

FOLLETO

Anuario estadístico

Ivón Cueto Eduardo¹

¹ Dirección Provincial de Salud, Cienfuegos, Cienfuegos, Cuba, CP: 55100

Cómo citar este artículo:

Cueto-Eduardo I. Anuario estadístico. **Medisur** [revista en Internet]. 2016 [citado 2026 Feb 10]; 14(6):[aprox. 109 p.]. Disponible en: <https://medisur.sld.cu/index.php/medisur/article/view/3503>

Aprobado: 2016-12-05 15:48:52

Correspondencia: Ivón Cueto Eduardo. Dirección Provincial de Salud. Cienfuegos. bioestadistica@dps.cfg.sld.cu



Anuario Estadístico de Salud. 2015

Dirección Provincial de
Registros Médicos y Estadísticas de Salud de Cienfuegos



Cienfuegos, 2016

Comité editorial

Director general: Lic. Ivón Cueto Eduarte

Dirección técnica: Dr. Julio C. Díaz Marrero

Tec. Damaris Paredes Stuart

Lic. Yohanca Cabarroca Mora

Lic. Sonia del Carmen Sosa Hernández

Dr. Julio C. Díaz Marrero

Procesamiento y revisión de la información:

Lic. Noemí Bergantiño Collazo

Lic. Yadira de Jesús Sarría Zerquera

Lic. Yolaidys Daudinot López

Lic. María Elena Bermúdez Suárez

Diseño de portada:

Arq. Yoelvis Vilariño Bergantiño

Presentación

El Departamento Provincial de Registros Médicos y Estadística de Salud de Cienfuegos, presenta el Anuario Estadístico de Salud de la provincia, en

su edición correspondiente al año 2016, con información actualizada hasta el año 2015.

La información se presenta en 144 cuadros estadísticos numerados y agrupados por capítulos y contenidos, para su identificación y uso referencial; estos contienen indicadores según las variables edad, sexo y municipio de residencia, causas de enfermedad y muerte, tipología de recursos, de servicios y categorías establecidas en la actividad de la formación de recursos humanos en el sector fundamentalmente.

Se presentan indicadores del año 2015, clasificados como provisionales; 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 de la Dirección Provincial de Salud. La información sobre demográfica ha sido suministrada por el Centro de Estudios de Población y Desarrollo de la Oficina Territorial de Estadística. Las estadísticas de mortalidad y morbilidad se producen acorde a la décima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10).

Deseamos que este documento sea útil a todos los usuarios que requieran de este tipo de información tanto para su labor diaria, investigativa o de otro tipo. Convocamos respetuosamente, a formular sugerencias o modificaciones.

Lic.
Ivón María Cueto Eduarte
Jefe del
Departamento Provincial de Estadísticas

Sanitarias y Registros Médicos

Simbología utilizada:

- magnitud cero.

... dato no disponible.

0.0 tasa menor de 0,05.

M Masculino

F Femenino

Caracterización general de la provincia

La población media actual de la provincia de Cienfuegos está compuesta por 406879 habitantes, distribuida en 8 municipios, 206018 son del sexo masculino y 200861 femeninas; el 19,2% de la población tiene 60 años y más. El porcentaje de urbanización es de 82,06. La tasa global de fecundidad con 1,7 y la tasa bruta de reproducción con 0,8 se mantuvieron con igual valor respecto al año 2014. El total de nacimientos fue superior al año anterior y el porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud aumento hasta un 99,9%.

En el año 2015, se reportó un total de 3695 defunciones, continua siendo el grupo de edad de 65 y más años el que más aporta. La tasa de mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles es la más elevada. Las principales causas de muerte de todas las edades son las enfermedades del corazón (975) y tumores malignos (893), seguidas de las enfermedades cerebrovasculares (327).

La tasa de mortalidad infantil fue de 3.9 por cada 1000 nacidos vivos, su comportamiento fue superior al año al año 2014, en el cual se reportó una tasa de 3,0.

Hubo dos muertes maternas, una relacionada con causas directas y otra con causas indirectas, la tasa fue de 45,5 por 100 000 nacidos vivos.

La tuberculosis tuvo una tasa de incidencia de 7,1 por 100 000 habitantes, inferior al año 2014 que presentaba un valor de 7,5; predomina la tuberculosis de localización pulmonar con una tasa de 5,6 respecto a la tuberculosis de localización extrapulmonar que presentó una tasa de 1.5 por cada 100 000 habitantes.

La última información ofrecida por el Registro Nacional del Cáncer (RNC) respecto a la incidencia del cáncer corresponde al año 2012. Las cinco principales localizaciones afectadas en orden descendente son (Piel, Bronquios y Pulmón, Próstata, Mama y Colon); en ambos sexos la localización más afectada fue la piel, seguida de

mama en feminas y próstata en hombres. El municipio Cienfuegos fue el de mayor incidencia.

Las atenciones médicas por enfermedades diarreicas fueron inferiores al año anterior y las atenciones médicas por enfermedades respiratorias fueron superiores al año 2014.

La ejecución del presupuesto para salud fue de 290 890,6 pesos, con un gasto por habitantes de 711,8 pesos.

Respecto a la colaboración internacional, la provincia cuenta hasta la fecha con un total de 1821 colaboradores de salud distribuidos en

varios países del mundo, de ellos 893 son médicos, 275 enfermeros y 79 estomatólogos.

Las consultas externas y de cuerpo de guardia presentaron una distribución porcentual superior en el nivel primario de atención respecto al nivel secundario.

La formación de recursos humanos ocurre en una sede universitaria. El total de estudiantes extranjeros que cursan estudios en la provincia es de 358 alumnos.

Datos Demográficos

Cuadro 1. Población media según sexo. Años seleccionados 1988-2015

Años	Total	Femenino	Masculino
1988	357 263	174 636	182 627
1989	362 542	177 403	185 139
1990	367 263	179 792	187 471
1991	371 014	181 098	189 916
1992	374 191	184 606	189 585
1993	377 701	186 323	191 378
1994	379 555	186 876	192 679
1995	381 389	188 021	193 368
1996	383 103	189 032	194 071
1997	386 342	190 849	195 493
1998	388 937	192 434	196 503
1999	391 503	193 746	197 757
2000	392 841	193 197	199 644
2001	394 500	194 013	200 487
2002	396 103	194 797	201 306
2003	398 053	195 838	202 215
2004	399 241	196 404	202 837
2005	400 028	196 802	203 226
2006	400 976	197 276	203 700
2007	402 061	197 906	204 155
2008	403 574	198 606	204 968
2009	403 102	198 648	204 454
2010	405 759	199 732	206 027
2011	408 824	201 149	207 675
2012	407 457	111 907	206 895
2013	400 768	196 602	204 166
2014	406366	200537	205829
2015	406879	200861	206018

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

Cuadro 2. Población según grupos de edades y municipios, al 31 de diciembre de 2015

Municipios	-1	1 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44
Aguada	350	1 445	3 796	4093	4278	4713
Rodas	336	1 403	3 607	4310	4476	4908
Palmira	365	1 390	3 620	4375	4198	4788
Lajas	242	928	2 429	2807	2794	3069
Cruces	312	1 263	3 300	3660	3899	4250
Cumanayagua	527	2 157	5 204	6153	6313	7129
Cienfuegos	1 855	7 580	19 255	22979	24267	23924
Abreus	375	1 533	3 812	3981	4278	4579
Total	4362	17699	45021	53051	53673	58886
Municipios	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75 - 84	85 y más	Total
Aguada	5318	3463	2808	1493	523	32 279
Rodas	6182	3858	2811	1673	615	34 188
Palmira	5909	3354	2859	1514	600	32 958
Lajas	3800	2378	2024	1107	470	22 023
Cruces	5586	3259	2899	1685	647	30 671
Cumanayagua	8886	5494	4066	2291	761	48 970
Cienfuegos	33090	19078	13604	6785	2516	174 621
Abreus	5462	3318	2238	1196	420	31 168
Total	63659	43656	32990	17400	6485	406879

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

Cuadro 3. Población masculina según grupos de edades y municipios, al 31 de diciembre de 2015

Municipios	-1	1 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44
Aguada	196	734	1951	2110	2225	2446
Rodas	167	689	1899	2257	2395	2490
Palmira	193	736	1805	2248	2226	2441
Lajas	139	498	1269	1462	1457	1574
Cruces	170	663	1669	1954	2015	2240
Cumanayagua	285	1108	2734	3135	3334	3736
Cienfuegos	977	3911	9831	11705	12350	8128
Abreus	197	807	1962	2070	2261	2382
Total	2324	9146	23120	26941	28263	25437

Municipios	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75 - 84	85 y mas	Total
Aguada	2679	1722	1428	761	289	16 557
Rodas	3184	1988	1447	800	304	17 658
Palmira	3036	1679	1400	775	227	16 828
Lajas	1945	1239	1013	584	222	11 401
Cruces	2819	1684	1256	815	285	15 597
Cumanayagua	4563	2829	2061	1154	407	25 367
Cienfuegos	16147	9465	6343	2887	912	86 376
Abreus	2802	1751	1168	606	221	16 234
Total	37175	22357	16116	8382	2867	206018

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

Cuadro 4. Población femenina según grupos de edades y municipios, al 31 de diciembre de 2015

Municipios	-1	1 - 4	5 - 14	15 - 24	25 - 34	35 - 44
Aguada	154	691	1832	1983	2053	2267
Rodas	169	657	1722	2053	2081	2418
Palmira	172	642	1802	2127	1972	2347
Lajas	103	438	1141	1345	1337	1495
Cruces	142	581	1594	1706	1884	2010
Cumanayagua	241	1027	2445	3018	2982	3393
Cienfuegos	880	3592	9335	11274	11917	1997
Abreus	178	726	1822	1911	2017	2197
Total	2039	8354	21693	25417	26243	18124

Municipios	45 - 54	55 - 64	65 - 74	75 - 84	85 y más	Total
Aguada	2639	1741	1380	732	234	15 722
Rodas	2998	1870	1364	873	311	16 530
Palmira	2873	1675	1459	739	323	16 130
Lajas	1855	1139	1011	523	248	10 622
Cruces	2767	1575	1544	870	362	15 074
Cumanayagua	4323	2665	2005	1137	354	23 603
Cienfuegos	16943	9613	7261	3898	1604	88 246
Abreus	2660	1567	1070	590	199	14 934
Total	37058	21845	17094	9362	3635	200861

