401	184	50	45	5662
Guantánamo	14841	9880	6018	1467	1480	110175
Niceto Pérez	1147	725	428	125	128	8817
Provincia	33618	21897	13411	3618	3519	256197

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

Cuadro 1.4 Población media femenina según grupo de edad y municipio.2016

Municipios	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-39	40-49
El Salvador	274	1309	1392	1439	1604	5847	3592
Manuel Tames	216	990	1216	1228	1451	5120	3222
Yateras	143	611	659	561	735	2666	1589
Baracoa	469	1879	2280	2440	2821	10216	6616
Maisí	209	843	980	934	991	3637	2183
Imías	127	610	689	707	789	2775	1676
San Antonio S	145	784	870	862	954	3348	1989
Caimanera	78	266	350	353	393	1527	918
Guantánamo	1123	5462	6809	6579	7345	30529	18972
Niceto Pérez	99	458	518	479	556	2146	1346
Provincia	2883	13212	15763	15582	17639	67811	42103

Municipios	50-59	60-69	70-79	80-84	85 y más	Total
El Salvador	2514	1600	927	262	207	20967
Manuel Tames	2439	1519	941	236	212	18790
Yateras	1112	630	354	76	95	9231
Baracoa	5550	3943	2419	671	691	39995
Maisí	1688	1030	685	207	196	13583
Imías	1375	784	477	142	137	10288
San Antonio del Sur	1551	1030	599	147	151	12430
Caimanera	799	463	232	55	57	5491
Guantánamo	17586	11912	7598	2113	2094	118122
Niceto Pérez	1088	615	383	96	86	7870
Provincia	35702	23526	14615	4005	3926	256767

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

Cuadro 1.5 Tasa de Natalidad y Fecundidad. 1993-2016

AÑOS	NACIDOS VIVOS	TASA BRUTA DE NATALIDAD*	TASA GENERAL DE FECUNDIDAD**
1993	9343	18,8	69,0
1994	8442	16,9	62,9
1995	8450	16,7	62,8
1996	7865	15,5	58,7
1997	8175	15,9	56,9
1998	7911	15,5	55,1
1999	8385	16,4	59,5
2000	8082	15,8	57,2
2001	7919	15,4	55,9
2002	7616	14,7	53,9
2003	7984	15,5	57,3
2004	7262	14,0	51,9
2005	6764	13,1	48,5
2006	6448	12,5	46,1
2007	6309	12,3	44,9
2008	7159	14,0	51,0
2009	7336	14,3	52,1
2010	7585	14,8	54,2
2011	7926	15,5	58,1
2012	7287	15,5	57,8
2013	7054	13,9	51,9
2014	7000	13,8	51,6
2015	7432	14,4	56,7
2016	6770	13,2	52,8

*Tasa por 1000 habitantes.

**Tasa por 1000 mujeres de 12 a 49 años.

Cuadro 1.6 Tasa de Natalidad y Fecundidad por Municipios. 2016

MUNICIPIOS	NACIDOS VIVOS	TASA BRUTA DE NATALIDAD*	TASA GENERAL DE FECUNDIDAD**
El Salvador	672	15.9	59.1
Manuel Tames	499	12.9	48.8
Yateras	353	19.3	69.3
Baracoa	997	12.2	48.9
Maisí	434	15.7	62.6
Imías	286	12.4	52.9
San Antonio del Sur	360	14.2	56.3
Caimanera	173	16.4	59.5
Guantánamo	2752	12.3	46.4
Niceto Pérez	244	15.0	57.0
TOTAL	6770	13.2	52.8

* Tasa por 1000 habitantes.

**Tasa por 1000 mujeres de 12 a 49 años.

Cuadro 1.7 Tasa de fecundidad según edad de la madre. 2010 – 2016

EDAD DE LA MADRE	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
-18 ¹	0,9	1	0,7	5,1	11,2	6,3	67,6
18-19	1,4	1,3	0,9	20,9	16,7	19,5	122,1
20-24	4,1	4,6	3,6	25,3	19,9	29,3	114,0
25-29	3,1	3,4	2,5	23,2	20,8	24,8	70,6
30-34	1,7	1,7	1,2	13,7	13,7	15,9	33,7
35-39	1	0,9	0,7	5	5,2	5,9	6,2
40y ²	0,3	0,3	0,2	0,5	0,3	1,0	0,6
TASA GLOBAL	2.0	2.1	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9

(1) Incluye nacimientos de madres menores de 15 años.

(2) Incluye nacimientos de madres mayores de 49 años.

Tasa específica por 1000 mujeres de la edad.

MORTALIDAD

Cuadro 2. Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. 1993-2016

AÑOS	DEFUNCIONES			TASAS POR 1000 HABITANTES		
	TOTAL	MASC	FEM	TOTAL	MASC	FEM
1993	2910	1766	1144	5,86	7,01	4,68
1994	2748	1603	1145	5,49	6,36	4,61
1995	2675	1551	1124	5,32	6,13	4,50
1996	2618	1477	1141	5,18	5,81	4,53
1997	2750	1561	1189	5,31	5,95	4,65
1998	2721	1561	1160	5,35	6,06	4,61
1999	2788	1558	1230	5,46	6,03	4,87
2000	2628	1488	1140	5,13	5,75	4,49
2001	2756	1543	1213	5,36	5,95	4,76
2002	2577	1429	1148	5,00	5,48	4,50
2003	2763	1526	1237	5,36	5,85	4,85
2004	2855	1565	1290	5,52	5,98	5,05
2005	2888	1615	1273	5,63	6,27	4,99
2006	2803	1499	1304	5,45	5,80	5,10
2007	2938	1604	1334	5,73	6,23	5,23
2008	3178	1747	1431	6,19	6,79	5,60
2009	3052	1668	1384	5,94	6,47	5,41
2010	3137	1702	1435	6,13	6,62	5,63
2011	3145	1763	1382	6,16	6,88	5,43
2012	3244	1763	1481	6,34	6,87	5,80
2013	3385	1893	1492	6,63	7,39	5,86
2014	3446	1865	1581	6,80	7,35	6,11
2015	3660	1937	1723	7,09	7,54	6,64
2016	3471	1926	1545	6,73	7,51	5,95

Cuadro 2.1 Defunciones y tasas por grupos de edad. 1996-2016

AÑOS	< 7	7-27 D	28D -	< 1	1-4	5-14	15-49	50-64	65 +	TOTAL
	DIAS		11M	AÑO						
DEFUNCIONES										
1996	29	17	27	73	33	31	399	445	1637	2618
1997	36	11	23	70	24	31	452	465	1708	2750
1998	22	6	24	52	28	24	422	464	1731	2721
1999	32	11	23	66	22	27	405	472	1796	2788
2000	33	16	25	74	19	24	384	458	1669	2628
2001	21	14	28	63	9	35	339	483	1827	2756
2002	19	15	26	60	16	16	354	489	1642	2577
2003	23	17	29	69	13	20	350	492	1819	2763
2004	20	16	26	62	20	18	356	488	1911	2855
2005	18	9	27	54	20	21	330	478	1985	2888
2006	12	11	8	31	18	13	297	518	1926	2803
2007	15	5	18	38	8	19	347	522	2004	2938
2008	21	10	10	41	16	15	360	575	2171	3178
2009	9	7	18	34	8	23	318	545	2124	3052
2010	13	10	20	43	10	24	341	541	2178	3137
2011	16	10	22	48	10	15	337	550	2185	3145
2012	14	3	18	35	19	11	303	578	2209	3244
2013	8	5	17	30	10	10	347	577	2411	3385
2014	13	3	13	29	14	19	268	597	2510	3446
2015	11	3	23	39	16	14	307	609	2677	3660
2016	17	7	18	42	13	17	279	632	2488	3471
AÑOS	TASA POR 1000 NACIDOS VIVOS				TASA POR 1000 HABITANTES					
1996	3,69	2,16	3,43	9,28	0,07	0,06	0,79	0,88	3,24	5,18
1997	4,40	1,35	2,81	8,56	0,05	0,06	0,87	0,90	3,30	5,31
1998	2,78	0,76	3,03	6,57	0,06	0,05	0,83	0,91	3,40	5,35
1999	3,82	1,31	2,74	7,87	0,04	0,05	0,79	0,92	3,52	5,46
2000	4,08	1,98	3,09	9,16	0,04	0,05	0,75	0,89	3,26	5,13
2001	2,65	1,77	3,54	7,96	0,02	0,07	0,66	0,94	3,55	5,36
2002	2,49	1,97	3,41	7,88	0,03	0,03	0,69	0,95	3,18	5,00
2003	2,88	2,13	3,63	8,64	0,03	0,04	0,68	0,95	3,53	5,36
2004	2,75	2,20	3,58	8,54	0,04	0,03	0,69	0,94	3,69	5,52
2005	2,66	1,33	3,99	7,98	0,04	0,04	0,64	0,93	3,87	5,63
2006	1,86	1,71	1,24	4,81	0,04	0,03	0,58	1,01	3,75	5,45
2007	2,38	0,79	2,85	6,02	0,02	0,04	0,68	1,02	3,91	5,73
2008	2,93	1,40	1,40	5,73	0,03	0,03	0,70	1,12	4,23	6,19
2009	1,23	0,95	2,45	4,63	0,02	0,04	0,62	1,06	4,14	5,94
2010	1,71	1,32	2,64	5,67	0,02	0,05	0,67	1,06	4,25	6,13
2011	2,02	1,26	2,78	6,06	0,02	0,03	0,66	1,08	4,28	6,16
2012	1,92	1,23	2,47	4,80	1,70	0,15	1,09	7,61	4,38	6,34
2013	0,54	0,27	2,45	3,27	2,39	1,36	1,31	8,04	5,3	6,81
2014	1,86	0,43	1,86	3,77	0,50	0,04	0,52	1,18	4,96	6,80
2015	1,48	0,40	3,09	4,98	0,56	0,20	1,14	7,11	45,4	7,09
2016	2,5	1,0	2,7	6,2	0,5	0,3	1,1	7,1	41,3	6,7

Cuadro 2.2 Mortalidad proporcional según grupos de edades. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

GRUPOS DE EDADES	1995		2000		2005		2010		2015	
	NO.	%	NO.	%	NO.	%	NO.	%	NO.	%
0-4	129	4,8	93	3,5	74	2,6	54	1,7	90	2,5
5-14	33	1,2	24	0,9	21	0,7	24	0,7	14	0,3
15-49	474	17,7	384	14,6	330	11,4	359	11,1	307	8,4
50-64	444	16,6	458	17,4	478	16,6	568	17,6	609	16,6
65 Y MAS	1595	59,6	1669	63,5	1985	68,7	2231	68,9	2677	73,1
TOTAL	2675	100,0	2628	100,0	2888	100,0	3226	100,0	3660	100,0

Cuadro 2.3 Mortalidad por grupo de edad según municipio de residencia. 2016

MUNICIPIOS	< 7	7-27 D	28D -	< 1	1-4	5-14	15-	50-	65 +	TOTAL
	DIAS		11M	AÑO			49	64		
DEFUNCIONES										
El Salvador	1	1	3	5	1	2	32	57	199	296
Manuel Tames	1	0	1	2	1	3	21	38	166	231
Yateras	0	1	2	3	0	0	12	19	79	113
Baracoa	0	0	3	3	2	1	40	81	415	543
Maisí	0	0	0	0	1	2	18	36	116	173
Imías	2	0	1	3	0	1	12	31	105	152
San Antonio del Sur	2	0	0	2	1	1	15	26	89	133
Caimanera	0	0	0	0	1	0	3	16	49	69
Guantánamo	7	5	7	19	5	4	116	309	1205	1657
Niceto Pérez	4	0	1	5	1	3	10	19	65	104
PROVINCIA	17	7	18	42	13	17	279	632	2488	3471
TASA POR 1000 NACIDOS VIVOS										
El Salvador	1.4	7.4	4.4	7.4	3.7	1.6	1.3	8.4	47.0	6.87
Manuel Tames	2.0	2.0	0.0	4.0	4.6	5.6	1.0	6.0	40.4	5.93
Yateras	0.0	2.8	5.6	8.5	0.0	0.0	1.1	6.7	48.0	5.89
Baracoa	0.0	0.0	3.0	3.0	5.0	0.9	0.9	5.6	39.4	6.64
Maisí	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	7.4	1.2	7.9	36.0	6.06
Imías	6.9	0.0	3.5	10.5	0.0	3.4	1.0	9.0	47.1	7.15
San Antonio del Sur	5.5	0.0	0.0	5.6	6.1	2.7	1.1	6.1	33.0	5.16
Caimanera	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.5	8.5	52.0	6.25
Guantánamo	2.5	2.1	2.1	6.9	4.1	1.4	1.0	7.3	41.7	7.22
Niceto Pérez	16.3	0.0	4.1	20.5	9.9	13.5	1.1	6.9	36.4	6.42
PROVINCIA	2.5	1.0	2.7	6.2	0.5	0.3	1.1	7.1	41.3	6.73