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

Cuadro 5. Indicadores seleccionados sobre natalidad 2000-2015

AÑOS	TOTAL DE NACIDOS VIVOS	NATALIDAD POR 1000 HABITANTES	NACIDOS VIVOS EN INSTITUCIONES DE SALUD	
			No.	PORCENTAJE
2000	4790	12.2	4727	98.6
2001	4767	12.0	4711	98.8
2002	4916	12.4	4836	98.3
2003	4976	12.5	4905	98.5
2004	4621	11.5	4541	98.2
2005	4295	10.7	4237	98.6
2006	4054	10.1	4008	98.8
2007	4058	10.1	4010	98.8
2008	4338	10.7	4286	98.8
2009	4718	11.7	4714	99.9
2010	4602	11.4	4597	99.9
2011	4626	11.4	4620	99.9
2012	4352	10.7	4348	99.9
2013	4362	10.9	4358	99.9
2014	4266	10.6	4258	99.8
2015	4393	10.7	4388	99.9

Cuadro 6. Indicadores seleccionados sobre natalidad según municipios. 2015

MUNICIPIOS	TOTAL DE NACIDOS VIVOS	NATALIDAD POR 1000 HABITANTES	NACIDOS VIVOS EN INSTITUCIONES DE SALUD	
			No.	PORCENTAJE
Aguada	352	10.8	352	100.0
Rodas	337	9.8	337	100.0
Palmira	368	11.1	368	100.0
Lajas	239	10.8	239	100.0
Cruces	324	10.4	324	100.0
Cumanayagua	542	11.0	541	99.8
Cienfuegos	1848	10.6	1845	99.8
Abreus	383	12.2	382	99.7
TOTAL	4393	10.7	4388	99.9

Cuadro 7. Nacimientos en instituciones de salud de la Atención Primaria de Salud según mes de ocurrencia. 2014-2015

MESES	2014		2015	
	No.	PORCENTAJE	No.	PORCENTAJE
Enero	4	1.1	3	0.8
Febrero	3	0.8	1	0.3
Marzo	3	0.9	3	0.9
Abril	1	0.3	2	0.7
Mayo	4	1.3	0	0.0
Junio	2	0.7	1	0.3
Julio	4	1.2	5	1.5
Agosto	2	0.5	2	0.5
Septiembre	2	0.5	3	0.7
Octubre	1	0.3	3	0.7
Noviembre	4	1.1	5	1.2
Diciembre	3	0.8	1	0.3
TOTAL	33	0.8	29	0.7

Cuadro 8. Tasas de fecundidad según edad de la madre. 2008-2015

Edad de la madre	Años							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
15 - 19	0,2	0,3	0,3	0,3	0,0	0,2	0,0	0,2
20 - 24	0,5	0,4	0,5	0,6	0,2	0,5	0,2	0,5
25 - 29	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
30 - 34	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,5	0,3
35 - 39	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1
40 - 44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
45- 49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tasa por 1000 mujeres de la edad.

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

Cuadro 9. Tasa de fecundidad según municipios. 2008-2015

<i>Municipios</i>	<i>Años</i>							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	47,1	46,0	46,1	44,1	40,7	44,5	44,8	45,7
Rodas	38,2	45,2	43,7	43,7	44,8	37,4	37,2	40,7
Palmira	42,3	44,2	46,6	48,4	44,8	37,9	41,0	46,2
Lajas	43,4	44,8	45,8	43,8	36,9	44,9	41,3	47,1
Cruces	39,8	45,4	38,8	46,7	39,8	44,2	39,7	45,5
Cumanayagua	41,3	45,7	42,4	42,5	36,8	45,1	45,0	45,7
Cienfuegos	38,7	41,5	41,2	41,1	44,4	41,5	39,7	42,2
Abreas	44,9	51,8	51,0	51,4	38,1	50,0	46,0	50,6
Total	40,7	44,2	43,2	43,6	49,7	42,5	41,2	44,2

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos

Cuadro 10 . Tasa global de fecundidad según municipios. 2008-2015

<i>Municipios</i>	<i>Años</i>							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	1,7	1,8	1,8	1,7	1,8	1,7	1,7	1,7
Rodas	1,5	1,9	1,7	1,8	1,9	1,5	1,5	1,6
Palmira	1,6	1,7	1,9	1,9	1,5	1,5	1,7	1,8
Lajas	1,7	1,9	1,9	1,8	1,6	1,8	1,7	1,8
Cruces	1,6	1,8	1,5	1,8	1,5	1,8	1,7	1,8
Cumanayagua	1,6	1,8	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8
Cienfuegos	1,6	1,7	1,7	1,6	1,5	1,6	1,6	1,6
Abreas	1,7	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9
Total	1,6	1,7						

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

Cuadro 11 . Tasa bruta de reproducción según municipios. 2008-2015

<i>Municipios</i>	<i>Años</i>							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8
Rodas	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,7	0,7	0,8
Palmira	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,7	0,8	0,8
Lajas	0,8	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8
Cruces	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8
Cumanayagua	0,8	0,9	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8
Cienfuegos	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Abreus	0,8	1,0	0,8	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9
Total	0,8	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

Cuadro 12. Porcentaje de adulto mayor en la población según municipios. 2009-2015

<i>Municipios</i>	<i>Años</i>						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	18,1	18,6	18,9	19,8	19,5	19,9	20.1
Rodas	18,5	18,8	19,0	19,3	19,6	19,9	20.2
Palmira	18,7	19,3	19,6	19,3	19,7	19,7	19.9
Lajas	19,9	20,5	21,2	21,2	21,0	21,2	21.5
Cruces	20,6	20,8	21,0	21	21,3	21,6	21.9
Cumanayagua	17,7	18,1	18,5	19	19,2	19,5	19.8
Cienfuegos	16,3	16,6	17,0	17,7	17,6	17,8	18.2
Abreus	14,8	16,0	16,3	16,9	16,8	17,1	17.3
Total	17,5	17,8	18,2	18,6	18,7	18,9	19.2

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

Cuadro 13. Relación viejo – joven* según municipios. 2009-2015

<i>Municipios</i>	<i>Años</i>						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	978	1015	1045	965	1110	1144	1168
Rodas	1112	1142	1162	1067	1217	1262	1302
Palmira	1079	1109	1140	1047	1174	1205	1223
Lajas	1144	1203	1264	1164	1266	1295	1322
Cruces	1218	1238	1254	1173	1309	1349	1391
Cumanayagua	1038	1070	1100	1056	1168	1203	1235
Cienfuegos	931	964	999	971	1046	1078	1113
Abreus	810	875	882	847	909	930	949
Provincia	1002	1033	1063	1010	1110	1142	1173

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

*Población de 60 años y más / población de 0-14 años por 1000 habitantes.

Cuadro 14. Relación viejo – adulto** según municipios. 2009-2015

<i>Municipios</i>	<i>Años</i>						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	286	295	301	332	310	318	322
Rodas	285	290	295	308	306	308	315
Palmira	293	304	310	309	310	309	311
Lajas	317	329	342	349	337	340	346
Cruces	329	334	338	343	342	347	351
Cumanayagua	271	279	285	300	298	303	308
Cienfuegos	245	251	257	275	267	272	277
Abreus	223	245	251	269	260	266	269
Total	268	275	281	297	289	294	299

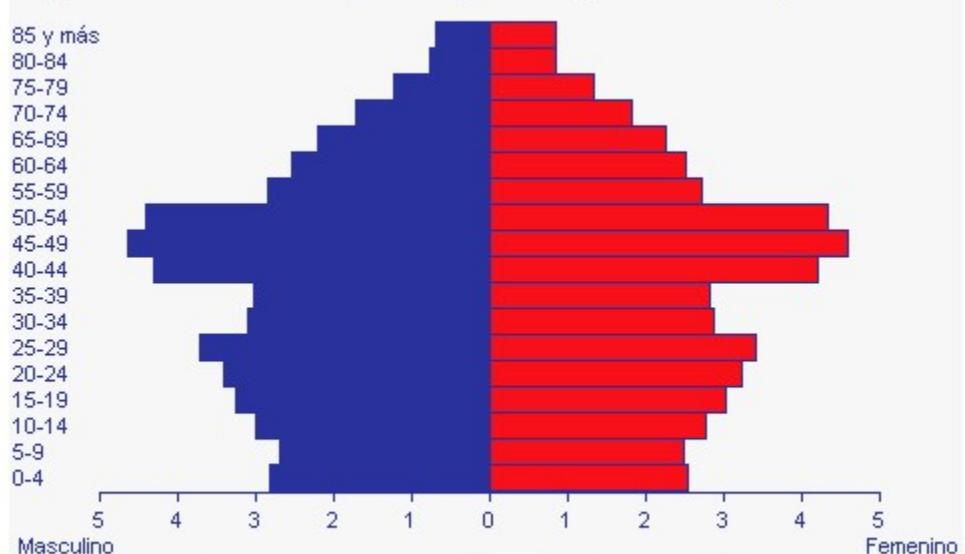
Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

**Población de 60 años y más / población de 15-59 años por 1000 habitant

Cuadro 15 . Indicadores demográficos. 2014-2015

Indicador	2014	2015
Densidad de población (habitantes/km ²)	97,0	97,1
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1,7	1,7
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)	0,8	0,8
Porcentaje de adulto mayor de la población	18,9	19,2
Relación de masculinidad (hombres por mil mujeres)	1026	1025
Porcentaje de población urbana	82,02	82,06
Esperanza de vida al nacer	78,80	78,80
	Hombre (76,95)	Mujer (80,87)

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

Figura 1. Estructura de la población por edad y sexo. Pirámide poblacional 2015

Fuente: ONEI. Anuarios Demográficos de Cuba. Cienfuegos.

Mortalidad**Cuadro 16. Defunciones y tasas de mortalidad según grupo de edad. 2003-2015***

Años			28 días a 11 meses	< 1 año	1 - 4 años	5 - 14 años	15 - 49 años	50 - 64 años	65 años y más	<i>Total **</i>
	Número de defunciones									
2003	14	9	14	37	6	12	274	469	2082	2880
2004	5	7	12	24	6	7	259	476	2134	2906
2005	9	2	19	30	7	13	325	473	2196	3044
2006	6	7	10	23	6	11	260	469	2109	2878
2007	9	10	10	29	6	13	298	461	2065	2872
2008	8	9	4	21	10	8	249	477	2311	3076
2009	10	8	14	32	7	4	265	481	2294	3083
2010	6	7	4	17	2	8	236	507	2466	3237
2011	7	7	9	23	5	8	260	508	2344	3149
2012	4	1	12	17	3	4	283	507	2389	3203
2013	10	4	5	19	7	5	229	517	2606	3384
2014	5	5	3	13	6	6	261	577	2616	3479
2015*	4	5	8	17	9	8	250	600	2811	3695
<hr/>										
Tasa por 1 000 nacidos vivos			Tasa por 1 000 habitantes							
2003	2,8	1,8	2,8	7,4	0,3	0,2	1,3	7,9	49,1	7,2
2004	1,1	1,5	2,6	5,2	0,3	0,1	1,2	7,7	48,1	7,3
2005	2,1	0,5	4,4	7,0	0,4	0,2	1,5	7,7	49,5	7,6
2006	1,5	1,7	2,5	5,7	0,3	0,2	1,2	7,6	47,3	7,2
2007	2,2	2,5	2,5	7,1	0,3	0,2	1,4	7,4	451,6	7,2
2008	1,8	2,1	0,9	4,8	0,5	0,2	1,1	7,6	50,0	7,6
2009	2,1	1,7	3,0	6,8	0,4	0,1	1,4	7,6	47,4	7,6
2010	1,3	1,5	0,9	3,7	0,1	0,2	1,1	7,7	47,3	8,0
2011	1,5	1,5	1,9	5,0	0,3	0,2	1,2	7,5	44,3	7,7
2012	0,9	0,2	2,8	3,9	0,2	0,1	1,3	7,7	45,6	7,9
2013	2,3	0,9	1,1	4,4	0,4	0,1	1,1	7,7	49,5	8,4
2014	1,2	1,2	0,7	3,0	0,3	0,1	1,2	8,6	49,6	8,7
2015*	0,9	1,1	1,8	3,9	0,5	0,2	1,2	8,0	50,7	9,0

* Provisional ** Se incluyen defunciones de edad ignorada.

Cuadro 17. Defunciones y tasas de mortalidad según sexo. 2003-2015*

Años	Total		Masculino		Femenino	
	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta
2003	2880	7,2	1602	8,0	1278	6,5
2004	2906	7,3	1593	7,8	1313	6,7
2005	3044	7,6	1673	8,2	1371	7,0
2006	2878	7,2	1568	7,7	1310	6,6
2007	2872	7,2	1565	7,7	1307	6,6
2008	3076	7,6	1667	8,2	1409	7,1
2009	3083	7,6	1660	8,1	1423	7,2
2010	3237	8,0	1777	8,6	1460	7,3
2011	3149	7,7	1689	8,2	1460	7,3
2012	3203	7,9	1827	8,8	1376	6,9
2013	3384	8,4	1834	9,0	1550	7,9
2014	3479	8,7	1886	9,2	1593	8,1
2015*	3695	9,0	2103	10,2	1592	7,9

* Provisional
Tasa por 1 000 habitantes.

Cuadro 18. Mortalidad según grupo de edad y sexo. 2015 *

Grupo de edad	Total		Masculino		Femenino	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
<1	17	3,9	12	2,7	5	1,1
1-4	9	0,5	8	0,8	1	0,1
5-14	8	0,2	5	0,2	3	0,1
15-49	250	1,2	178	1,7	72	0,7
50-59	357	6,6	238	8,7	119	4,5
60-64	243	11,6	145	13,9	98	9,4
65-74	809	25,0	487	31,0	322	19,4
75-79	463	46,3	259	54,3	204	38,9
80 y +	1539	117,5	771	127,8	768	108,8
Total	3695	9,0	2103	10,2	1592	7,9

* Provisional
En menores de un año la tasa es por 1 000 nacidos vivos.
En los demás grupos la tasa es por 1 000 habitantes

Cuadro 19. Mortalidad según grupos de edad y municipios de residencia. 2015 *

Municipios	< 1 año	1 – 4 años	5 – 14 años	15 – 49 años	50 – 64 años	65 años y más	Total
Aguada	0	2	2	17	53	202	276
Rodas	1	-	1	18	58	236	314
Palmira	1	1	-	22	53	237	314
Lajas	1	-	-	13	33	157	204
Cruces	1	-	2	20	52	250	325
Cumanayagua	2	1	1	35	66	350	455
Cienfuegos	10	4	2	113	244	1164	1537
Abreus	1	1	-	12	41	215	270
Total	17	9	8	250	600	2811	3695
Tasa por 1 000 nacidos vivos		Tasa por 1 000 habitantes					
Aguada	0,0	1,3	0,5	1,0	9,0	43,9	8,5
Rodas	3,0	0,0	0,3	1,0	9,1	48,0	9,1
Palmira	2,7	0,7	0,0	1,3	9,1	49,5	9,5
Lajas	4,2	0,0	0,0	1,2	8,3	45,0	9,2
Cruces	3,1	0,0	0,6	1,3	9,3	49,6	10,5
Cumanayagua	3,7	0,5	0,2	1,4	7,2	50,7	9,2
Cienfuegos	5,4	0,5	0,1	1,2	7,5	53,0	8,8
Abreus	2,6	0,6	0,0	0,7	7,5	57,8	8,6
Total	3,9	0,5	0,2	1,2	8,0	50,7	9,0

* Provisional

Cuadro 20. Principales causas de muerte según sitio de defunción. 2015*

Causas	C.Guardia Hospital	Ingresado Hospital	Otro centro médico	Domicilio	Otro lugar	Extranjero	Ignorado	Total
Enfermedades del corazón	69	290	124	434	58	-	-	975
Tumores malignos	25	210	45	605	8	-	-	893
Enfermedades cerebrovasculares	5	181	12	125	4	-	-	327
Influenza y neumonía	16	129	11	144	3	-	1	304
Accidentes	10	58	7	83	25	-	-	183
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	5	99	9	38	3	-	-	154
Diabetes mellitus	2	55	3	34	-	-	-	94
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	1	8	1	27	16	-	-	53
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	5	32	2	13	-	-	-	52
Cirrosis y otras enf. del hígado	3	25	0	13	-	-	-	41

* Provisional

Cuadro 21. Mortalidad según sitio de la defunción y municipios de residencia. 2015*

Municipios	C.Guardia Hospital	Ingresado Hospital	Otro centro médico	Domi-cilio	Otro lugar	Extran-jero	Ignoro-dado	Total
Aguada	14	92	34	122	14	-	-	276
Rodas	6	109	18	176	5	-	-	314
Palmira	14	119	19	154	8	-	-	314
Lajas	9	71	14	96	14	-	-	204
Cruces	12	111	26	167	9	-	-	325
Cumanayagua	22	163	45	210	14	-	1	455
Cienfuegos	89	617	64	696	71	-	-	1537
Abreus	8	83	22	149	8	-	-	270
Total	174	1365	242	1770	143	-	1	3695

* Provisional

Cuadro 22. Mortalidad por municipio según sexo. 2014-2015*

Municipios	2014						2015*					
	Masculino		Femenino		Total		Masculino		Femenino		Total	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
Aguada	179	10,7	126	8,3	305	9,5	154	9,2	122	7,7	276	8,5
Rodas	149	8,5	125	7,8	274	8,2	187	10,5	127	7,6	314	9,1
Palmira	164	9,8	136	8,7	300	9,3	180	10,6	134	8,2	314	9,5
Lajas	100	8,6	97	9,1	197	8,9	137	12,0	67	6,3	204	9,2
Cruces	148	9,4	139	9,3	287	9,3	169	10,7	156	10,2	325	10,5
Cumanayagua	249	9,8	189	8,1	438	9,0	271	10,6	184	7,8	455	9,2
Cienfuegos	768	9,1	681	7,9	1449	8,5	833	9,6	704	8,0	1537	8,8
Abreus	129	7,9	100	6,8	229	7,4	172	10,6	98	6,5	270	8,6
Total	1886	9,2	1593	8,1	3479	8,7	2103	10,2	1592	7,9	3695	9,0

* Provisional

Cuadro 23. Principales causas de muerte de todas las edades, 2005, 2007, 2009-2015*

Causas	2005	2007	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones									
Enfermedades del corazón	854	750	768	941	811	818	904	909	975
Tumores malignos	677	704	760	785	831	863	880	914	893
Enfermedades cerebrovasculares	288	264	286	327	281	309	297	324	327
Influenza y neumonía	236	240	185	154	204	183	208	238	304
Accidentes	148	142	192	142	146	159	166	204	183
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	122	124	131	98	137	138	149	129	154
Diabetes mellitus	111	79	103	145	98	98	89	85	94
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	50	49	55	42	40	60	50	53	53
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	44	48	42	59	33	27	47	50	52
Cirrosis y otras enf. del hígado	32	44	27	39	28	50	55	44	41
Tasa por 100 000 habitantes									
Enfermedades del corazón	213,5	186,9	190,5	231,9	199,3	200,8	225,6	226,8	238,6
Tumores malignos	169,2	175,4	188,5	193,5	204,2	211,8	219,6	228,1	218,5
Enfermedades cerebrovasculares	72,0	65,8	70,9	80,6	69,1	75,8	74,1	80,8	80,0
Influenza y neumonía	59,0	59,8	45,9	38,0	50,1	44,9	51,9	59,4	74,4
Accidentes	37,0	35,4	47,6	35,0	35,9	39,0	41,4	50,9	44,8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	30,5	30,9	32,5	24,2	33,7	33,9	37,2	32,2	37,7
Diabetes mellitus	27,7	19,7	25,6	35,7	24,1	24,1	22,2	21,2	23,0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	12,5	12,2	13,6	10,4	9,8	14,7	12,5	13,2	13,0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	11,0	12,0	10,4	14,5	8,1	6,6	11,7	12,5	12,7
Cirrosis y otras enf. del hígado	8,0	11,0	6,7	9,6	6,9	12,3	13,7	11,0	10,0