Cuadro 2.4 Principales Causas de Muerte* de todas las Edades.1995-2000-2005-2010-2015,2016

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES					
Enfermedades del corazón	704	618	767	768	955	889
Tumores Malignos	559	613	730	863	884	868
Enfermedad cerebro vascular	269	303	342	385	432	402
Influenza y neumonía	109	206	154	129	168	192
Accidentes	105	112	159	165	196	186
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	93	108	147	88	165	191
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	68	44	118	144	227	167
Diabetes Mellitus	96	46	65	95	84	69
Lesiones auto infligidas intencionalmente	78	58	37	55	42	29
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	53	49	40	51	52	40

CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES					
Enfermedades del corazón	138,3	119,8	149,5	150.0	185.2	172.5
Tumores Malignos	109,9	118,8	142,3	168.5	171.4	168.4
Enfermedad cerebro vascular	52,9	58,7	66,7	75.2	83.9	77.1
Influenza y neumonía	21,4	39,9	30,0	25.2	32.6	37.2
Accidentes	20,6	21,7	31,0	32.2	38.0	36.1
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	18,3	20,9	28,7	17.2	32.0	37.1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	13,4	8,5	23,0	28.1	44.0	32.4
Diabetes Mellitus	18,9	8,9	12,7	18.6	16.3	13.4
Lesiones auto infligidas intencionalmente	15,3	11,2	7,2	10.7	8.1	5.6
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	10,4	9,5	7,8	9.9	10.1	7.8

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.5 Principales causas de muerte* según sexo. 2016

CAUSAS	MASCULINO		FEMENINO		RAZON DE TASAS M/F
	Def	Tasa**	Def	Tasa**	
Enfermedades del corazón	485	1.8	404	1.5	1.2
Tumores Malignos	485	1.8	383	1.4	1.2
Enfermedad cerebro vascular	223	0.8	179	0.6	1.3
Influenza y neumonía	97	0.3	95	0.3	1.0
Accidentes	103	0.4	83	0.3	1.3
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	106	0.4	85	0.3	1.3
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	108	0.4	59	0.2	2.0
Diabetes Mellitus	32	0.1	37	0.1	1.0
Lesiones auto infligidas intencionalmente	24	0.1	5	0.1	1.0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	32	0.1	8	0.3	0.3

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

**Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 2.6 Principales causas de muerte en el sexo femenino. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015
	DEFUNCIONES				
Enfermedades del corazón	294	271	366	373	487
Tumores Malignos	232	268	300	414	386
Enfermedad cerebro vascular	125	139	164	177	214
Influenza y neumonía	51	86	71	58	83
Accidentes	43	43	61	45	75
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	44	43	65	41	74
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	28	15	48	60	108
Diabetes Mellitus	60	31	41	70	46
Lesiones auto infligidas intencionalmente	33	14	9	5	9
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	21	20	12	11	13

CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES				
Enfermedades del corazón	57,8	52,5	71,3	146,3	188,0
Tumores Malignos	45,6	52,0	58,5	162,4	149,0
Enfermedad cerebro vascular	24,6	26,9	32,0	69,4	83,0
Influenza y neumonía	10,0	16,7	13,8	22,7	32,1
Accidentes	8,5	8,3	11,9	17,6	29,0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	8,6	8,3	12,7	16,1	28,6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	5,5	2,9	9,4	23,5	41,7
Diabetes Mellitus	11,8	6,0	8,0	27,5	17,8
Lesiones auto infligidas intencionalmente	6,5	2,7	1,8	2,0	3,5
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	4,1	3,9	2,3	4,3	5,1

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades

Cuadro 2.7 Principales causas de muerte en el sexo masculino. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015
	DEFUNCIONES				
Enfermedades del corazón	410	347	401	420	468
Tumores Malignos	327	347	430	482	498
Enfermedad cerebro vascular	144	164	178	219	218
Influenza y neumonía	58	120	83	79	85
Accidentes	67	69	98	82	121
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	49	65	82	49	91
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	40	29	70	85	119
Diabetes mellitus	36	15	24	32	38
Lesiones auto infligidas intencionalmente	45	44	28	39	33
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	32	29	28	38	39

CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES				
Enfermedades del corazón	80,6	67,3	78,2	163,4	182,4
Tumores Malignos	64,3	67,3	83,8	87,5	194,1
Enfermedad cerebro vascular	28,3	31,8	34,7	85,2	85,0
Influenza y neumonía	11,4	23,3	16,2	30,7	33,2
Accidentes	13,2	13,4	19,1	32,0	47,2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	9,6	12,6	16,0	19,1	35,5
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	7,9	5,6	13,6	33,1	36,4
Diabetes mellitus	7,1	2,9	4,7	12,4	15,0
Lesiones auto infligidas intencionalmente	8,8	8,5	5,5	15,2	13,0
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	6,3	5,6	5,5	14,8	15,2

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades

Cuadro 2.8 Defunciones por causas seleccionadas según municipio. 2016

MUNICIPIOS	CAUSA BÁSICA									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
El Salvador	72	74	36	27	19	18	11	4	4	4
Manuel Tames	53	59	24	14	10	16	13	1	3	1
Yateras	25	34	9	6	1	8	8	2	3	2
Baracoa	143	123	71	49	24	7	21	21	2	12
Maisí	46	48	22	15	8	2	12	4	5	0
Imías	41	33	19	11	15	7	4	2	0	3
San Antonio del Sur	38	25	14	3	10	10	8	2	2	1
Caimanera	26	15	6	3	6	3	3	2	0	1
Guantánamo	415	432	185	60	89	115	80	31	10	15
Niceto Pérez	30	25	13	4	4	5	7	0	0	1
PROVINCIA	889	868	402	192	186	191	167	69	29	40

- 1 Enfermedades del corazón
- 2 Tumores Malignos
- 3 Enfermedad cerebro vascular
- 4 Influenza y neumonía
- 5 Accidentes
- 6 Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares
- 7 Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores
- 8 Diabetes mellitas
- 9 Lesiones auto infligidas intencionalmente
- 10 Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado

Cuadro 2.9 Fallecidos por seis grandes grupos de causas según grupo de edad. 2016

CAUSAS	0-4	5-14	15-39	40-64	65 y +	TOTAL
Enfermedades Trasmisibles	7	6	15	42	173	243
Tumores	0	3	16	259	590	868
Enferm. Sistema Circulatorio	1	0	22	268	1198	1489
Ciertas afecciones del período perinatal	21	0	0	0	0	21
Causas externas	5	7	47	73	113	938
Otras causas	8	8	22	153	414	605
TOTAL	42	24	122	795	2488	4164

Cuadro 2.10 Indicadores seleccionados de mortalidad del menor de 5 años. 1993-2016

AÑOS	DEFUNCIONES < 1 AÑO		DEFUNCIONES < 5 AÑOS	
	NUMERO	TASA*	NUMERO	TASA*
1993	109	11,7	138	14,8
1994	89	10,5	119	14,1
1995	85	10,1	129	15,3
1996	73	9,3	106	13,5
1997	70	8,6	94	11,5
1998	52	6,6	80	10,1
1999	66	7,9	88	10,5
2000	74	9,2	93	11,5
2001	63	8,0	72	9,1
2002	60	7,9	76	10,0
2003	69	8,6	82	10,3
2004	62	8,5	82	11,3
2005	54	8,0	74	10,9
2006	31	4,8	49	7,6
2007	38	6,0	46	7,3
2008	41	5,7	57	8,0
2009	34	4,6	42	5,7
2010	43	5,7	53	7,0
2011	48	6,1	58	7,3
2012	35	4,8	54	7,4
2013	30	4,3	40	5,7
2014	29	4,1	43	6,1
2015	37	5,0	53	7,1
2016	41	6,2	97	8,1

* Tasa por 1000 Nacidos Vivos.

Cuadro 2.11 Mortalidad del menor de 5 años por municipios. Años seleccionados

MUNICIPIOS	2000	2005	2011	2012	2013	2014	2015
	DEFUNCIONES < 5 AÑOS						
El Salvador	10	8	4	11	4	3	6
Manuel Tames	3	4	3	2	4	2	5
Yateras	7	6	3	5	1	2	2
Baracoa	15	8	9	5	2	7	4
Maisí	7	3	7	1	3	4	3
Imías	0	4	6	2	2	2	3
San Antonio del Sur	8	3	1	5	3	1	2
Caimanera	3	1	0	0	0	0	1
Guantánamo	39	32	22	22	20	21	26
Niceto Pérez	1	5	3	1	1	1	1
PROVINCIA	93	74	58	54	40	43	53
MUNICIPIOS	TASA POR 1000 NACIDOS VIVOS						
	El Salvador	1,3	1,1	0,5	1,7	5,4	4,4
Manuel Tames	0,4	0,6	0,4	3,4	7,4	3,8	7,9
Yateras	0,9	0,8	0,4	14,1	3,2	5,8	5,1
Baracoa	1,9	1,1	1,1	4,8	2,1	6,9	3,7
Maisí	0,9	0,4	0,9	2,1	6,9	8,7	6,8
Imías	0,0	0,6	0,8	6,1	5,6	6,0	9,8
San Antonio del Sur	1,0	0,4	0,1	11,4	6,9	2,6	4,5
Caimanera	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	5,8
Guantánamo	4,9	4,5	2,8	7,2	6,8	7,3	8,7
Niceto Pérez	0,1	0,7	0,4	3,9	4,4	4,0	4,0
PROVINCIA	11,6	10,3	7,3	7,4	5,7	6,1	7,1

Cuadro 2.12 Mortalidad Perinatal. 1993-2016

AÑOS	PERINATAL		NEONATAL PRECOZ		FETAL TARDÍA
	NUMERO	TASA*	NUMERO	TASA**	NUMERO
1993	167	17,9	42	4,50	125
1994	182	21,6	36	4,26	146
1995	162	19,2	43	5,09	119
1996	127	16,1	29	3,69	98
1997	164	20,1	36	4,40	128
1998	136	17,2	22	2,78	114
1999	141	16,8	32	3,82	109
2000	133	16,5	33	4,08	100
2001	110	13,9	21	2,65	89
2002	100	13,1	19	2,49	81
2003	115	14,4	23	2,88	92
2004	97	13,4	20	2,75	77
2005	93	13,7	18	2,66	75
2006	72	11,2	12	1,86	60
2007	73	11,6	15	2,38	58
2008	81	11,3	21	2,93	60
2009	51	7,0	9	1,23	42
2010	63	8,3	13	1,71	50
2011	70	8,8	16	2,02	54
2012	54	7,4	14	1,92	41
2013	95	13,3	8	1,13	40
2014	96	13,6	13	1,86	53
2015	69	9,3	11	1,48	57
2016	86	12,6	17	2,51	44

* Tasa por 1000 Nacidos Vivos y Defunciones Fetales de 1000 gramos y más.