*Provisional

Cuadro 24. Principales causas de muerte según sexo. 2015 *

<i>Causas</i>	<i>Masculino</i>		<i>Femenino</i>		<i>Razón de tasa por sexo M/F</i>
	<i>Def.</i>	<i>Tasa</i>	<i>Def.</i>	<i>Tasa</i>	
Enfermedades del corazón	559	270,2	416	206,2	1,3
Tumores malignos	556	268,7	337	167,0	1,6
Enfermedades cerebrovasculares	173	83,6	154	76,3	1,1
Influenza y neumonía	163	78,8	141	69,9	1,1
Accidentes	99	47,9	84	41,6	1,1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	80	38,7	74	36,7	1,1
Diabetes mellitus	47	22,7	47	23,3	1,0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	43	20,8	10	5,0	4,2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	34	16,4	18	8,9	1,8
Cirrosis y otras enf. del hígado	34	16,4	7	3,5	4,7

* Provisional

Cuadro 25. Defunciones por municipio según principales causas de muerte, 2015*

Causas	Aguada	Rodas	Palmira	Lajas
Enfermedades del corazón	79	72	68	57
Tumores malignos	66	65	73	54
Enfermedades cerebrovasculares	17	32	29	15
Influenza y neumonía	23	35	16	17
Accidentes	14	19	24	8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	12	13	10	13
Diabetes mellitus	9	10	14	3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	7	6	5	4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	3	4	8	2
Cirrosis y otras enf. del hígado	6	4	4	1
Tasas brutas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	243,0	208,6	204,7	257,2
Tumores malignos	203,0	188,3	219,8	243,6
Enfermedades cerebrovasculares	52,3	92,7	87,3	67,7
Influenza y neumonía	70,7	101,4	48,2	76,7
Accidentes	43,1	55,0	72,3	36,1
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	36,9	37,7	30,1	58,6
Diabetes mellitus	27,7	29,0	42,2	13,5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	21,5	17,4	15,1	18,0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	9,2	11,6	24,1	9,0
Cirrosis y otras enf. del hígado	18,5	11,6	12,0	4,5

* Provisional

Cuadro 25. Defunciones por municipio según principales causas de muerte. 2015* (continuación)

Causas	Cruces	Cumana-yagua	Cien-fuegos	Abreus
Enfermedades del corazón	92	120	403	84
Tumores malignos	79	123	361	72
Enfermedades cerebrovasculares	38	36	136	24
Influenza y neumonía	21	26	154	12
Accidentes	12	17	72	17
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	9	26	59	12
Diabetes mellitus	4	9	42	3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	4	5	20	2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	7	6	19	3
Cirrosis y otras enf. del hígado	5	6	14	1
Tasas brutas por 100 000 habitantes				
Enfermedades del corazón	296,4	243,6	230,7	268,6
Tumores malignos	254,5	249,6	206,7	230,3
Enfermedades cerebrovasculares	122,4	73,1	77,9	76,8
Influenza y neumonía	67,7	52,8	88,2	38,4
Accidentes	38,7	34,5	41,2	54,4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	29,0	52,8	33,8	38,4
Diabetes mellitus	12,9	18,3	24,0	9,6
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	12,9	10,1	11,5	6,4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	22,6	12,2	10,9	9,6
Cirrosis y otras enf. del hígado	16,1	12,2	8,0	3,2

*Provisional

Cuadro 26. Principales causas de muerte según grupo de edad. 2015*

Causas	0-14	15 – 49	50 – 64	65 años y más	Total
Número de defunciones					
Enfermedades del corazón	-	37	146	792	975
Tumores malignos	2	61	202	628	893
Enfermedades cerebrovasculares	1	16	41	269	327
Influenza y neumonía	5	4	28	267	304
Accidentes	4	21	20	138	183
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	-	4	19	131	154
Diabetes mellitus	-	3	25	66	94
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	-	19	16	18	53
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	-	2	6	44	52
Cirrosis y otras enf. del hígado	-	11	14	16	41
Tasa por 100 000 habitantes					
Enfermedades del corazón	0,0	17,6	195,2	1429,5	238,6
Tumores malignos	2,9	29,1	270,1	1133,5	218,5
Enfermedades cerebrovasculares	1,5	7,6	54,8	485,5	80,0
Influenza y neumonía	7,3	1,9	37,4	481,9	74,4
Accidentes	5,8	10,0	26,7	249,1	44,8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	0,0	1,9	25,4	236,4	37,7
Diabetes mellitus	0,0	1,4	33,4	119,1	23,0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	0,0	9,1	21,4	32,5	13,0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	0,0	1,0	8,0	79,4	12,7
Cirrosis y otras enf. del hígado	0,0	5,2	18,7	28,9	10,0

*Provisional

Cuadro 27. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos. 2014-2015*

Causas	2014		2015*	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Enfermedades del corazón	909	226,8	975	238,6
Tumores malignos	914	228,1	893	218,5
Enfermedades cerebrovasculares	324	80,8	327	80,0
Influenza y neumonía	238	59,4	304	74,4
Demencia y enfermedad de Alzheimer	209	52,1	227	55,5
Accidentes	204	50,9	183	44,8
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	129	32,2	154	37,7
Diabetes mellitus	85	21,2	94	23,0
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	53	13,2	53	13,0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	50	12,5	52	12,7
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado	44	11,0	41	10,0
Agresiones	26	6,5	30	7,3
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia	16	4,0	26	6,4
Enfermedades glomerulares y renales	13	3,2	23	5,6
Enfermedad de Parkinson	14	3,5	21	5,1
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol	12	3,0	17	4,2
Ulceras digestivas	15	3,7	16	3,0
Tumores no malignos	9	2,2	15	3,7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	10	2,5	14	3,4

*Provisional

Cuadro 27. Mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Ambos sexos, 2014-2015* (continuación)

Causas	2014		2015*	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Artrrosis	8	2,0	13	3,2
Enfermedades del páncreas	12	3,0	12	3,0
SIDA	3	0,7	8	2,0
Otras afecciones originadas en el periodo perinatal	7	1,7	8	2,0
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	2	0,5	7	1,7
Hiperplasia prostática **	2	1,0	6	2,9
Hepatitis viral	12	3,0	5	1,2
Enfermedades infecciosas intestinales	9	2,2	5	1,2
Anemias	2	0,5	5	1,2
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	6	1,5	3	0,7
Septicemia excepto la del recién nacido	2	1,0	2	1,0
Tuberculosis	2	0,5	2	0,5
Muerte Materna ***	2	1,0	2	1,0
Meningoencefalitis viral	1	0,2	1	0,2
Eventos de intención no determinada	3	0,7	1	0,2

*Provisional

**Tasa por 100 000 habitantes

***Tasa por 100 000 hombres

****Tasa por 100 000 mujeres

Cuadro 28 Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2014-2015*

Causas	2014		2015*	
	Defunciones	Tasa**	Defunciones	Tasa**
Enfermedades del corazón	484	237,1	559	270,2
Tumores malignos	510	249,8	556	268,7
Enfermedades cerebrovasculares	161	78,9	173	83,6
Influenza y neumonía	125	61,2	163	78,8
Demencia y enfermedad de Alzheimer	108	52,9	99	47,9
Accidentes	115	56,3	99	47,9
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	71	34,8	80	38,7
Diabetes mellitus	37	18,1	47	22,7
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	37	18,1	43	20,8
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	29	14,2	34	16,4
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado	37	18,1	34	16,4
Agresiones	20	9,8	22	10,6
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia	8	3,9	13	6,3
Enfermedades glomerulares y renales	8	3,9	14	6,8
Enfermedad de Parkinson	8	3,9	12	5,8
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol	10	4,9	15	7,3
Úlcera digestiva	10	4,9	9	4,4
Tumores no malignos	1	0,5	8	3,9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	7	3,4	9	4,4

* Provisional

Cuadro 28. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo masculino. 2014-2015* (continuación)

Causas	2014		2015*	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Artrosis	3	1,5	3	1,5
Enfermedades del páncreas	10	4,9	9	4,4
SIDA	3	1,5	6	2,9
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	2	1,0	6	2,9
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	-	0,0	2	1,0
Hiperplasia prostática**	2	1,0	6	2,9
Hepatitis viral	3	1,5	2	1,0
Enfermedades infecciosas intestinales	7	3,4	1	0,5
Anemias	-	0,0	4	1,9
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	4	2,0	1	0,5
Septicemia excepto la del recién nacido	2	1,0	2	1,0
Tuberculosis	2	1,0	1	0,5
Meningoencefalitis viral	1	0,5	-	0,0
Eventos de intención no determinada	2	1,0	1	0,5

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes.

**Tasa por 100 000 hombres

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa de Mortalidad

Cuadro 29. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2014 - 2015*

Causas	2014		2015*	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Enfermedades del corazón	425	216,2	416	206,2
Tumores malignos	404	205,5	337	167,0
Enfermedades cerebrovasculares	163	82,9	154	76,3
Influenza y neumonía	113	57,5	141	69,9
Demencia y enfermedad de Alzheimer	101	51,4	128	63,4
Accidentes	89	45,3	84	41,6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	58	29,5	74	36,7
Diabetes mellitus	48	24,4	47	23,3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	16	8,1	10	5,0
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	21	10,7	18	8,9
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado	7	3,6	7	3,5
Agresiones	6	3,1	8	4,0
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia	8	4,1	13	6,4
Enfermedades glomerulares y renales	5	2,5	9	4,5
Enfermedad de Parkinson	6	3,1	9	4,5
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol	2	1,0	2	1,0
Úlcera digestiva	5	2,5	7	3,5
Tumores no malignos	8	4,1	7	3,5
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	3	1,5	5	2,5

* Provisional

Cuadro 29. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte. Sexo femenino. 2014-2015* (continuación)

Causas	2014		2015*	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
Artrosis	5	2,5	10	5,0
Enfermedades del páncreas	2	1,0	3	1,5
SIDA	-	0,0	2	1,0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	5	2,5	2	1,0
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	2	1,0	5	2,5
Hepatitis viral	9	4,6	3	1,5
Enfermedades infecciosas intestinales	2	1,0	4	2,0
Anemias	2	1,0	1	0,5
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	2	1,0	2	1,0
Septicemia excepto la del recién nacido	-	0,0	-	0,0
Tuberculosis	-	0,0	1	0,5
Muerte Materna**	2	1,0	2	1,0
Meningoencefalitis viral	-	0,0	1	0,5
Eventos de intención no determinada	1	0,5	-	0,0

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes.