** Tasa por 1000 Nacidos Vivos.

Cuadro 2.13 Mortalidad perinatal según municipios. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

MUNICIPIOS	1995		2000		2005		2010		2015	
	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*	DEF.	TASA*
El Salvador	10	12,0	9	11,3	8	12,1	8	11,7	11	15,2
Manuel Tames	10	2,7	5	1,4	3	1,0	3	13,4	5	7,9
Yateras	13	32,3	4	11,0	4	15,0	4	12,6	2	5,1
Baracoa	25	17,7	20	14,7	15	13,9	8	7,3	6	5,6
Maisí	14	29,0	10	22,3	5	11,4	3	6,9	6	13,5
Imías	7	16,7	8	22,9	6	18,7	2	6,2	1	3,3
San Antonio del Sur	6	12,4	8	17,9	6	15,1	1	2,36	4	9,0
Caimanera	1	4,1	4	17,2	1	5,1	0	0,0	2	11,6
Guantánamo	73	474,0	56	294,7	43	296,6	30	8,4	30	10,1
Niceto Pérez	3	10,4	9	34,4	2	7,3	2	6,5	2	8,0
PROVINCIA	162	19,2	133	16,5	93	13,8	61	8,0	69	9,3

* Tasa por 1000 Nacidos Vivos y Defunciones Fetales de 1000 gramos y más.

Cuadro 2.14 Mortalidad Infantil según municipios. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

MUNICIPIOS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES						
El Salvador	13	8	8	4	6	5	5
Manuel Tames	3	3	2	3	1	2	2
Yateras	7	7	4	5	1	1	3
Baracoa	24	13	10	7	5	2	3
Maisí	8	10	4	2	2	3	0
Imías	7	3	0	3	3	1	3
San Antonio del Sur	5	3	6	1	2	1	2
Caimanera	1	1	3	0	2	2	0
Guantánamo	44	36	36	24	18	20	19
Niceto Pérez	3	1	1	5	3	1	5
PROVINCIA	115	85	74	54	43	37	42
MUNICIPIOS	TASA POR 1000 NACIDOS VIVOS						
El Salvador	12,2	9,6	10,0	6,0	8,8	6,9	7,5
Manuel Tames	0,7	0,8	0,6	1,0	4,5	3,2	4,0
Yateras	12,6	17,4	11,0	18,8	3,2	2,6	8,0
Baracoa	14,6	9,2	7,3	6,5	4,6	1,9	3,0
Maisí	11,8	20,7	8,9	4,6	4,6	3,8	0
Imías	14,0	7,1	0,0	9,3	9,3	3,3	10,5
San Antonio del Sur	7,7	6,2	13,5	2,5	4,7	2,3	5,6
Caimanera	2,8	4,1	12,9	0,0	11,2	5,8	0
Guantánamo	197,3	233,8	189,5	165,5	5,0	6,7	6,9
Niceto Pérez	8,4	3,5	3,8	18,3	9,7	4,0	20,5
PROVINCIA	10,9	10,1	9,2	8,0	5,7	5,0	6,2

Cuadro 2.15 Principales Causas de Muerte* en menores de 1 año.1995, 2000, 2005, 2010,2015, 2016

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES					
Afecciones originadas en el período perinatal	32	34	15	21	12	21
Anomalías congénita	22	22	16	10	9	5
Influenza [gripe] y neumonía	2	1	4	5	2	5
Enfermedades Cerebro vasculares	0	0	0	0	1	0
Enfermedades infecciosas intestinales	4	4	2	0	0	1
CAUSAS	TASA POR 1000 NACIDOS VIVOS					
Afecciones originadas en el período perinatal	4,0	4,3	2,1	3,0	1,7	3,0
Anomalías congénita	2,8	2,8	2,2	1,4	1,3	0,7
Influenza [gripe] y neumonía	0,3	0,1	0,6	0,7	0,2	0,7
Enfermedades Cerebro vasculares	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0
Enfermedades infecciosas intestinales	0,5	0,5	0,3	0,0	0,0	0,1

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.16 Principales Causas de Muerte* de 1 a 4 años de edad. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

CAUSAS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES						
Tumores malignos	4	4	2	2	2	3	0
Anomalías congénita	6	2	4	1	1	4	2
Influenza [gripe] y neumonía	3	2	3	5	1	0	1
Accidentes	15	4	6	3	3	4	4
Septicemia	3	13	3	0	0	0	0
CAUSAS	TASA POR 1000 NACIDOS VIVOS						
Tumores malignos	0,4	0,5	0,3	0,3	0,7	0,4	0
Anomalías congénita	0,6	0,3	0,5	0,1	0,3	0,6	0,7
Influenza [gripe] y neumonía	0,3	0,3	0,4	0,7	0,3	0,0	3,5
Accidentes	1,6	0,5	0,8	0,4	1,2	0,6	0,1
Septicemia	0,3	1,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades

Cuadro 2.17 Principales Causas de Muerte* de 5 a 14 años de edad. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

CAUSAS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES						
Tumores malignos	0	2	6	7	7	3	3
Anomalías congénita	2	3	4	2	1	2	0
Influenza [gripe] y neumonía	0	2	0	0	-	-	2
Accidentes	15	14	8	7	4	2	5
Septicemia	0	0	0	0	-	-	0
CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES						
Tumores malignos	0,0	0,4	1,2	1,4	0,9	0,4	0,4
Anomalías congénita	0,4	0,6	0,8	0,4	0,1	0,3	0,0
Influenza [gripe] y neumonía	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Accidentes	3,0	2,8	1,6	1,4	0,5	0,3	0,0
Septicemia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.18 Principales Causas de Muerte* de 15 a 49 años de edad. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

CAUSAS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES						
Tumores malignos	80	78	105	88	53	60	54
Enfermedades del corazón	46	49	54	51	39	48	52
Enfermedades cerebro vasculares	27	25	21	15	16	13	14
Accidentes	39	34	22	39	33	44	36
Suicidios	27	38	22	31	34	14	10
CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES						
Tumores malignos	16,1	15,3	20,4	17,2	18,9	22,4	20,4
Enfermedades del corazón	9,3	9,6	10,5	9,9	14,4	18,0	19,6
Enfermedades cerebro vasculares	5,4	4,9	4,1	2,9	5,7	4,8	5,3
Accidentes	7,9	6,7	4,3	7,6	13,2	16,4	13,6
Suicidios	5,4	7,5	4,3	6,0	12,1	5,3	3,8

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.19 Principales Causas de Muerte* de 50 a 64 años de edad. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

CAUSAS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES						
Tumores malignos	132	136	156	166	215	214	221
Enfermedades del corazón	123	125	116	140	124	153	138
Enfermedades cerebro vasculares	53	42	50	47	42	60	66
Diabetes Mellitus	6	4	11	18	28	19	20
Accidentes	19	23	16	17	18	26	36
CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES						
Tumores malignos	26,6	26,7	30,2	32,4	24,7	41,5	24,8
Enfermedades del corazón	24,8	24,6	22,5	27,3	14,3	29,7	15,5
Enfermedades cerebro vasculares	10,7	8,3	9,7	9,2	4,9	11,6	7,4
Diabetes Mellitus	1,2	0,8	2,1	3,5	3,2	3,7	2,2
Accidentes	3,8	4,5	3,1	3,3	2,1	5,1	4,0

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.20 Principales Causas de Muerte* de 65 y más años de edad. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES					
Tumores malignos	341	363	470	546	604	590
Enfermedades del corazón	518	447	574	604	753	696
Enfermedades cerebro vasculares	201	232	280	325	358	322
Accidentes	83	183	138	100	120	103
Diabetes Mellitus	52	80	93	58	62	43
CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES					
Tumores malignos	67,0	70,4	91,6	90,8	117,1	97,9
Enfermedades del corazón	101,8	86,7	111,9	100,4	146,0	115,5
Enfermedades cerebro vasculares	39,5	45,0	54,6	54,1	69,4	53,5
Accidentes	16,3	35,5	26,9	16,7	23,3	17,1
Diabetes Mellitus	10,2	15,5	18,1	9,5	12,0	7,1

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.21 Mortalidad por Enfermedades del Corazón*. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015,2016

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015	2016
	DEFUNCIONES					
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	5	4	4	1	2	1
Enfermedades Hipertensivas	52	56	89	82	150	207
Infarto agudo del Miocardio	367	220	271	226	270	248
Otras Enferm. Isquémicas del corazón	184	228	589	338	429	326
Otras formas de enfermedad del corazón	95	110	76	121	104	107

CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES					
	Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	1,0	0,8	0,8	0.4	0.4
Enfermedades Hipertensivas	10,2	10,9	17,3	16.1	29.1	40.1
Infarto agudo del Miocardio	72,1	42,7	52,8	44.2	52.3	48.1
Otras Enferm. Isquémicas del corazón	36,2	44,2	114,8	66.1	83.2	63.2
Otras formas de enfermedad del corazón	18,7	21,3	14,8	26.7	20.2	20.8

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.22 Mortalidad por algunos Tumores Malignos*. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

CAUSAS	1995	2000	2005	2010	2015
	DEFUNCIONES				
Tráquea, bronquios y pulmón	115	126	156	176	144
Intestino, excepto el recto	30	53	60	54	83
Próstata***	84	84	101	125	134
Mama	0	39	38	58	49
Tejido linfático y org. Hematopoyéticos	30	28	55	65	55
Laringe	16	14	21	22	19
Estómago	35	40	38	47	45
Otras partes del útero y las no especificadas	36	14	31	6	20
Labio, cavidad bucal y de Faringe	14	22	20	31	25
Leucemia	17	17	22	48	41
Esófago	19	22	26	43	39
Recto, porción recto sigmoidea y ano	6	7	8	3	11
Cuello del útero**	19	23	31	6	24
Piel	1	1	2	9	10
Huesos y cartílagos articulares	2	3	6	3	5

CAUSAS	TASA POR 100 000 HABITANTES				
Tráquea, bronquios y pulmón	22,6	24,4	30,4	34,4	27,9
Intestino, excepto el recto	5,9	10,3	11,7	10,5	16,1
Próstata***	16,5	16,3	19,7	24,4	26,0
Mama	0,0	7,6	7,4	11,3	9,5
Tejido linfático y org. Hematopoyéticos	5,9	5,4	10,7	12,7	10,7
Laringe	3,1	2,7	4,1	4,3	3,7
Estómago	6,9	7,8	7,4	2,4	8,7
Otras partes del útero y las no especificadas	7,1	2,7	6,0	1,2	3,9
Labio, cavidad bucal y de Faringe	2,8	4,3	3,9	6,1	4,9
Leucemia	3,3	3,3	4,3	9,4	8,0
Esófago	3,7	4,3	5,1	8,4	7,6
Recto, porción recto sigmoidea y ano	1,2	1,4	1,6	0,6	2,1
Cuello del útero**	3,7	4,5	6,0	1,2	4,7
Piel	0,2	0,2	0,4	1,8	1,9
Huesos y cartílagos articulares	0,4	0,6	1,2	0,6	1,0

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

** Población Femenina.

*** Población Masculina.

Cuadro 2.23 Mortalidad por algunos Tumores Malignos* según sexo. 2016

CAUSAS	MASCULINO		FEMENINO		RAZON DE TASAS
	No.	Tasa**	No.	Tasa**	
Tráquea, bronquios y pulmón	92	35.9	77	29.7	1.2
Intestino, excepto el recto	23	8.1	48	18.5	0.4
Próstata***	125	48.8			-
Mama	1	0.4	64	24.7	0.01
Tejido linfático y org. Hematopoyéticos	37	14.4	25	9.6	1.5
Laringe	15	5.9	1	0.3	19.6
Estómago	33	12.9	13	5.0	2.5
Otras partes del útero y las no especificadas			20	7.7	-
Labio, cavidad bucal y de Faringe	9	3.5	5	1.9	1.8
Leucemia	20	7.8	16	6.2	1.2
Esófago	26	10.1	3	1.2	8.4
Recto, porción recto sigmoidea y ano	9	3.5	9	3.5	1.0
Cuello del útero**			15	5.8	-
Piel	9	3.5	2	0.8	4.3
Huesos y cartílagos articulares	6	2.3	2	0.8	2.8

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

** Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 2.24 Mortalidad por Accidentes según causas seleccionadas. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

CAUSAS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
DEFUNCIONES							
Accidentes de Transporte	126	122	34	35	31	47	15
Caídas	39	59	59	59	64	75	34
Ahogamiento y Sumersión	17	18	9	18	15	15	12
Exposición al humo, fuego, llamas	17	5	1	2	1	2	1
Envenenamiento accidental	2	2	2	0	1	5	6
Resto de las causas	16	17	24	11	53	51	118
TASA POR 100 000 HABITANTES							
Accidentes de Transporte	25.4	24.0	6.6	6.8	6.1	9.1	2.9
Caídas	70.9	11.6	11.4	11.5	12.5	14.5	6.6
Ahogamiento y Sumersión	3.4	3.5	1.5	3.5	2.9	3.0	2.3
Exposición al humo, fuego, llamas	3.4	1.0	0.2	0.4	0.2	0.4	0.4
Envenenamiento accidental	0.4	0.4	0.4	0.0	0.2	1.0	1.2
Resto de las causas	3.2	3.3	4.0	2.1	10.4	9.9	22.9

* Códigos según X Clasificación Internacional de Enfermedades.