**Tasa por 100 000 mujeres

Causas según lista cubana abreviada 41. Ordenamiento descendente según tasa de mortalidad

Cuadro 30. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte y municipio de residencia. Ambos sexos. 2015*

Causas	Aguada		Rodas		Palmira		Lajas	
	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa
Enf. del corazón	79	243,0	72	208,6	68	204,7	57	257,2
Tumores malignos	66	203,0	65	188,3	73	219,8	54	243,6
Enf. cerebrovasculares	17	52,3	32	92,7	29	87,3	15	67,7
Influenza y neumonía	23	70,7	35	101,4	16	48,2	17	76,7
Demencia y enfermedad de Alzheimer	19	58,4	23	66,6	29	87,3	2	9,0
Accidentes	14	43,1	19	55,0	24	72,3	8	36,1
Enf. crónicas de las vías respiratorias inferiores	12	36,9	13	37,7	10	30,1	13	58,6
Diabetes mellitus	9	27,7	10	29,0	14	42,2	3	13,5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	7	21,5	6	17,4	5	15,1	4	18,0
Enf. de las arterias, arteriolas y vasos capilares	3	9,2	4	11,6	8	24,1	2	9,0
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado	6	18,5	4	11,6	4	12,0	1	4,5
Agresiones	-	0,0	1	2,9	3	9,0	2	9,0
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia	1	3,1	2	5,8	1	3,0	2	9,0
Enf. glomerulares y renales	1	3,1	-	0,0	5	15,1	3	13,5
Enf. de Parkinson	1	3,1	2	5,8	1	3,0	1	4,5
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol	2	6,2	3	8,7	2	6,0	1	4,5
Úlcera digestiva	2	6,2	1	2,9	3	9,0	2	9,0
Tumores no malignos	2	6,2	1	2,9	1	3,0	1	4,5
Malf. congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1	3,1	2	5,8	-	0,0	-	0,0

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 30. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte y municipio de residencia. Ambos sexos, 2015* (continuación)

Causas	Aguada		Rodas		Palmira		Lajas	
	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa
Artrosis	-	0,0	1	2,9	-	0,0	7	31,6
Enfermedades del páncreas	-	0,0	2	5,8	1	3,0	1	4,5
SIDA	-	0,0	2	5,8	1	3,0	1	4,5
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	-	0,0	1	2,9	1	3,0	1	4,5
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Hiperplasia prostática **	1	3,1	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Hepatitis viral	-	0,0	1	2,9	-	0,0	-	0,0
Enfermedades infecciosas intestinales	-	0,0	2	5,8	-	0,0	1	4,5
Anemias	-	0,0	-	0,0	-	0,0	1	4,5
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	1	3,1	-	0,0	1	3,0	-	0,0
Septicemia excepto la del recién nacido	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Tuberculosis	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Muerte Materna ***	-	0,0	-	0,0	2	12,3	-	0,0
Meningoencefalitis viral	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Eventos de intención no determinada	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes.

**Tasa por 100 000 hombres

*** Tasa por 100 000 mujeres.

Causas según lista cubana abreviada 41.

Cuadro 30. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte y municipio de residencia. Ambos sexos, 2015* (continuación)

Causas	Cruces		Cumanayagua		Cienfuegos		Abreus	
	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa
Enfermedades del corazón	92	296,4	120	243,6	403	230,7	84	268,6
Tumores malignos	79	254,5	123	249,6	361	206,7	72	230,3
Enfermedades cerebrovasculares	38	122,4	36	73,1	136	77,9	24	76,8
Influenza y neumonía	21	67,7	26	52,8	154	88,2	12	38,4
Demencia y enfermedad de Alzheimer	20	64,4	36	73,1	86	49,2	12	38,4
Accidentes	12	38,7	17	34,5	72	41,2	17	54,4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	9	29,0	26	52,8	59	33,8	12	38,4
Diabetes mellitus	4	12,9	9	18,3	42	24,0	3	9,6
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	4	12,9	5	10,1	20	11,5	2	6,4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	7	22,6	6	12,2	19	10,9	3	9,6
Cirrosis y otras afecciones crónicas del hígado	5	16,1	6	12,2	14	8,0	1	3,2
Agresiones	3	9,7	2	4,1	16	9,2	3	9,6
Hernia y obstrucción intestinal sin hernia	4	12,9	2	4,1	10	5,7	4	12,8
Enfermedades glomerulares y renales	4	12,9	-	0,0	10	5,7	-	0,0
Enfermedad de Parkinson	2	6,4	5	10,1	9	5,2	-	0,0
Trastornos mentales debidos al uso del alcohol	2	6,4	-	0,0	6	3,4	1	3,2
Ulceras digestivas	1	3,2	1	2,0	6	3,4	-	0,0
Tumores no malignos	-	0,0	4	8,1	5	2,9	1	3,2
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	-	0,0	4	8,1	6	3,4	1	3,2

* Provisional
Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 30. Mortalidad y tasas de mortalidad según primeras 35 causas de muerte y municipio de residencia. Ambos sexos, 2015* (continuación)

Causas	Cruces		Cumanayagua		Cienfuegos		Abreus	
	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa	Def.	Tasa
Artrosis	-	0,0	2	4,1	3	1,7	-	0,0
Enfermedades del páncreas	2	6,4	2	4,1	3	1,7	1	3,2
SIDA	-	0,0	1	2,0	3	1,7	-	0,0
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	-	0,0	-	0,0	5	2,9	-	0,0
Trastornos sistémicos del tejido conjuntivo	-	0,0	1	2,0	6	3,4	-	0,0
Hiperplasia prostática **	1	3,2	1	2,0	-	0,0	3	9,6
Hepatitis viral	-	0,0	-	0,0	4	2,3	-	0,0
Enfermedades infecciosas intestinales	-	0,0	-	0,0	2	1,1	-	0,0
Anemias	1	3,2	1	2,0	1	0,6	1	3,2
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	-	0,0	-	0,0	1	0,6	-	0,0
Septicemia excepto la del recién nacido	-	0,0	-	0,0	2	2,3	-	0,0
Tuberculosis	-	0,0	-	0,0	2	1,1	-	0,0
Muerte Materna ***	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Meningoencefalitis viral	-	0,0	-	0,0	1	0,6	-	0,0
Eventos de intención no determinada	-	0,0	-	0,0	-	0,0	1	3,2

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes.

**Tasa por 100 000 hombres.

*** Tasa por 100 000 mujeres.

Causas según lista cubana abreviada 41.

Cuadro 31. Mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad. 2015*

Causas	0-4	5-14	15-49	50-64	65 años y más	Total**
Número de defunciones						
Enfermedades sistema circulatorio	-	1	55	195	1109	1360
Tumores	2	-	62	206	638	908
Causas externas	2	2	65	40	158	267
Enfermedades Trasmisibles	6	1	11	39	285	342
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	8	-	-	-	-	8
Otras causas	8	4	57	120	621	810
Total	26	8	250	600	2811	3695
Tasa por 100 000 habitantes						
Enfermedades sistema circulatorio	0,0	2,2	26,2	260,7	2001,7	332,8
Tumores	8,8	0,0	29,6	275,4	1151,5	222,2
Causas externas	8,8	4,3	31,0	53,5	285,2	65,3
Enfermedades Trasmisibles	26,5	2,2	5,2	52,1	514,4	83,7
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	35,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Otras causas	35,3	8,7	27,2	160,4	1120,9	198,2
Total	114,6	17,4	119,2	802,1	5073,6	904,2

* Provisional

** Causas según lista 667 de OPS.

Cuadro 32. Tasas de mortalidad por tres grandes grupos de causas según municipio.2015*

Municipio	Enfermedades transmisibles, causas de muerte materna,perinatal y nutricional**		Enfermedades crónicas no transmisibles ***		Causas externas ****	
	Total	Tasa	Total	Tasa	Total	Tasa
Aguada	24	73,8	231	710,4	21	64,6
Rodas	41	118,8	247	715,6	26	75,3
Plamira	22	66,2	260	782,8	32	96,3
Lajas	20	90,2	170	766,9	14	63,2
Cruces	23	74,1	283	911,7	19	61,2
Cumanayagua	29	58,9	402	815,9	24	48,7
Cienfuegos	187	107,1	1240	709,9	108	61,8
Abreus	14	44,8	233	745,1	23	73,6
Total	360	88,1	3066	750,3	267	65,3

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes

Códigos de cada grupo según CIE- 10

** (A00-B99,D50-D53,D64.9,E00-E02,E40-E64,G00,G03-G04,H65-H66,J00-J22,J85,N30,N34,N390,N70-N73,000-P96,U04)

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

Excluye N39,0,N75-N98,Q00-Q99)

**** (V01-Y89)

Cuadro 33. 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)*				Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad
	Tasa	Def. Total	Masc.	Fem.	Tasa	Def. Total	Masc.	Fem.	
2001	5,6	27	17	10	7,1	34	20	14	99,3
2002	4,7	23	15	8	6,5	32	20	12	99,3
2003	7,4	37	15	22	8,6	43	17	26	99,1
2004	5,2	24	17	7	6,5	30	21	9	99,4
2005	7,0	30	18	12	8,6	37	22	15	99,1
2006	5,7	23	13	10	7,1	29	15	14	99,3
2007	7,1	29	18	11	8,6	35	20	15	99,1
2008	4,8	21	13	8	7,1	31	17	14	99,3
2009	6,8	32	17	15	8,3	39	22	17	99,2
2010	3,7	17	15	2	4,1	19	17	2	99,6
2011	5,0	23	16	7	6,1	28	18	10	99,4
2012	3,9	17	12	5	4,6	20	15	5	99,5
2013	4,4	19	11	8	6,0	26	16	10	99,4
2014	3,0	13	8	5	4,5	19	11	8	99,6
2015*	3,9	17	12	5	5,9	26	20	6	99,4

* Provisional

Cuadro 34. Mortalidad infantil según municipios. Años seleccionados

Municipios	2005	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Aguada	10,9	7,9	7,9	8,5	0,0	11,3	2,8	0,0
Rodas	8,5	7,5	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1	3,0
Palmira	0,0	2,6	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7
Lajas	0,0	12,1	4,0	12,8	0,0	0,0	0,0	4,2
Cruces	5,7	2,7	0,0	5,4	3,5	3,1	3,4	3,1
Cumanayagua	3,9	3,3	1,8	3,7	3,5	5,5	1,8	3,7
Cienfuegos	8,4	8,8	5,2	5,2	6,1	4,3	4,4	5,4
Abreus	10,8	4,7	2,4	7,1	7,4	5,1	2,7	2,6
Total	7,0	6,8	3,7	5,0	3,9	4,4	3,0	3,9

* Provisional

Tasa por 1 000 nacidos vivos

Cuadro 35. Mortalidad del menor de 5 años (TMM5). Según años seleccionados

Municipios	2005	2011	2012	2013	2014	2015*
Aguada	10,9	8,5	0,0	11,3	2,8	5,7
Rodas	8,5	0,0	0,0	3,1	6,3	3,0
Palmira	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	5,4
Lajas	0,0	17,1	0,0	0,0	4,6	4,2
Cruces	5,7	8,2	3,5	6,1	3,4	3,1
Cumanayagua	3,9	3,7	3,5	7,4	3,7	5,5
Cienfuegos	8,4	6,8	6,6	6,4	5,5	7,6
Abreus	10,8	7,1	7,4	7,7	5,4	5,2
Total	8,6	6,1	4,6	6,0	4,5	5,9

*Provisional
Tasa por 1 000 nacidos vivos

Cuadro 36. Mortalidad perinatal * y sus componentes.2002-2015***

Años	Perinatal		Neonatal Precoz		Fetal **	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
2002	84	17.1	9	1.8	75	15.3
2003	88	17.7	14	2.8	74	14.9
2004	66	14.3	5	1.0	61	13.2
2005	67	15.6	9	2.1	58	13.5
2006	73	18.0	6	1.5	67	16.5
2007	75	18.5	9	2.2	66	16.3
2008	79	17.2	8	1.8	71	16.4
2009	64	13.4	10	2.1	54	11.4
2010	64	13.7	6	1.3	56	12.2
2011	44	9.4	7	1.5	37	8,0
2012	42	9.6	4	0.9	38	8.7
2013	54	12.3	10	2.3	44	10.0
2014	36	8.4	5	1.2	31	7.2
2015***	67	15.0	4	0.9	63	14.1

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

** Defunciones fetales de 500 gramos y más

*** Provisional

Cuadro 37. Mortalidad perinatal * según municipios. 2014-2015

Municipios	2014		2015***	
	Defunciones**	Tasa	Defunciones**	Tasa
Aguada	1	2,8	4	11,2
Rodas	4	12,5	4	11,7
Palmira	-	0,0	3	8,1
Lajas	4	18,1	3	12,4
Cruces	2	6,7	6	18,2
Cumanayagua	3	5,5	5	9,1
Cienfuegos	19	10,5	37	19,6
Abreus	3	8,1	5	12,9
Total	36	8,4	67	15,0

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

** Defunciones fetales de 500 gramos y más

*** Provisional

Cuadro 38. Mortalidad perinatal * y sus componentes. 2001-2015

Años	Perinatal		Neonatal Precoz		Fetal **	
	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa	Defunciones	Tasa
2001	45	9.4	10	2.1	35	7.3
2002	53	10.8	9	1.8	44	9.0
2003	59	11.8	14	2.8	45	9.0
2004	35	7.6	5	1.0	30	6.5
2005	45	10.5	9	2.1	36	8.4
2006	42	10.4	6	1.5	36	8.9
2007	37	9.1	9	2.2	28	6.9
2008	32	8.1	8	1.8	28	6.5
2009	41	8.7	10	2.1	31	6.6
2010	43	9.3	6	1.3	37	8.0
2011	29	6.2	7	1,5	22	4,7
2012	23	5,3	4	0,9	19	4,3
2013	37	8,4	10	2,3	27	6,2
2014	26	6,1	5	1,2	21	4,9
2015****	39	8,8	4	0,9	35	7,9

* Calculada según metodología CIE - 10. Tasa por 1 000 nacidos vivos y fetales de 1000 gramos y más

** Defunciones fetales de 1000 gramos y más

**** Provisional

Cuadro 39. Mortalidad perinatal * según municipio. 2014 y 2015

Municipios	2014		2015***	
	Defunciones**	Tasa	Defunciones**	Tasa
Aguada	1	2,8	2	5,6
Rodas	3	9,3	3	8,8
Palmira	-	0,0	1	2,7
Lajas	3	13,5	2	8,3
Cruces	2	6,7	4	12,2
Cumanayagua	2	3,6	2	3,7
Cienfuegos	12	6,6	20	10,7
Abreus	3	8,1	5	12,9
Total	26	6,1	39	8,8

* Calculada según metodología CIE - 10. Tasa por 1 000 nacidos vivos y fetales de 1000 gramos y más

** Defunciones fetales de 1000 gramos y más

*** Provisional

Cuadro 40. Principales causas de muerte en menores de 1 año. 2001, 2005, 2010, 2013-2015*

Causas	2001	2005	2010	2013	2014	2015*
Número de defunciones						
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	13	9	12	14	7	8
Influenza y neumonía	-	1	-	-	1	3
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómáticas	5	8	1	2	4	2
Accidentes	3	-	1	1	-	1
Sepsis	-	3	1	-	-	1
Tasa por 1 000 nacidos vivos						
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2,7	2,1	2,6	3,2	1,6	1,8
Influenza y neumonía	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómáticas	1,0	1,9	0,2	0,5	0,9	0,5
Accidentes	0,6	0,0	0,2	0,2	0,0	0,2
Sepsis	0,0	0,7	0,2	0,0	0,0	0,2

* Provisional

Cuadro 41. Principales causas de muerte en menores de 1 año por componentes. (Según lista cubana abreviada 28 de mortalidad infantil), 2015*

Causas	< 7 días	7 a 27 días	28 días a 11 meses	Total
Número de defunciones				
Otras afecciones originadas periodo perinatal	4	3	1	8
Hipoxia y asfixia de nacimiento	-	-	1	1
Neumonía congénita	1	-	-	1
Enfermedad de la membrana hialina	2	-	-	2
Influenza y neumonía	-	1	2	3
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	-	1	1	2
Accidentes	-	-	1	1
Sepsis	-	-	1	1
Tasa por 1 000 nacidos vivos				
Otras afecciones originadas periodo perinatal	0,9	0,7	0,2	1,8
Hipoxia y asfixia de nacimiento	0,0	0,0	0,2	0,2
Neumonía congénita	0,2	0,0	0,0	0,2
Enfermedad de la membrana hialina	0,5	0,0	0,0	0,5
Influenza y neumonía	0,0	0,2	0,5	0,7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,0	0,2	0,2	0,5
Accidentes	0,0	0,0	0,2	0,2
Sepsis	0,0	0,0	0,2	0,2

* Provisional

Cuadro 42. Principales causas de muerte de 1 - 4 años de edad. 2001,2005, 2010-2015*

Causas	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones								
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómáticas	2	-	-	1	2	1	-	2
Tumores malignos	-	1	-	-	-	1	1	2
Accidentes	3	1	-	1	-	1	1	1
Influenza y neumonía	-	1	-	-	-	-	-	1
Enfermedades del corazón	-	1	-	-	-	1	1	-
Meningitis Bacteriana	-	-	-	1	-	-	1	-
Tasa por 100 000 habitantes de 1 a 4 años								
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómáticas	9,5	0,0	0,0	5,9	11,7	5,8	0,0	10,9
Tumores malignos	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	5,8	5,8	10,9
Accidentes	14,3	5,1	0,0	5,9	0,0	5,8	5,8	5,5
Influenza y neumonía	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
Enfermedades del corazón	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	5,8	5,8	0,0
Meningitis Bacteriana	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	5,8	0,0

* Provisional

Cuadro 43. Principales causas de muerte de 5- 14 años de edad. 2001,2005, 2010-2015*

Causas	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
	Número de defunciones							
Accidentes	4	4	3	-	1	-	1	2
Anemias	-	-	-	-	-	-	1	1
Enfermedades cerebrovasculares	1	-	-	-	-	-	-	1
Influenza y neumonía	-	1	-	-	-	-	-	1
Malformaciones congénitas,deformidades y anomalías cromosómicas	-	-	-	1	-	-	-	1
	Tasa por 100 000 habitantes de 5 - 14 años							
Accidentes	6,8	7,6	6,2	0,0	2,1	0,0	2,1	4,3
Anemias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2
Enfermedades cerebrovasculares	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
Influenza y neumonía	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
Malformaciones congénitas,deformidades y anomalías cromosómicas	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	2,2

* Provisional

Cuadro 44. Principales causas de muerte de 10- 19 años de edad. 2001,2005, 2010-2015*

Causas	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones								
Accidentes	5	5	8	1	3	3	2	4
Lesiones autoinflingidas intencionalmente	1	1	-	1	3	3	2	2
Enferm. Cerebrovasculares	1	1	1	-	1	-	-	1
Enferm. de las arterias, arteriolas y vasos capilares	-	-	-	-	-	-	-	1
Tumores malignos	3	6	1	2	2	1	1	-
Agresiones	1	1	1	2	-	1	1	-
Tasa por 100 000 habitantes de 10-19 años								
Accidentes	8,5	8,7	14,7	2,0	5,8	6,0	4,0	7,9
Lesiones autoinflingidas intencionalmente	1,7	1,7	0,0	2,0	5,8	6,0	4,0	4,0
Enferm. Cerebrovasculares	1,7	1,7	1,8	0,0	1,9	0,0	0,0	2,0
Enferm. de las arterias, arteriolas y vasos capilares	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Tumores malignos	5,1	10,4	1,8	3,9	3,9	2,0	2,0	0,0
Agresiones	1,7	1,7	1,8	3,9	0,0	2,0	2,0	0,0

* Provisional

Cuadro 45. Principales causas de muerte de 15- 49 años de edad. 2001,2005, 2010-2015*

Causas	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones								
Tumores malignos	58	74	58	77	74	54	66	61
Enfermedad del corazón	38	52	36	33	41	24	41	37
Agresiones	13	21	10	18	19	14	21	25
Accidentes	59	49	29	25	39	31	33	21
Lesiones autoinflingidas intencionalmente	27	23	12	20	19	14	21	19
Tasa por 100 000 habitantes de 15 - 49 años								
Tumores malignos	27,0	34,0	26,7	35,4	33,9	25,4	31,1	29,1
Enfermedad del corazón	17,7	23,9	16,5	15,2	18,8	11,3	19,3	17,6
Agresiones	6,1	9,7	4,6	8,3	8,7	6,6	9,9	11,9
Accidentes	27,5	22,5	13,3	11,5	17,8	14,6	15,5	10,0
Lesiones autoinflingidas intencionalmente	12,6	10,6	5,5	9,2	8,7	6,6	9,9	9,1