Cuadro 2.25 Mortalidad Materna según clasificación. 1993-2016

AÑOS	CAUSA				TOTAL	
	DIRECTA	TASA*	INDIRECTA	TASA*	No.	TASA*
1993	5	53,5	2	21,4	7	74,9
1994	5	59,2	1	11,8	6	71,1
1995	2	23,7	2	23,7	4	47,3
1996	2	25,4	1	12,7	3	38,1
1997	1	12,2	4	48,9	5	61,2
1998	1	12,6	2	25,3	3	37,9
1999	3	35,8	1	11,9	4	47,7
2000	3	37,1	2	24,7	5	61,9
2001	1	12,6	2	25,3	3	37,9
2002	1	13,1	1	13,1	2	26,3
2003	1	12,5	1	12,5	2	25,1
2004	1	13,8	1	13,8	2	27,5
2005	3	44,4	1	14,8	4	59,1
2006	1	15,5	1	15,5	2	31,0
2007	4	63,4	1	15,9	5	79,3
2008	2	27,9	0	0,0	2	27,9
2009	2	27,3	1	13,6	3	40,9
2010	4	52,7	0	0,0	4	52,7
2011	2	25,2	0	0,0	2	25,2
2012	2	27,4	0	0,0	2	27,4
2013	4	56,7	0	0,0	4	56,7
2014	2	28,6	1	14,3	3	42,9
2015	1	13,5	2	26,9	3	40,4
2016	7	103,4	0	0,0	7	103,4

*Tasa por 100 000 Nacidos Vivos.

MORBILIDAD

Cuadro 3. Incidencia de algunas Enfermedades de Declaración Obligatoria. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

ENFERMEDAD	1995		2000		2005		2010		2015	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA	CASOS	TASA	CASOS	TASA	CASOS	TASA
Fiebre Tifoidea	4	0,8	1	0,2	1	0,2	0	0.0	0	0.0
Tuberculosis (Total)	63	12,4	25	4,8	24	4,7	19	3.7	22	4.3
Lepra	17	3,3	33	6,4	23	4,5	23	4.5	22	4.3
Tétano	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0.0	0	0.0
Tétanos neonatal	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0.0	0	0.0
Sarampión	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0.0	0	0.0
Paludismo	0	0,0	0	0,0	2	0,4	0	0.0	1	0.2
Meningitis meningocócica	2	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0.0	0	0.0
Blenorragia	1658	325,8	1083	210,0	368	71,7	211	41.2	97	18.8
Sífilis	474	93,1	452	87,6	137	26,7	80	15.6	198	38.4
Rubéola	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0.0	0	0.0
Parotiditis	0	0,0	0	0,0	89	17,3	0	0.0	0	0.0
Leptospirosis	11	2,2	3	0,6	61	11,9	8	1.6	0	0.0
Condiloma	59	11,6	175	33,9	200	39,0	172	33.6	126	24.4

Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.1. Incidencia de algunas Enfermedades de Declaración Obligatoria según grupo de edad. 2016

ENFERMEDAD	<1 AÑO	1-14	15 Y MÁS	TOTAL**
Fiebre Tifoidea	0	0	0	0
Tuberculosis (Total)	0	0	15	15
Lepra	0	0	17	17
Tétano	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0
Paludismo	0	0	1	1
Meningitis meningocócica	0	0	0	0
Blenorragia	0	5	100	105
Sífilis	1	5	257	263
Rubéola	0	0	0	0
Parotiditis	0	0	0	0
Leptospirosis	0	0	2	2
Condiloma	0	4	141	145
TASA POR 100 000 HABITANTES				
Fiebre Tifoidea	0.0	0.0	0.0	0.0
Tuberculosis (Total)	0.0	0.0	3.6	2.9
Lepra	0.0	0.0	4.1	3.3
Tétano	0.0	0.0	0.0	0.0
Tétanos neonatal	0.0	0.0	0.0	0.0
Sarampión	0.0	0.0	0.0	0.0
Paludismo	0.0	0.0	0.2	0.2
Meningitis meningocócica	0.0	0.0	0.0	0.0
Blenorragia	0.0	5.3	24.2	20.7
Sífilis	14.3	5.3	62.1	51.0
Rubéola	0.0	0.0	0.0	0.0
Parotiditis	0.0	0.0	0.0	0.0
Leptospirosis	0.0	0.0	0.5	0.4
Condiloma	0.0	4.2	34.0	28.1

** Incluye los de Edad Ignorada

Cuadro 3.2 Incidencia y Mortalidad por Enfermedad Meningocócica. 1993-2016

Años	INCIDENCIA		MORTALIDAD	
	CASOS	TASA	DEFUNCIONES	TASA
1993	3	0,6	1	0,2
1994	2	0,4	0	0,0
1995	3	0,6	3	0,6
1996	2	0,4	0	0,0
1997	0	0,0	0	0,0
1998	0	0,0	0	0,0
1999	0	0,0	0	0,0
2000	0	0,0	0	0,0
2001	1	0,2	0	0,0
2002	0	0,0	0	0,0
2003	1	0,2	1	0,2
2004	1	0,2	0	0,0
2005	0	0,0	0	0,0
2006	0	0,0	0	0,0
2007	1	0,2	0	0,0
2008	0	0,0	0	0,0
2009	0	0,0	0	0,0
2010	0	0,0	3	0,6
2011	0	0,0	0	0,0
2012	0	0,0	0	0,0
2013	0	0,0	0	0,0
2014	0	0,0	0	0,0
2015	0	0,0	0	0,0
2016	0	0,0	0	0,0

Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.3 Incidencia de Hepatitis Viral según tipo. 1996-2016

Años	A	B	C	Otras Esp. *	TOTAL
1996	130	155	3	0	288
1997	152	94	1	0	247
1998	520	83	3	0	606
1999	468	31	1	0	500
2000	248	16	0	0	264
2001	245	17	0	0	262
2002	479	9	2	0	490
2003	468	5	1	0	474
2004	136	10	0	0	146
2005	436	5	0	0	441
2006	419	4	1	0	441
2007	418	1	0	0	419
2008	103	3	1	0	107
2009	28	0	3	0	31
2010	47	0	0	0	47
2011	56	0	6	0	62
2012	15	0	4	0	19
2013	11	0	0	0	11
2014	8	0	0	0	8
2015	6	0	0	0	6
2016	8	2	2	0	12
	2016	por	Municipios		
El Salvador	0	0	1	0	1
Manuel Tames	0	1	0	0	1
Yateras	0	0	0	0	0
Baracoa	2	0	0	0	2
Maisí	0	0	0	0	0
Imías	0	0	0	0	0
San Antonio del Sur	0	0	0	0	0
Caimanera	0	0	0	0	0
Guantánamo	6	1	1	0	8
Niceto Pérez	0	0	0	0	0
TOTAL	8	2	2	0	12

* Hepatitis no A y no B

Cuadro 3.4 Tasa de incidencia de Hepatitis Viral según tipo.1996-2016

Años	A	B	C	Otras Espc. *	TOTAL
1996	25,7	30,6	0,6	0,0	80,9
1997	29,3	18,1	0,2	0,0	68,9
1998	102,2	16,3	0,6	0,0	132,5
1999	91,6	6,1	0,2	0,0	98,6
2000	48,4	3,1	0,0	0,0	51,5
2001	47,6	3,3	0,0	0,0	50,9
2002	92,9	1,7	0,4	0,0	95,0
2003	90,7	1,0	0,2	0,0	91,9
2004	26,3	1,9	0,0	0,0	28,2
2005	85,1	1,0	0,0	0,0	86,0
2006	81,5	0,8	0,2	0,0	85,8
2007	81,6	0,2	0,0	0,0	87,6
2008	20,1	0,6	0,2	0,8	21,6
2009	5,5	0,0	0,6	0,0	6,8
2010	9,2	0,0	0,0	0,0	9,8
2011	11,0	0,0	1,2	0,0	12,9
2012	2,9	0,0	0,7	0,0	3,7
2013	2,5	0,0	0,0	0,0	2,5
2014	1,6	0,0	0,0	0,0	1,6
2015	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2
2016	1,5	0,3	0,3	0,0	2,3
2016	por	Municipios			
El Salvador	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0
Manuel Tames	0.0	2.5	0.0	0.0	2.5
Yateras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baracoa	2.4	0.0	0.0	0.0	2.4
Maisí	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Imías	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
San Antonio del S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Caimanera	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Guantánamo	2.6	0.4	0.4	0.0	3.4
Niceto Pérez	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL	1.5	0.3	0.3	0.0	2.3

* Hepatitis no A y no B

Cuadro 3.5 Incidencia de Tuberculosis. 1993-2016

AÑOS	INCIDENCIA	
	CASOS	TASA*
1993	43	8,7
1994	45	9,0
1995	63	12,5
1996	51	10,1
1997	41	7,9
1998	33	6,5
1999	51	10,0
2000	29	5,7
2001	37	7,2
2002	34	6,6
2003	25	4,8
2004	25	4,8
2005	24	4,7
2006	27	5,3
2007	29	5,7
2008	15	2,9
2009	25	4,9
2010	19	3,7
2011	13	2,5
2012	25	4,9
2013	20	3,9
2014	12	2,4
2015	22	4,3
2016	15	2,9

* Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.6 Incidencia de Tuberculosis según grupos de edad y localización. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

EDAD	LOCALIZACION	1995		2000		2005		2010		2015	
		CASOS	TASA	CASOS	TASA	CASOS	TASA	CASOS	TASA	CASOS	TASA
<15 AÑOS	TOTAL	3	2,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Pulmonar	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Extrapulmonar	3	2,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15-64 AÑOS	TOTAL	35	10,8	20	5,9	19	5,4	18	5,0	22	6,2
	Pulmonar	25	7,7	14	4,1	9	2,6	16	4,5	20	5,7
	Extrapulmonar	10	3,1	6	1,8	10	2,9	2	0,5	2	0,6
65 Y MAS	TOTAL	25	7,0	8	24,8	5	11,2	1	1,9	0	0,0
	Pulmonar	14	3,9	6	18,6	4	9,0	1	1,9	0	0,0
	Extrapulmonar	11	3,1	2	6,2	1	2,2	0	0,0	0	0,0
TOTAL*	TOTAL	63	7,6	29	5,7	24	4,7	19	3,7	22	4,3
	Pulmonar	39	4,7	23	4,5	13	2,5	17	3,3	10	3,9
	Extrapulmonar	24	2,9	6	1,2	11	2,1	2	0,3	2	0,4

Incluye los de Edad Ignorada

Cuadro 3.7 Incidencia y Prevalencia de Tuberculosis por Municipios. 2016

MUNICIPIOS	INCIDENCIA		PREVALENCIA	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA
El Salvador	1	2.3	1	2.3
Manuel Tames	1	2.6	1	2.5
Yateras	0	0.0	0	0.0
Baracoa	1	1.2	1	1.2
Maisí	0	0.0	0	0.0
Imías	0	0.0	1	4.7
San Antonio del Sur	1	3.9	1	3.8
Caimanera	1	9.0	1	9.0
Guantánamo	8	3.5	7	3.0
Niceto Pérez	2	11.8	2	11.8
TOTAL	15	2.9	15	2.9

Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.8 Incidencia de Lepra según grupos de edad y localización. 1995, 2000, 2005, 2010, 2015

EDAD	FORMA CLINICA	1995		2000		2005		2010		2015	
		Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
	Total	0	0,0	1	0,7	1	0,8	1	0,9	0	0,0
<15 años	Indeterminada	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Dimorfa	0	0,0	1	0,7	0	0,0	1	0,9	0	0,0
	Tuberculoide	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Lepromatosa	0	0,0	0	0,0	1	0,8	0	0,0	0	0,0
	Total	17	2,5	32	8,6	22	5,6	18	4,4	22	5,3
15 años y más	Indeterminada	2	0,3	7	1,9	0	0,0	3	0,7	7	1,7
	Dimorfa	7	1,0	10	2,7	4	1,0	1	0,2	1	0,2
	Tuberculoide	1	0,1	6	1,6	1	0,3	2	0,4	2	0,5
	Lepromatosa	7	1,0	9	2,4	17	4,3	12	2,9	12	2,9
	Total	17	2,1	33	6,5	23	4,5	19	3,7	22	4,3
TOTAL *	Indeterminada	2	0,2	7	1,4	0	0,0	3	0,5	7	1,4
	Dimorfa	7	0,8	11	2,2	5	1,0	2	0,3	1	0,2
	Tuberculoide	1	0,1	6	1,2	0	0,0	2	0,3	2	0,4
	Lepromatosa	7	0,8	9	1,8	18	3,5	12	2,3	12	2,3

* Incluye los de Edad Ignorada

Cuadro 3.9 Incidencia y prevalencia de lepra por municipios. 2016

MUNICIPIOS	INCIDENCIA		PREVALENCIA	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA
El Salvador	0	0.0	1	2.3
Manuel Tames	0	0.0	0	0.0
Yateras	0	0.0	1	5.2
Baracoa	0	0.0	0	0.0
Maisi	0	0.0	0	0.0
Imías	0	0.0	1	4.7
San Antonio del Sur	0	0.0	1	3.8
Caimanera	0	0.0	0	0.0
Guantánamo	0	0.0	17	7.4
Niceto Pérez	0	0.0	1	5.9
TOTAL	0	0.0	22	4.2

Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.10 Atenciones Médicas por Enfermedades Diarreicas y Respiratorias Agudas según edad. 2016

EDAD	IRA		EDA	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA
<1 Año	13796	198161.4	2389	34314.8
1-4	46061	163267.4	1951	6915.4
5-9	30813	99191.1	612	1970.1
10-14	21008	5870.3	410	1146.8
15-19	15813	43799.7	370	1024.8
20-24	11433	30269.3	263	696.3
25-59	68683	26898.1	1755	687.3
60-64	7176	29836.6	304	1263.1
65 y más	15010	24916.6	767	1273.2
Ignorado	74	-	2	-
TOTAL*	229867	4459.1	8823	1711.3

* Incluye los de Edad Ignorada
Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.11 Atenciones Médicas por Enfermedades Diarreicas y Respiratorias Agudas según municipios. 2016

MUNICIPIOS	IRA		EDA	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA
El Salvador	14343	33300.8	387	898.5
Manuel Tames	19731	50696.3	387	994.3
Yateras	12289	64145.5	166	866.5
Baracoa	26398	32313.2	1930	2362.5
Maisí	11771	41269.8	269	943.1
Imías	12730	59953.8	182	857.2
San Antonio del Sur	13540	52562.1	699	2713.5
Caimanera	5542	50217.4	333	3017.4
Guantánamo	101988	44498.7	4314	1882.3
Niceto Pérez	11535	68197.9	156	922.3
TOTAL	229867	44590.1	8823	1711.5

Tasa por 100 000 Habitantes

Cuadro 3.12 Casos notificados de Sífilis y BLENORRAGIA según municipios. 2016

EDAD	SIFILIS		BLENORRAGIA	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA
El Salvador	13	2.5	15	2.9
Manuel Tames	41	7.1	6	1.1
Yateras	7	1.4	14	2.7
Baracoa	34	6.6	14	2.7
Maisí	7	1.4	4	0.8
Imías	15	2.9	0	0
San Antonio del Sur	10	1.9	4	0.8
Caimanera	5	0.9	0	0
Guantánamo	111	21.5	27	5.2
Niceto Pérez	7	1.4	16	3.1
TOTAL	249	48.3	100	19.4

Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 3.13 Tasas de Prevalencia de algunas enfermedades no Transmisibles según Dispensarización 2016

ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES	CASOS	TASA
Cardiopatía Isquémica	10972	2128.4
Hipertensión Arterial	96098	18641.6
Diabetes Mellitus	21747	4218.6
Asma Bronquial	37803	7333.2
Accidentes Vasculares Encefálicos	3015	584.8

Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 3.14 Prevalencia de algunas enfermedades no transmisibles según dispensarización por municipios.
2016

MUNICIPIOS	DIABETES MELLITUS	HTA	ASMA	AVE	CARDIOPATIA ISQUEMICA
El Salvador	1003	8755	2862	288	780
Manuel Tames	1055	4538	1465	119	441
Yateras	364	2394	1117	61	123
Baracoa	4051	18899	7983	876	3623
Maisí	986	3209	1465	112	578
Imías	767	2654	956	32	391
San Antonio del Sur	876	3510	1789	56	258
Caimanera	307	2042	615	37	185
Guantánamo	11977	46153	18418	1353	4498
Niceto Pérez	361	3944	1133	81	95
TOTAL	21747	96098	37803	3015	10972

Cuadro 3.15 Programa de detección de cáncer cérvico uterino en mujeres examinadas. 1993-2016

AÑOS	MUJERES EXAMINADAS	% DE CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA
1993	52413	104,1
1994	56917	96,2
1995	52150	87,8
1996	51509	71,2
1997	8610	11,9
1998	40396	55,9
1999	44665	61,8
2000	16005	96,0
2001	34032	101,4
2002	41594	110,7
2003	22967	103,7
2004	26929	79,0
2005	35052	77,6
2006	28544	115,5
2007	32019	91,4
2008	33874	96,6
2009	29514	101,2
2010	33410	100,6
2011	35218	100,9
2012	31950	101,2
2013	33781	101,1
2014	34799	99,9
2015	32839	100,0
2016	35864	99,8

Cuadro 3.16 Programa de Detección del cáncer cérvico uterino. Mujeres examinadas según grupo de edad. 2015- 2016

EDAD	2015		2016	
	No	TASA	No	TASA
25-39	6533	344.1	7368	381.8
30-34	4807	304.4	5863	361.3
35-39	3914	218.9	3851	232.4
40 y más	17347	145.3	18914	155.7
TOTAL	32601	189.5	35996	207.4

Tasa por 1000 mujeres del grupo de edad

Cuadro 3.17 Programa de detección del cáncer cérvico uterino. Mujeres examinadas según grupo de edad y municipios. 2016

Municipios	25-29	30-34	35-39	40 y más	TOTAL	TASA
El Salvador	671	578	408	2021	3678	278.8
Manuel Tames	661	531	341	1682	3215	258.0
Yateras	308	195	229	736	1468	257.9
Baracoa	1069	939	518	2691	5217	189.4
Maisí	408	326	293	922	1949	227.2
Imías	273	168	152	791	1384	210.9
San Antonio del Sur	337	218	182	919	1656	212.3
Caimanera	159	144	85	513	901	249.5
Guantánamo	3248	2626	1500	8004	15378	185.3
Niceto Pérez	234	138	143	635	1150	224.4
TOTAL	7368	5863	3851	18914	35996	207.4

Tasa por 1000 mujeres del grupo de edad

Cuadro 3.18 Distribución del cáncer según municipio de residencia y sexo. 2013

MUNICIPIOS	MASCULINO			FEMENINO			AMBOS SEXOS		
	No	TC*	TAM**	No	TC*	TAM**	No	TC*	TAM**
El Salvador	54	232.2	419.9	50	226.3	380.0	104	229.3	402.7
Manuel Tames	42	203.5	404.1	30	146.5	178.4	72	175.1	279.5
Yateras	25	232.1	437.2	13	130.8	223.0	38	183.5	341.0
Baracoa	136	332.3	508.7	92	227.0	305.2	228	280.3	404.3
Maisí	41	268.4	411.5	24	176.7	287.3	65	225.2	352.5
Imías	32	296.3	505.5	22	219.8	343.6	54	259.5	431.1
San Antonio	23	168.0	293.1	19	152.3	234.3	42	160.5	266.9
Caimanera	21	374.7	921.8	23	413.3	525.6	44	393.9	692.8
Guantánamo	363	344.3	549.0	402	359.9	442.1	765	352.3	488.9
Niceto Pérez	25	262.1	443.6	17	198.4	246.2	42	231.9	351.2

* T.C.: Tasa Cruda por 100 000 hab

** T.A.M.: Tasa Ajustada Mundial por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. (I.N.O.R.)

Cuadro 3.19 Incidencia de cáncer por principales localizaciones ambos sexos. 2013

LOCALIZACIONES	TASA DE INCIDENCIA		
	CASOS	BRUTA	AJUSTADA
PIELES	286	56.5	38.9
BRONQUIOS Y PULMON	161	31.8	22.5
GLANDULA PROSTATICA	158	31.2	21.3
MAMA	108	21.3	16.2
CUELLO UTERINO	82	16.2	12.1
COLON	64	12.6	8.6
ESTOMAGO	47	9.3	6.1
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	45	8.9	6.7
RECTO	43	8.5	6.2
LINFOMAS	42	8.3	5.6
- NHDG	28	5.5	3.8
- HDG	14	2.8	1.9
TODAS LAS LOCALIZACIONES	1454	287.1	203.4

Tasas por 100 000 habitantes de cada sexo

* Datos preliminares

** Tasas ajustadas a la población del mundo

Fuente: Registro Nacional del Cáncer (I.N.O.R.)

Cuadro 3.20 Incidencia de Cáncer por principales localizaciones según sexo. 2013

Localizaciones	No	Tasa de incidencia	
		Bruta	Ajustada**
Femenino			
PIELES	129	51.0	33.8
MAMA	106	41.9	30.9
CUELLO UTERINO	82	32.4	23.7
BRONQUIOS Y PULMON	68	26.9	18.7
COLON	34	13.5	8.5
RECTO	28	11.1	8.4
CUERPO UTERINO	24	9.5	6.9
ESTOMAGO	20	7.9	4.8
OVARIO	19	7.5	5.2
LINFOMAS	19	7.5	4.9
- NHDG	11	4.4	3.0
- HDG	8	3.2	1.9
TODAS LAS LOCALIZACIONES	692	273.8	191.7
Masculino			
GLANDULA PROSTATICA	158	62.3	44.0
PIELES	157	61.9	44.6
BRONQUIOS Y PULMON	93	36.7	26.4
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	32	12.6	9.9
COLON	30	11.8	8.6
ESTOMAGO	27	10.6	7.6
LARINGE	24	9.5	6.8
LINFOMAS	23	9.1	6.4
- NHDG	17	6.7	4.6
- HDG	6	2.4	1.9
ESOFAGO	22	8.7	6.8
VEJIGA URINARIA	22	8.7	6.2
TODAS LAS LOCALIZACIONES	762	300.4	217.1

Tasas por 100 000 habitantes de cada sexo

* Datos preliminares

** Tasas ajustadas a la población del mundo

Fuente: Registro Nacional del Cáncer (I.N.O.R.)

Cuadro 3.21 Incidencia de cáncer en menores de 15 años ambos sexos por grupos de edad y grupos diagnóstico. Guantánamo 2013

Localizaciones	<1		1-4		5-9		10-14		15-19		<15	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Leucemias total	0	0.0	1	36.2	0	0.0	1	27.7	3	80.8	2	19.0
- Linfoides	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	27.7	0	0.0	1	9.5
- Agudas no linf.	0	0.0	1	36.2	0	0.0	0	0.0	3	80.8	1	9.5
Linfomas total	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	27.7	1	26.9	1	9.5
- HGD	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	27.7	1	26.9	1	9.5
S.N.C.	0	0.0	1	36.2	0	0.0	0	0.0	1	26.9	1	9.5
- Astrocitoma	0	0.0	1	36.2	0	0.0	0	0.0	1	26.9	1	9.5
Carcinomas y otros epit.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	27.7	4	107.8	1	9.5
- Carcinomas de piel	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	53.9	0	0.0
- Carcinoma de tiroides	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	27.7	1	26.9	1	9.5
- Otros carcinomas y n/e	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	26.9	0	0.0
Todas las localizaciones	0	0.0	2	72.4	0	0.0	3	83.0	9	242.5	5	47.5

* Tasas por 1 000 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer (I.N.O.R.)

Cuadro 3.22 Incidencia de cáncer en población femenina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. Guantánamo.2013

Localizaciones	15 – 19		20 - 24		25 - 29		30 - 34		35 - 39		40 – 44	
	No	TASA	No	TASA	No	TASA	No	TASA	No	TASA	No	TASA
Piel	2	11.1	0	0.0	2	11.2	3	20.2	4	20.2	10	45.2
Mama	0	0.0	0	0.0	1	5.6	3	20.2	3	15.1	16	72.4
Cuello uterino	0	0.0	1	4.9	3	16.7	2	13.4	9	45.3	20	90.5
Bronquios y pulmón	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	0	0.0
Colon	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	1	4.5
Recto	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	4	18.1
Cuello uterino	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	1	4.5
Estómago	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Ovario	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	0	0.0	2	9.0
Linfomas	1	5.6	1	4.9	0	0.0	3	20.2	2	10.1	2	9.0
- NHDG	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	2	10.1	0	0.0
- HDG	1	5.6	1	4.9	0	0.0	2	13.4	0	0.0	2	9.0
Total	7	39.0	3	14.7	9	50.2	16	107.5	28	141.1	60	271.5

* Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. (I.N.O.R.)

Cuadro 3.23 Incidencia de cáncer en población femenina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. Guantánamo.2013

Localizaciones	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 Y MÁS		TOTAL	
	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA
Pieles	10	47.3	5	32.3	14	106.2	79	204.6	129	64.0
Mama	11	52.1	16	103.3	14	106.2	42	108.8	106	52.6
Cuello uterino	6	28.4	7	45.2	9	68.3	25	64.7	82	40.7
Bronquios y pulmón	1	4.7	6	38.7	6	45.5	53	137.2	67	33.2
Colon	3	14.2	2	12.9	2	15.2	25	64.7	34	16.9
Recto	2	9.5	2	12.9	3	22.8	16	41.4	28	13.9
Cuerpo uterino	4	18.9	5	32.3	1	7.6	12	31.1	24	11.9
Estómago	0	0.0	0	0.0	1	7.6	19	49.2	20	9.9
Ovario	4	18.9	4	25.8	1	7.6	7	18.1	19	9.4
Linfomas	2	9.5	0	0.0	2	15.2	6	15.5	19	9.4
- NHDG	1	4.7	0	0.0	2	15.2	5	12.9	11	5.5
- HDG	1	4.7	0	0.0	0	0.0	1	2.6	8	4.0
Total	53	250.9	59	380.8	72	546.3	381	986.5	688	341.4

* Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. (I.N.O.R.)

Cuadro 3.24 Incidencia de cáncer en población masculina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. Guantánamo.2013

Localizaciones	15 - 19		20 - 24		25 - 29		30 - 34		35 - 39		40 - 44	
	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No	TASA	No	TASA	No	TASA
Pieles	0	0.0	2	9.3	2	10.5	1	6.6	4	20.5	3	13.7
Glándula prostática	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Bronquios y pulmón	0	0.0	1	4.6	0	0.0	1	6.6	1	5.1	1	4.6
Labio c. bucal y faringe	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Colon	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.1	0	0.0
Estomago	0	0.0	1	4.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Laringe	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.6
Esófago	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	9.1
Linfomas	0	0.0	1	4.6	2	10.5	1	6.6	0	0.0	2	9.1
- NHDG	0	0.0	1	4.6	1	5.3	0	0.0	0	0.0	1	4.6
- HDG	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	6.6	0	0.0	1	4.6
Vejiga urinaria	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total	2	10.4	8	37.0	5	26.3	6	39.8	10	51.3	15	68.5

* Tasa por 100 000 habitantes.

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. (I.N.O.R.)

Cuadro 3.25 Incidencia de cáncer en población masculina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. Guantánamo.2013

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 Y MÁS		TOTAL	
	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA
Pieles	14	70.4	10	67.8	13	104.7	108	298.4	157	78.7
Glándula prostática	0	0.0	3	20.4	12	96.6	142	392.3	157	78.7
Bronquios y pulmón	3	15.1	4	27.1	7	56.4	75	207.2	93	46.6
Labio c. bucal y faringe	2	10.1	2	13.6	1	8.1	27	74.6	32	16.0
Colon	1	5.0	0	0.0	4	32.2	24	66.3	30	15.0
Estómago	2	10.1	1	6.8	5	40.3	18	49.7	27	13.5
Laringe	0	0.0	1	6.8	1	8.1	21	58.0	24	12.0
Esófago	5	25.2	0	0.0	1	8.1	14	38.7	22	11.0
Linfomas	1	5.0	2	13.6	0	0.0	13	35.9	22	11.0
- NHDG	1	5.0	0	0.0	0	0.0	13	35.9	17	8.5
- HDG	0	0.0	2	13.6	0	0.0	0	0.0	5	2.5
Vejiga urinaria	0	0.0	0	0.0	3	24.2	19	52.5	22	11.0
Total	49	246.5	38	257.8	59	475.2	567	1566.3	759	380.5

* Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. (I.N.O.R.)

Cuadro 3.26 Nacidos Vivos Bajo Peso. 1994-2016

AÑOS	BAJO PESO	INDICE
1994	817	7,7
1995	770	9,1
1996	696	8,8
1997	723	8,8
1998	542	6,8
1999	566	6,7
2000	845	6,0
2001	527	6,6
2002	475	6,2
2003	445	5,5
2004	427	5,8
2005	411	6,1
2006	378	5,8
2007	347	5,4
2008	412	5,7
2009	387	5,3
2010	409	5,4
2011	447	5,6
2012	447	5,6
2013	399	5,7
2014	368	5,3
2015	381	5,1
2016	374	5,5

Cuadro 3.27 Índice de Bajo Peso al Nacer por Hospitales de Ocurrencia. 1994-2016

AÑOS	Dr. Agostinho Neto (Guantánamo)	Octavio de la Concepción (Baracoa)
1994	10,0	7,6
1995	10,0	7,9
1996	9,5	8,1
1997	8,5	22,7
1998	6,6	7,4
1999	6,9	5,4
2000	5,9	5,4
2001	6,1	7,7
2002	4,9	5,1
2003	5,8	4,9
2004	5,8	8,0
2005	6,1	6,0
2006	6,1	5,3
2007	5,5	5,2
2008	5,9	5,4
2009	5,4	4,2
2010	5,3	5,0
2011	5,8	4,5
2012	6,4	5,1
2013	5,8	4,1
2014	5,6	3,1
2015	5,8	3,3
2016	6,1	4,4

Cuadro 3.28 Índice de Bajo Peso al Nacer por Municipios de Residencia. 1990, 1995, 2000, 2005, 2010, 2015, 2016

MUNICIPIOS	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2016
El Salvador	9,5	9,2	5,4	7,2	5,4	5,2	7,0
Manuel Tames	8,7	9,1	4,8	5,1	4,9	5,9	5,4
Yateras	7,2	11,4	6,3	6,7	4,1	5,4	7,4
Baracoa	9,8	7,4	5,9	6,3	5,2	4,0	3,6
Maisí	7,5	7,3	6,9	5,2	6,6	3,6	4,2
Imías	9,0	11,0	6,3	5,9	6,2	5,9	4,9
San Antonio	7,1	6,6	3,4	5,5	5,2	5,2	6,9
Caimanera	3,6	2,6	3,2	2,7	1,1	5,2	8,8
Guantánamo	8,9	10,1	6,8	6,1	5,4	5,1	5,7
Niceto Pérez	11,2	8,7	3,3	6,2	7,1	5,2	5,3
TOTAL	8.8	9.1	6.0	6.1	5.4	5.1	5.5

RECURSOS

Cuadro 4. Trabajadores de la Salud con subordinación Provincial. 1999-2016

AÑOS	TOTAL	HABITANTES POR TRABAJADORES DE LA SALUD
1999	15107	34
2000	15361	33
2001	16190	32
2002	16897	31
2003	16552	31
2004	19337	27
2005	21169	24
2006	23879	22
2007	27021	19
2008	29666	17
2009	30395	17
2010	28726	18
2011	27315	19
2012	27935	18
2013	27334	18
2014	27734	18
2015	28572	18
2016	27519	18.7

Cuadro 4.1 Trabajadores de la Salud con subordinación Provincial según Municipios. 2016

MUNICIPIOS	TOTAL	HABITANTES POR TRABAJADORES DE LA SALUD
El Salvador	1747	24.6
Manuel Tames	1495	26.0
Yateras	893	21.4
Baracoa	4179	19.5
Maisí	901	31.6
Imías	860	24.7
San Antonio del Sur	1132	22.7
Caimanera	683	16.1
Guantánamo	14887	15.4
Niceto Pérez	742	22.8
TOTAL	27519	18.7

Cuadro 4.2 Médicos y Estomatólogos de subordinación provincial. 1999-2016

AÑOS	MÉDICOS			ESTOMATÓLOGOS		
	TOTAL	POR 10000 HAB	HAB POR MEDICO	TOTAL	POR 10000 HAB	HAB POR ESTOM
1999	2242	43,9	228	374	7,3	1366
2000	2368	46,2	216	383	7,5	1338
2001	2461	47,9	209	391	7,6	1315
2002	2484	48,2	208	393	7,6	1312
2003	2439	47,3	211	396	7,7	1303
2004	2659	51,4	195	425	8,2	1218
2005	2655	51,8	193	454	8,9	1129
2006	2780	54,1	185	437	8,5	1177
2007	2885	56,3	178	438	8,5	1170
2008	3161	61,6	162	459	8,9	1118
2009	2988	58,2	172	423	8,2	1214
2010	3388	66,2	151	498	9,7	1028
2011	3605	70,6	142	543	10,6	940
2012	3795	74,9	135	596	11,7	858
2013	4155	82,0	122	711	14,0	712
2014	4367	86,2	116	774	15,3	654
2015	4551	88,2	113	824	16,0	626
2016	4675	90,7	110	800	15,5	644

Cuadro 4.3 Médicos según especialidad a la que se dedican y médicos especializados. 2016

ESPECIALIDAD	DEDICADOS**		ESPECIALIZADOS	
	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
Medicina Interna	4675	53	102	39
Cirugía General	122	10	45	6
Pediatría	65	76	105	74
Obstetricia y Ginecología	99	59	90	38
Organización y Administración	128	5	4	1
Cardiología	6	10	16	6
Gastroenterología	29	19	17	13
Endocrinología	25	11	10	6
Nefrología	15	18	12	11
Hematología	20	14	7	6
Neurología	15	15	11	7
Alergología	21	9	10	6
Cirugía Pediátrica	13	5	5	3
Cirugía Cardiovascular	-	-	-	-
Oncología	17	14	8	5
Angiología	20	10	12	2
Urología	27	10	19	3
Oftalmología	86	62	85	61
Otorrinolaringología	29	20	22	15
Ortopedia y Traumatología	55	3	39	1
Cirugía Reconstructiva y Quemados	15	6	10	4
Coloproctología	11	9	6	4
Psiquiatría	39	30	37	27
Psiquiatría Infantil	12	11	7	6
Higiene	3	3	3	3
Epidemiología	8	5	9	5
Nutrición	2	1	1	0
Laboratorio Clínico	14	12	11	9
Microbiología	20	17	15	12
Radiología	36	28	30	25
Neumotisiología	13	10	9	6
Medicina Física y Rehabilitación	33	21	24	16
Medicina del Deporte	2	21	24	16
Neurocirugía	13	5	5	2
Medicina Legal	16	11	10	6