* Provisional

Cuadro 46. Principales causas de muerte de 50-64 años de edad. 2001,2005, 2010-2015*

Causas	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones								
Tumores malignos	142	156	183	176	184	201	215	202
Enfermedad del corazón	114	130	120	123	103	116	145	146
Enfermedades Cerebrovasculares	50	30	44	37	36	30	46	41
Influenza y neumonía	25	12	10	16	14	23	16	28
Diabetes mellitus	29	21	25	21	20	17	19	25
Accidentes	21	12	11	13	18	15	20	20
Tasa por 100 000 habitantes de 50 - 64 años								
Tumores malignos	239,1	253,6	277,4	261,5	277,8	300,3	321,2	270,1
Enfermedad del corazón	191,9	211,3	181,9	182,8	155,5	173,3	216,6	195,2
Enfermedades Cerebrovasculares	84,2	48,8	66,7	55,0	54,4	44,8	68,7	54,8
Influenza y neumonía	42,1	19,5	15,2	23,8	21,1	34,4	23,9	37,4
Diabetes mellitus	48,8	34,1	37,9	31,2	30,2	25,4	28,4	33,4
Accidentes	35,4	19,5	16,7	19,3	27,2	22,4	29,9	26,7

* Provisional

Cuadro 47. Principales causas de muerte de 65 años y más de edad. 2001, 2005, 2010 -2015*

Causas	2001	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones								
Enfermedad del corazón	657	669	785	655	673	767	723	792
Tumores malignos	344	443	543	577	604	626	632	628
Enfermedades Cerebrovasculares	252	244	267	234	256	258	266	269
Influenza y neumonía	248	216	140	184	166	181	214	267
Accidentes	78	82	95	106	101	123	148	138
Tasa por 100 000 habitantes de 65 años y más								
Enfermedad del corazón	1550,6	1508,0	1505,7	1237,5	1285,8	1455,4	1371,9	1429,5
Tumores malignos	811,9	998,6	1041,5	1090,1	1154,0	1187,9	1199,3	1133,5
Enfermedades Cerebrovasculares	594,7	550,0	512,1	442,1	489,1	489,6	504,8	485,5
Influenza y neumonía	585,3	486,9	268,5	347,6	317,2	343,5	406,1	481,9
Accidentes	184,1	184,8	182,2	200,3	193,0	233,4	280,8	249,1

* Provisional

Cuadro 48. Principales causas de muerte de 60 años y más. 2001 , 2005, 2010 ,2012-2015*

Causas	2001	2005	2010	2012	2013	2014	2015*
Número de defunciones							
Enfermedad del corazón	699	724	853	721	819	793	856
Tumores malignos	412	497	629	687	727	716	716
Enfermedades Cerebrovasculares	275	257	289	273	270	284	281
Influenza y neumonía	262	220	146	171	190	225	279
Accidentes	85	90	97	103	130	151	144
Tasa por 100 000 habitantes de 60 años y más							
Enfermedad del corazón	1189,5	1159,4	1231,3	991,9	1122,7	1087,0	1122,1
Tumores malignos	701,1	795,9	908,0	945,1	996,6	981,5	938,6
Enfermedades Cerebrovasculares	468,0	411,6	417,2	375,6	370,1	389,3	368,3
Influenza y neumonía	445,8	352,3	210,8	235,2	260,4	308,4	365,7
Accidentes	144,6	144,1	140,0	141,7	178,2	207,0	188,8

* Provisional

Cuadro 49. Mortalidad por enfermedades del corazón. 2005, 2010, 2013-2015*

CAUSAS	2005	2010	2013	2014	2015*
Número de defunciones					
Enfermedades isquémicas del corazón	609	647	691	683	750
Infarto agudo del miocardio	268	325	302	373	408
Otras enfermedades isquémicas del corazón	14	22	72	37	60
Enfermedades isquémicas crónicas del corazón	324	299	316	269	281
Insuficiencia cardiaca	61	108	47	55	41
Enfermedades hipertensivas	55	77	80	81	97
Cardiomiopatías	23	13	30	32	42
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	69	61	28	36	29
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	8	8	6	6	4
Valvulopatías no reumáticas	9	9	14	10	9
Otras formas de enfermedades del corazón	20	18	12	6	3
Total	854	941	908	909	975
Tasa por 100 000 habitantes					
Enfermedades isquémicas del corazón	152,2	159,5	172,4	0,0	183,5
Infarto agudo del miocardio	67,0	80,1	75,4	0,0	99,8
Otras enfermedades isquémicas del corazón	3,5	5,4	18,0	0,0	14,7
Enfermedades isquémicas crónicas del corazón	81,0	73,7	78,8	0,0	68,8
Insuficiencia cardiaca	15,2	26,6	11,7	0,0	10,0
Enfermedades hipertensivas	13,7	19,0	20,0	0,0	23,7
Cardiomiopatías	5,7	3,2	7,5	0,0	10,3
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	17,2	15,0	7,0	0,0	7,1
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	2,0	2,0	1,5	0,0	1,0
Valvulopatías no reumáticas	2,2	2,2	3,5	0,0	2,2
Otras formas de enfermedades del corazón	5,0	4,4	3,0	0,0	0,7
Total	213,5	231,9	226,6	0,0	238,6

*Provisional

Cuadro 50. Mortalidad por enfermedad del corazón según grupo de edad. 2015*

CAUSAS	<20	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades isquémicas del corazón	-	2	84	330	334	750
Infarto agudo del miocardio	-	2	64	188	154	408
Otras enfermedades isquémicas del corazón	-	-	-	32	28	60
Enfermedades isquémicas crónicas del corazón	-	-	20	110	151	281
Insuficiencia cardiaca	-	-	2	17	22	41
Enfermedades hipertensivas	-	1	7	40	49	97
Cardiomiopatías	-	-	12	20	10	42
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	-	-	4	14	11	29
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	-	-	3	1	-	4
Valvulopatías no reumáticas	-	-	3	5	1	9
Otras formas de enfermedades del corazón	-	-	1	1	1	3
Total	-	3	116	428	428	975
Tasa por 100 000 hombres						
Enfermedades isquémicas del corazón	0,0	1,9	64,3	522,2	2551,0	183,5
Infarto agudo del miocardio	0,0	1,9	49,0	297,5	1176,2	99,8
Otras enfermedades isquémicas del corazón	0,0	0,0	0,0	50,6	213,9	14,7
Enfermedades isquémicas crónicas del corazón	0,0	0,0	15,3	174,1	1153,3	68,8
Insuficiencia cardiaca	0,0	0,0	1,5	26,9	168,0	10,0
Enfermedades hipertensivas	0,0	0,9	5,4	63,3	374,2	23,7
Cardiomiopatías	0,0	0,0	9,2	31,6	76,4	10,3
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	0,0	0,0	3,1	22,2	84,0	7,1
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	0,0	0,0	2,3	1,6	0,0	1,0
Valvulopatías no reumáticas	0,0	0,0	2,3	7,9	7,6	2,2
Otras formas de enfermedades del corazón	0,0	0,0	0,8	1,6	7,6	0,7
Total	0,0	2,8	88,7	677,3	3268,9	238,6

*Provisional

Cuadro 51. Mortalidad por enfermedad del corazón según sexo. 2015*

Causas	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Def.	Tasa	Def.	Tasa	
Enfermedades isquémicas del corazón	443	214,1	307	152,2	1,4
Infarto agudo del miocardio	254	122,8	154	76,3	1,6
Otras enfermedades isquémicas del corazón	29	14,0	31	15,4	0,9
Enfermedades isquémicas crónicas del corazón	160	77,3	121	60,0	1,3
Insuficiencia cardiaca	14	6,8	27	13,4	0,5
Enfermedades hipertensivas	53	25,6	44	21,8	1,2
Cardiomiopatías	29	14,0	13	6,4	2,2
Trastornos de la conducción y arritmias cardíacas	10	4,8	19	9,4	0,5
Enfermedades reumáticas crónicas del corazón	2	1,0	2	1,0	1,0
Valvulopatías no reumáticas	7	3,4	2	1,0	3,4
Otras formas de enfermedades del corazón	1	0,5	2	1,0	0,5
Total	559	270,2	416	206,2	1,3

*Provisional

Cuadro 52. Mortalidad por algunos tumores malignos 2005,2010,2013-2015*

Localización	2005	2010	2013	2014	2015*
Número de defunciones					
Tráquea,bronquios y pulmón	173	201	200	203	194
Prostata	83	92	95	95	91
Colon	57	73	102	89	94
Mama	39	51	56	63	43
Estómago	36	24	47	37	39
Otros tumores del tejido linfático y de los órg. hematopoyéticos	29	24	27	47	42
Hígado	22	22	24	34	20
Labio,cavidad bucal y faringe	14	19	27	22	24
Laringe	21	24	40	39	41
Pancreas	18	33	41	25	35
Vejiga	14	27	26	30	29
Otras partes del útero y las no especificada	20	20	19	27	21
Piel	13	18	14	10	13
Leucemia	11	23	19	31	18
Esófago	15	18	17	22	22
Quello de Útero	13	11	16	16	15
Recto,porción rectosigmaoide y ano	9	6	11	10	14
Resto de las localizaciones	71	81	78	82	99
Total	677	785	883	914	893
Tasa por 100 000 habitantes					
Tráquea,bronquios y pulmón	43,2	49,5	49,9	50,7	47,5
Prostata	20,7	22,7	23,7	23,7	22,3
Colon	14,2	18,0	25,5	22,2	23,0
Mama	9,7	12,6	14,0	15,7	10,5
Estómago	9,0	5,9	11,7	9,2	9,5
Otros tumores del tejido linfático y de los órg. hematopoyéticos	7,2	5,9	6,7	11,7	10,3
Hígado	5,5	5,4	6,0	8,5	4,9
Labio,cavidad bucal y faringe	3,5	4,7	6,7	5,5	5,9
Laringe	5,2	5,9	10,0	9,7	10,0
Pancreas	4,5	8,1	10,2	6,2	8,6
Vejiga	3,5	6,7	6,5	7,5	7,1
Otras partes del útero y las no especificada	5,0	4,9	4,7	6,7	5,1
Piel	3,2	4,4	3,5	2,5	3,2
Leucemia	2,7	5,7	4,7	7,7	4,4
Esófago	3,7	4,4	4,2	5,5	5,4
Quello de Útero	3,2	2,7	4,0	4,0	3,7
Recto,porción rectosigmaoide y ano	2,2	1,5	2,7	2,5	3,4
Resto de las localizaciones	17,7	20,0	19,5	20,5	24,2
Total	169,2	193,5	220,3	228,1	218,5