* Especialidad a la que se dedican principalmente

Cuadro 4.4 Médicos según especialidad a la que se dedican y médicos especializados. 2016

ESPECIALIDAD	DEDICADOS**		ESPECIALIZADOS	
	TOTAL	MUJERES	TOTAL	MUJERES
Dermatología	36	30	29	24
Anatomía Patológica	21	17	17	14
Anestesiología	75	48	48	34
Bioestadística	1	0	1	0
Medicina del Trabajo	4	3	3	3
Neonatología	50	47	31	27
Reumatología	8	7	5	4
Logopedia y Foniatría	4	3	4	3
Geriatría	16	10	12	9
Higiene Escolar	1	1	1	1
Terapia Intensiva y Emergencia	59	20	30	11
Terapia Intensiva Pediátrica	11	4	2	0
Medicina General Integral	3057	2078	1615	1127
Bioquímica Clínica	3	3	6	4
Farmacología	4	4	3	3
Fisiología Normal y Patológica	8	7	11	9
Embriología	9	9	6	5
Inmunología	2	1	2	1
Genética Clínica	13	9	5	5
Medicina Tradicional	7	6	4	3
Estomatología General	10	8	-	-
Cirugía Máxilo-Facial	29	11	20	6
Estomatología General Integral	477	357	289	226
Docentes	73	62	-	-
Higiene y Epidemiología	35	26	35	25
Prótesis Estomatológica	30	24	25	20
Periodoncia	23	17	16	10
Ortodoncia	23	17	21	16

* Especialidad a la que se dedican principalmente

Cuadro 4.5 Personal de enfermería según categorías y municipios. 2016

MUNICIPIOS	PERSONAL DE ENFERMERÍA			POR 10 000 HAB
	LICENCIADAS	TECNICOS	TOTAL	
El Salvador	286	137	423	98.2
Manuel Tames	251	75	326	83.8
Yateras	162	40	202	105.4
Baracoa	764	197	961	117.6
Maisí	128	58	186	65.2
Imias	142	43	185	87.1
San Antonio del Sur	211	47	258	100.2
Caimanera	95	38	133	120.5
Guantánamo	2557	582	3139	136.9
Niceto Pérez	139	37	176	104.0
TOTAL	4735	1254	5989	116.2

Cuadro 4.6 Personal de Salud en Colaboración Médica según tipo. 2016

MODALIDAD	NO	%
PLAN INTEGRAL DE SALUD	62	1.8
COLABORACION COMPENSADA	199	6.0
VENEZUELA	1938	58.0
PISCG	111	3.3
SMC	994	29.8
GRUPO ITINERANTE (GI)	26	0.7
HENRY REVEE	9	0.3
TOTAL	3339	100

Cuadro 4.7 Distribución Según Categorías de Personal en Colaboración. 2016

CATEGORIA	ATC	PIS	VENEZ.	PISCG	SMC	GI	HR	TOTAL	%
MEDICOS	100	21	553	62	851	21	0	1608	48.1
ENFERMERIA	36	10	439	23	64	0	5	577	17.3
ESTOMATOLOGOS	3	0	203	3	0	0	0	209	6.2
TECNICOS	2	6	91	2	0	0	0	101	3.0
OTROS PROFESIONALES	58	25	627	20	79	5	4	818	24.5
OTROS TRABAJADORES	0	0	25	1	0	0	0	26	0.8
TOTAL	199	62	1938	111	994	26	9	3339	100

Cuadro 4.8 Personal en colaboración compensada según países. 2016

MUNICIPIOS	VENEZUELA	PIS	ATC	PISCG	SMC	GI	HR	TOTAL
El Salvador	607	15	38	30	437	2	1	1130
Manuel Tames	235	6	25	9	134	4	0	413
Yateras	119	2	4	6	66	0	0	197
Baracoa	69	1	3	1	5	0	0	99
Maisí	101	3	4	2	29	0	1	140
Imias	117	0	2	3	59	0	0	181
San Antonio del Sur	65	2	1	3	30	1	0	102
Caimanera	91	0	1	1	35	0	0	128
Guantánamo	72	0	3	4	28	0	1	108
Niceto Pérez	59	1	0	3	31	0	0	94
TOTAL	1535	30	81	62	874	7	3	2592

Cuadro 4.9 Unidades de salud según tipo. 2016

HOSPITALES	NUMERO
Generales	2
Clínico Quirúrgicos	0
Pediátricos	1
Ginecobstétricos	0
Rurales	0
Materno infantiles	0
Ortopédicos	0
Psiquiátricos	1
Neumológicos	0
Dermatológicos	0
Rehabilitación	0
Militares	0
Otros	0
TOTAL DE HOSPITALES PROVINCIALES	4
Clínicas Estomatológicas	3
Clínica de Retinosis Pigmentaria	0
Clínicas de M.N.T.	0
Policlínicos	22
De ellos con Camas	6
Consultorios Médicos	556
Hogares Maternos	3
Bancos de Sangre	2
Salas de Rehabilitación	23
Sanatorio SIDA	0
Puesto Médico	0
Farmacias	121
Ópticas	8
Centro Comunitario de Salud Mental	1
ASISTENCIA SOCIAL	
Hogares de Ancianos	6
Casas de Abuelos	12
Hogares de Impedidos	1

SERVICIOS

Cuadro 5 Consultas Médicas y Estomatológicas. 1996-2016

AÑOS	MEDICAS			ESTOMATOLOGIA	TOTAL
	EXTERNA	CUERPO DE GUARDIA	SUB-TOTAL		
1996	532105	620234	1152339	689247	1841586
1997	511559	650700	1162259	708775	1871034
1998	551553	616633	1168186	952844	2121030
1999	2090114	632992	2723106	1061324	3784430
2000	2323242	620354	2943596	1107653	4051249
2001	2279327	639972	2919299	1113409	4032708
2002	2094722	677393	2772115	1127224	3899339
2003	2042540	670898	2713438	1092759	3806197
2004	1702697	631193	2333890	751111	3085001
2005	1443287	689157	2132444	647587	2780031
2006	1489375	749100	2238475	703129	2941604
2007	1611141	755929	2367070	707008	3074078
2008	1754754	769874	2524628	733138	3257766
2009	2077056	798289	2875345	932072	3807417
2010	2262704	790661	3053365	921121	3974486
2011	2718300	807498	3525798	971006	4496804
2012	2777854	831104	3608958	1065339	4674297
2013	2715510	797193	3512703	1205376	4718079
2014	2597543	768589	3366132	1312620	4678752
2015	3013858	681582	3695440	1299466	4994906
2016	3365198	645276	4010474	1347560	5358034
CONSULTAS POR HABITANTES					
1996	1,1	1,2	2,3	1,4	3,6
1997	1,0	1,3	2,2	1,4	3,6
1998	1,1	1,2	2,3	1,9	4,2
1999	4,1	1,2	5,3	2,1	7,4
2000	4,5	1,2	5,7	2,2	7,9
2001	4,4	1,2	5,7	2,2	7,8
2002	4,1	1,3	5,4	2,2	7,6
2003	4,0	1,3	5,3	2,1	7,4
2004	3,3	1,2	4,5	1,5	6,0
2005	2,8	1,3	4,2	1,3	5,4
2006	2,9	1,5	4,4	1,4	5,7
2007	3,1	1,5	4,6	1,4	6,0
2008	3,4	1,5	4,9	1,4	6,4
2009	4,0	1,6	5,6	1,8	7,4
2010	4,4	1,5	6,0	1,8	7,8
2011	5,3	1,6	6,9	1,9	8,8
2012	5,4	1,6	7,1	4,1	8,2
2013	6,0	2,0	7,0	2,0	9,3
2014	5,1	1,5	6,6	2,6	9,2
2015	5,8	1,3	7,2	2,5	9,3
2016	6,5	1,3	7,8	2,6	10,3

Cuadro 5.1 Consultas médicas según municipios. 2016

MUNICIPIOS	CONSULTAS MEDICAS		
	EXTERNA	CUERPO DE GUARDIA	TOTAL
El Salvador	205025	21665	276690
Manuel Tames	289689	25023	314712
Yateras	145160	8530	153690
Baracoa	462110	35792	497902
Maisí	177651	15061	192712
Imías	191686	8973	200659
San Antonio del Sur	148096	20139	168235
Caimanera	52330	11348	63678
Guantánamo	1416367	188248	1604615
Niceto Pérez	137761	11184	148945
PROVINCIA	3225875	345963	3571838
POR 1000 HABITANTES			
El Salvador	4.7	0.5	6.4
Manuel Tames	7.4	0.6	8.0
Yateras	7.5	0.4	8.0
Baracoa	5.6	0.4	6.0
Maisí	6.2	0.5	6.7
Imías	9.0	0.4	9.4
San Antonio del Sur	5.7	0.7	6.5
Caimanera	4.7	1.0	5.7
Guantánamo	6.1	0.8	7.0
Niceto Pérez	8.1	0.6	8.8
PROVINCIA	6.2	0.6	6.9

Cuadro 5.2 Consultas médicas según hospitales. 2015 - 2016

HOSPITALES	2015			2016		
	EXTERNA	CUERPO DE GUARDIA	TOTAL	EXTERNA	CUERPO DE GUARDIA	TOTAL
Hospitales Generales 1	95451	148656	244107	90072	151836	241908
Materno Infantiles 2	0	0	0	0	0	0
Pediátricos 3	32655	70673	103328	29631	73810	103441
Hospitales Rurales 1	0	0	0			
Psiquiátricos 1	0	5058	5058	0	5176	5176
POR HABITANTES						
Hospitales Generales 1	0.2	0.4	0.6	0.1	0.2	0.4
Materno Infantiles 2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Pediátricos 3	0.2	0.5	0.8	0.2	0.5	0.7
Hospitales Rurales 1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Psiquiátricos 1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	0.01

1 Población Total 515 501

2 Población femenina de 15 años y más 413 511

3 Población de 0-18 130 781

Cuadro 5.3 Consultas médicas según especialidad y municipio. 2016

MUNICIPIOS	MEDICINA 1	GINECOLOGIA 2	OBSTETRICIA 3	PEDIATRIA 4	CIRUGIA 1
El Salvador	128326	13979	13979	58814	2981
Manuel Tames	165783	21262	21262	97419	4055
Yateras	86111	12242	12242	45723	906
Baracoa	292848	28823	28823	127494	7324
Maisí	121437	10150	10150	44003	1937
Imías	122842	15197	15197	49907	2315
San Antonio del Sur	93368	7899	7899	41063	4937
Caimanera	32849	4341	4341	13229	1853
Guantánamo	781527	152104	152104	444371	29440
Niceto Pérez	86384	9540	9540	39950	1757
PROVINCIA	1911475	275537	275537	961973	57505
POR HABITANTES					
El Salvador	2.1	0.8	1.1	4.9	0.1
Manuel Tames	4.3	1.4	1.9	9.4	0.1
Yateras	4.1	1.7	2.2	8.3	0.5
Baracoa	3.6	0.9	1.3	6.4	0.1
Maisí	4.3	0.1	1.4	5.7	0.1
Imías	5.8	1.9	2.6	6.4	0.1
San Antonio del Sur	3.7	0.8	1.1	7.0	0.1
Caimanera	2.1	0.1	1.4	4.4	0.1
Guantánamo	3.4	1.5	2.4	8.1	0.1
Niceto Pérez	5.1	1.5	2.1	9.0	0.1
PROVINCIA	3.7	1.3	1.9	7.4	0.1

1 Población total

2 Población total femenina 15 años y más

3 Población femenina de 12 a 49 años

4 Población de 0-18 años

Anuario Estadístico. Provincia Guantánamo. 2016

Cuadro 5.4 Consultas Estomatológicas según municipios. 2015 y 2016

MUNICIPIOS	2015		2016	
	NUMERO	CONS / HAB	NUMERO	CONS / HAB
El Salvador	110769	2.6	94264	2.1
Manuel Tames	92848	2.4	106120	2.7
Yateras	22196	1.2	23133	1.2
Baracoa	301989	3.7	302365	3.7
Maisí	54993	1.9	39721	1.4
Imías	69934	3.3	52309	2.5
San Antonio del Sur	57125	2.2	62453	2.4
Caimanera	44671	4.0	44910	4.1
Guantánamo	458409	2.0	533458	2.3
Niceto Pérez	41936	2.5	35937	2.1
TOTAL	1254870	2.4	1294670	2.5

Cuadro 5.5 Consultas Estomatológicas Según Especialidades Seleccionadas.2015 y 2016

ESPECIALIDAD	2015		2016	
	No	Cons/ 100 Hab	No	Cons/ 100 Hab
Periodoncia	29030	5.6	24628	4.7
Cirugía Máxilo Facial	6294	1.2	5211	1.0
Prótesis*	45215	11.9	46003	11.1
Ortodoncia**	36410	27.4	39468	30.2
Estomat. Gral. Integral	560624	108.7	555961	107.8

* Población de 15 años y más

** Población de 0-18 años

Cuadro 5.6 Algunos Indicadores de la Actividad Quirúrgica. 2001-2016

AÑOS	OPERACIONES				
	TOTAL	MAYORES		MENORES	
		No.	%	No.	%
2001	36497	17567	48,1	18930	51,9
2002	35482	18791	53,0	16691	47,0
2003	33555	17672	52,7	15883	47,3
2004	32970	18073	54,8	14897	45,2
2005	31850	18391	57,7	13459	42,3
2006	32742	19455	59,4	13287	40,6
2007	27301	14493	53,1	12808	46,9
2008	32468	19393	59,7	13075	40,3
2009	33685	20422	60,6	13263	39,4
2010	32509	19762	60,8	12747	39,2
2011	37501	21093	56,2	16408	43,8
2012	37315	19962	53,4	17353	46,5
2013	34130	18047	52,8	16083	47,1
2014	30118	16028	53,2	14090	46,7
2015	33172	17295	52,1	15840	47,7
2016	34000	16516	48,5	17484	51,4

Cuadro 5.7 Algunos Indicadores de la Actividad Quirúrgica por Municipios y Hospitales. 2016

Municipios y Hospitales	Operaciones		Operaciones Mayores			Operaciones Menores			
	Total	De ello CMA	Electivas		Urgentes	Total	Electivas	Urg	Total
			Amb	Ing					
El Salvador	825	0	0	0	0	0	0	825	825
Manuel Tames	628	0	0	0	0	0	0	628	628
Yateras	595	0	0	0	0	0	0	595	595
Baracoa	641	0	0	0	0	0	0	641	641
Maisí	487	0	0	0	0	0	0	487	487
Imías	489	0	0	0	0	0	0	489	489
San Antonio del Sur	457	0	0	0	0	0	0	457	457
Caimanera	201	0	0	0	0	0	0	201	201
Guantánamo	3033	0	0	0	0	0	1309	1724	3033
Niceto Pérez	196	0	0	0	0	0	0	196	196
Sub total	7552	0	0	0	0	0	1309	6243	7552
Hosp. A. Neto	17410	369	4152	2730	4355	1123	2644	3529	6173
Hosp. Pedro A Perez	2113	11	974	236	373	1583	42	488	530
Hosp. O. De la Concep.	6912	39	1792	726	1178	3696	1483	1733	3216
Hospital Psiquiátrico	13	0	0	0	0	0	0	13	13
Total	34000	419	6918	3692	5906	16516	5478	12006	17484

Cuadro 5.8 Indicadores del Recurso Cama por tipo de Unidad. 2016

TIPO DE UNIDAD Y UNIDAD	PROMEDIO ESTADÍA	ÍNDICE OCUPACIONAL	ÍNDICE DE ROTACIÓN	INTERVALO DE SUSTITUCIÓN
Rafael Tiope	4.5	0.2	0.1	2923.5
Fausto Favier	13.9	66.3	17.5	6.5
Patricio Sierra	4.9	27.6	20.6	12.7
Imias	6.6	41.4	22.9	9.3
Félix Pena	7.7	35.0	16.6	14.4
4to Congreso	6.5	56.6	31.6	5.0
Policlínico con Cama	6.7	35.3	19.2	12.2
Pedro A Pérez	5.2	94.2	65.6	0.3
Luis Ramírez	31.6	81.4	8.3	8.0
Hosp. Generales	8.7	75.7	31.9	2.7
A Neto	8.7	76.4	32.2	2.7
Octavio de la Concepción	8.7	73.2	30.6	3.1
Total General	8.0	76.3	34.8	2.5

Cuadro 5.9 Indicadores del Recurso Cama según tipo de hospital. 2015 y 2016

TIPO DE HOSPITAL	2015	2016	2015	2016
	PROMEDIO ESTADIA		INDICE OCUPACIONAL	
GENERALES 1	8.9	8.7	82.0	76.4
CLIN. QUIRURGICOS 1				
GINECOBSTETRICO 2				
PEDIATRICOS 3	4.8	5.2	85.4	94.2
MATERNOS INFANTILES 4	-	-	-	-
PSIQUIATRICOS 1	27.4	31.6	80.2	94.2
RURALES 1	-	-	-	-
OTRAS UNIDADES 1	6.9	6.7	36.8	35.3
	INDICE DE ROTACION		INTERVALO DE SUSTITUCION	
GENERALES 1	33.7	32.2	1.9	2.7
CLIN. QUIRURGICOS 1				
GINECOBSTETRICO 2				
PEDIATRICOS 3	64.4	65.6	0.8	0.3
MATERNOS INFANTILES 4	-	-	-	-
PSIQUIATRICOS 1	8.4	8.3	8.5	8.0
RURALES 1	-	-	-	-
OTRAS UNIDADES 1	19.4	19.2	11.9	12.2
	INGRESOS POR 100 HAB		DIAS / PACIENTES X 100 HAB	
GENERALES 1	10.5	7.3	92.7	63.8
CLIN. QUIRURGICOS 1				
GINECOBSTETRICO 2				
PEDIATRICOS 3	12.7	18.5	61.8	96.9
MATERNOS INFANTILES 4	-	-	-	-
PSIQUIATRICOS 1	0.2	0.2	7.5	7.6
RURALES 1	-	-	-	-
OTRAS UNIDADES 1	0.5	0.4	3.1	3.0

1 Población total 51 5501

2 Población femenina de 15 a 49 años 132 166

3 Población menor de 15 años 101 990

4 Población femenina de 15 años y más 209 528 y nacidos vivos 6770

Cuadro 5.10 Ingresos en Hogares Maternos. 2001-2016

AÑOS	INGRESOS	INGRESOS POR 100 NACIMIENTOS
2001	4483	56,6
2002	4629	60,8
2003	4528	56,7
2004	4300	59,2
2005	4417	65,3
2006	4235	65,7
2007	3525	55,9
2008	4671	65,2
2009	5295	72,2
2010	5034	66,4
2011	4730	59,7
2012	2209	30,3
2013	5321	75,4
2014	4383	62,6
2015	5660	76,1
2016	3106	45,9

Cuadro 5.11 Ingresos en Hogares de Ancianos. 2001-2016

AÑOS	TOTAL	TASA
2001	75	1,4
2002	102	1,8
2003	74	1,3
2004	92	0,9
2005	89	1,4
2006	46	0,7
2007	96	1,5
2008	111	1,7
2009	107	1,6
2010	98	1,4
2011	95	1,3
2012	71	1,3
2013	153	2,8
2014	67	1,2
2015	112	1,8
2016	129	2,1

Tasa por 1000 habitantes de 65 años y más de edad

Cuadro 5.12 Indicadores de Abortos 1993-2016

AÑOS	ABORTOS INDUCIDOS			
	TOTAL	POR 1000 MUJERES	POR 100 PARTOS	POR 100 EMBARAZADAS
1993	2607	10.7	27.5	35.8
1994	2634	10.6	30.7	32.5
1995	2415	9.7	28.2	32.8
1996	2646	10.5	33.2	36.3
1997	2243	8.8	26.9	31.6
1998	2367	9.4	29.4	32.4
1999	2668	10.6	31.5	35.8
2000	2449	9.6	29.8	32.4
2001	2473	9.7	30.9	37.8
2002	2635	10.3	34.3	38.9
2003	2096	8.2	26.0	32.9
2004	2732	10.7	37.2	44.3
2005	2743	10.8	41.3	48.8
2006	3190	12.5	48.9	57.5
2007	3244	12.7	50.8	55.3
2008	3933	15.4	54.4	57.5
2009	4775	18.7	65.8	67.2
2010	4049	15.9	54.1	54.1
2011	4244	11.1	33.7	56.3
2012	4460	10.9	61.0	62.8
2013	5213	10.4	73.4	73.7
2014	4325	12.4	61.7	60.0
2015	4814	33.2	64.8	66.7
2016	3887	27.1	57.5	59.1

Cuadro 5.13 Servicios prestados en Medio de Diagnósticos. 2015-2016.

Servicios	Personas Investigadas		Investigaciones Realizadas	
	2015	2016	2015	2016
Microbiología	325099	289374	642458	712045
Rayos X	191695	164565	209113	185072
Ultrasonidos			191140	203994
Laboratorio Clínico	748750	746649	3610306	3453550

Cuadro 5.14 Pruebas de genética realizadas a gestantes y recién nacidos. 2015-2016

Pruebas	2015	2016
Alfafetoproteínas analizadas	6479	4449
Malformaciones detectadas	16	9
Ultrasonidos realizados en 1er Trim. De Embarazo	5578	4606
De ellos: Positivos	0	0
Ultrasonidos realizados en 2do Trim. De Embarazo	4107	5533
De ellos: Positivos	1	2
Gestantes con estudios prenatales por Citogenética	439	314
R. Nacidos estudiados por errores congénitos de metabolismo	42	9

Cuadro 5.15 Terapia Ocupacional según tratamientos. 2015-2016

Tratamientos	Pacientes	
	2015	2016
Actividad de vida diaria	164340	132662
Coordinación	151203	129702
Relajación	156696	132664
Funcionales	146386	134298
Total	618625	529326

Cuadro 5.16 Pacientes atendidos en salas de Rehabilitación según consulta. 2015-2016

Tratamientos	Pacientes Atendidos	
	2015	2016
Logopedia y Foniatría	87465	812338
Podología	122443	106111
Consejería Nutricional	53753	48743
Total	263661	236092

Cuadro 5.17 Ingresos en Rehabilitación según afecciones 2015-2016

Afecciones	Ingresos	
	2015	2016
Tumores	222	125
IMA	901	1009
HTA	4649	2973
ECV	1693	1806
Obesidad	423	393
Diabetes Mellitus	1516	1822
Asma Bronquial	1034	727
EPOC	623	350
Fibrosis Quística	0	0
Enf. Traumáticas del SOMA	3032	3246
Enf. no traumáticas del SOMA	9027	9610
Fractura de Cadera	257	218
Quemados	22	15
Amputados	215	249
Parálisis Braquial Obstétrica	47	78
Parálisis Cerebral	123	130
Ataxia	13	11
Esclerosis Múltiple	6	10
Lesiones de nervios periféricos	439	493
Lesiones caqui-medulares	103	127
Otros	5458	4919

Cuadro 5.18 Pacientes atendidos en nefrología según clasificación. 2016

CLASIFICACIÓN	Prevalencia del año anterior	Entradas			Salidas			Prevalencia del año actual
		Casos nuevos	Tras	Traspl	Trasl	Fall	Otros	
Hemodiálisis	107	57	2	4	4	16	4	138
De ello: Diabéticos	7	13	0	0	0	2	0	18
Diálisis Peritoneal	0	0	0	0	0	0	0	0
De ello: Diabéticos	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	114	70	2	4	4	18	4	156