Cuadro 53. Mortalidad por algunos tumores malignos según principales localizaciones y sexo.2015*

Localización	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Def.	Tasa	Def.	Tasa	
Tráquea, bronquios y pulmón	12	5,8	68	33,7	0,2
Colon	52	25,1	42	20,8	1,2
Estómago	25	12,1	14	6,9	1,7
Otros tumores del tejido linfático y de los órganos hematopoyéticos	28	13,5	14	6,9	2,0
Hígado	13	6,3	7	3,5	1,8
Labio, cavidad bucal y faringe	19	9,2	5	2,5	3,7
Laringe	38	18,4	3	1,5	12,4
Pancreas	21	10,2	14	6,9	1,5
Vejiga	23	11,1	6	3,0	3,7
Piel	8	3,9	5	2,5	1,6
Encéfalo	24	11,6	15	7,4	1,6
Leucemia	14	6,8	4	2,0	3,4
Esófago	21	10,2	1	0,5	20,5
Recto, porción rectosigmoide y ano	7	3,4	7	3,5	1,0
Resto de las localizaciones	251	121,3	132	65,4	1,9
Total	556	268,7	337	167,0	1,6

* Provisional

Tasa por 100 000 habitantes del sexo correspondiente

Cuadro 54. Mortalidad por algunos tumores malignos según localización y grupo de edad.2015*

Localización	<10	10-19	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones							
Tráquea,bronquios y pulmón	-	-	-	33	122	39	194
Prostata	-	-	-	1	35	55	91
Colon	-	-	-	11	51	32	94
Mama	-	-	2	10	26	5	43
Estómago	-	-	-	5	24	10	39
Otros tumores del tejido linfático y de los órg. hematopoyéticos	1	-	1	11	20	9	42
Hígado	1	-	-	5	9	5	20
Labio,cavidad bucal y faringe	-	-	-	10	12	2	24
Laringe	-	-	-	10	27	4	41
Pancreas	-	-	-	8	19	8	35
Vejiga	-	-	-	4	11	14	29
Otras partes del útero y las no especificada	-	-	-	4	10	7	21
Piel	-	-	-	3	4	6	13
Encéfalo	-	-	3	13	18	5	39
Leucemia	-	-	1	3	10	4	18
Esófago	-	-	-	6	12	4	22
Cuello de útero	-	-	-	5	10	-	15
Recto,porción rectosigmoide y ano	-	-	-	-	9	5	14
Resto de las localizaciones	-	-	4	22	43	30	99
Total	2	-	11	164	472	244	893
Tasa por 100 000 habitantes							
Tráquea,bronquios y pulmón	0,0	0,0	0,0	25,2	193,1	297,9	47,5
Prostata	0,0	0,0	0,0	0,8	55,4	420,1	22,3
Colon	0,0	0,0	0,0	8,4	80,7	244,4	23,0
Mama	0,0	0,0	1,9	7,7	41,1	38,2	10,5
Estómago	0,0	0,0	0,0	3,8	38,0	76,4	9,5
Otros tumores del tejido linfático y de los órg. hematopoyéticos	2,3	0,0	0,9	8,4	31,6	68,7	10,3
Hígado	2,3	0,0	0,0	3,8	14,2	38,2	4,9
Labio,cavidad bucal y faringe	0,0	0,0	0,0	7,7	19,0	15,3	5,9
Laringe	0,0	0,0	0,0	7,7	42,7	30,6	10,0
Pancreas	0,0	0,0	0,0	6,1	30,1	61,1	8,6
Vejiga	0,0	0,0	0,0	3,1	17,4	106,9	7,1
Otras partes del útero y las no especificada	0,0	0,0	0,0	3,1	15,8	53,5	5,1
Piel	0,0	0,0	0,0	2,3	6,3	45,8	3,2
Encéfalo	0,0	0,0	2,8	9,9	28,5	38,2	9,5
Leucemia	0,0	0,0	0,9	2,3	15,8	30,6	4,4
Esófago	0,0	0,0	0,0	4,6	19,0	30,6	5,4
Cuello de útero	0,0	0,0	0,0	3,8	15,8	0,0	3,7
Recto,porción rectosigmoide y ano	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	38,2	3,4
Resto de las localizaciones	0,0	0,0	3,7	16,8	68,0	229,1	24,2
Total	4,5	0,0	10,3	125,5	746,9	1863,6	218,5

*Provisional.

Cuadro 55. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares (ECV) según tipo.2005,2010, 2013-2015*

Tipo de ECV	2005	2010	2013	2014	2015*
Número de defunciones					
Enfermedades cerebrovasculares	288	327	298	324	327
Oclusivas	142	145	136	127	147
Hemorrágicas	107	103	78	96	82
Otras formas de ECV	18	38	32	38	44
Secuelas de enfermedades cerebrovasculares (I69)	21	41	52	63	54
Tasa por 100 000 habitantes					
Enfermedades cerebrovasculares	72,0	80,6	74,4	80,8	80,0
Oclusivas	35,5	35,7	33,9	31,7	36,0
Hemorrágicas	26,7	25,4	19,5	24,0	20,1
otras formas de ECV	4,5	9,4	8,0	9,5	10,8
Secuelas de enfermedades cerebrovasculares	5,2	10,1	13,0	15,7	13,2

* Provisional.

Cuadro 56. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares (ECV) según tipo y grupo de edad. 2015 *

Tipo de ECV	<20	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones						
Enfermedades cerebrovasculares	1	2	43	120	161	327
Oclusivas	-	-	15	57	75	147
Hemorrágicas	1	2	24	34	21	82
Otras formas de ECV	-	-	1	11	32	44
Secuelas de enfermedades cerebrovasculares	-	-	3	18	33	54
Tasa por 100 000 habitantes						
Enfermedades cerebrovasculares	1,1	1,9	32,9	189,9	1229,7	80,0
Oclusivas	0,0	0,0	11,5	90,2	572,8	36,0
Hemorrágicas	1,1	1,9	18,4	53,8	160,4	20,1
Otras formas de ECV	0,0	0,0	0,8	17,4	244,4	10,8
Secuelas de enfermedades cerebrovasculares	0,0	0,0	2,3	28,5	252,0	13,2

* Provisional.

Cuadro 57. Mortalidad por enfermedades cerebrovasculares (ECV) según tipo y sexo .2015*

Tipo de ECV	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Def	Tasa	Def	Tasa	
Enfermedades cerebrovasculares	173	83,6	154	76,3	1,1
Oclusivas	75	36,3	72	35,7	1,0
Hemorrágicas	51	24,7	31	15,4	1,6
Otras formas de ECV	25	12,1	19	9,4	1,3
Secuelas de enfermedades cerebrovasculares	22	10,6	32	15,9	0,7

* Provisional.

Cuadro 58. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2005,2010,2013-2015*

Causa	Número de defunciones				
	2005	2010	2013	2014	2015*
Accidentes de transporte	49	32	31	43	33
Envenenamiento accidental	1	3	0	2	5
Caídas accidentales **	54	65	71	90	90
Ahogamiento y sumersión accidental	6	5	7	9	4
Tasa por 100 000 habitantes					
Accidentes de transporte	12,2	7,9	7,7	10,7	8,1
Envenenamiento accidental	0,2	0,7	0,0	0,5	1,2
Caídas accidentales	13,5	16,0	17,7	22,5	22,0
Ahogamiento y sumersión accidental	1,5	1,2	1,7	2,2	1,0

* Provisional.

** Excluye secuelas de caídas accidentales

Cuadro 59. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas y sexo. 2015*

Causa	Masculino		Femenino		Razón de tasas por sexo M/F
	Def	Tasa	Def	Tasa	
Accidentes de transporte	30	14,5	3	1,5	9,8
Envenenamiento accidental	3	1,5	2	1,0	1,5
Caídas accidentales **	44	21,3	46	22,8	0,9
Ahogamiento y sumersión accidental	4	1,9	-	0,0	-

* Provisional.

** Excluye secuelas de caídas accidentales

Cuadro 60. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas. 2001-2015*

Años	Accidentes de transporte		Caídas accidentales **	
	Def	Tasa	Def	Tasa
2001	60	15,1	57	14,3
2002	39	9,8	58	14,6
2003	42	10,6	66	16,6
2004	45	11,2	65	16,2
2005	49	12,2	54	13,5
2006	41	10,2	56	13,9
2007	30	7,5	66	16,4
2008	30	7,5	85	21,1
2009	37	9,2	90	22,3
2010	32	7,9	65	16,0
2011	23	5,7	60	14,7
2012	35	8,6	65	16,0
2013	31	7,7	71	17,7
2014	43	10,7	90	22,5
2015*	33	8,1	90	22,0

* Provisional.

** Excluye secuelas de caídas accidentales

Cuadro 61. Mortalidad por accidentes según causas seleccionadas por grupo de edad. 2015*

Causa	<10	10-19	20-39	40-59	60-79	80 y más	Total
Número de defunciones							
Caídas accidentales **	-	-	-	5	25	60	90
Accidentes de transporte	-	3	8	10	10	2	33
Peatón	-	1	2	4	7	2	16
Accidentes de bicicletas	-	2	2	2	1	-	7
Ahogamiento y sumersión accidental	-	1	1	1	1	-	4
Envenenamiento accidental	-	-	-	4	1	-	5
Exposición a la corriente eléctrica	-	-	1	1	-	-	2
Otros accidentes	2	-	-	1	5	-	8
Tasa por 100 000 habitantes							
Caídas accidentales **	0,0	0,0	0,0	3,8	39,6	458,3	22,0
Accidentes de transporte	0,0	5,9	7,5	7,7	15,8	15,3	8,1
Peatón	0,0	2,0	1,9	3,1	11,1	15,3	3,9
Accidentes de bicicletas	0,0	4,0	1,9	1,5	1,6	0,0	1,7
Ahogamiento y sumersión accidental	0,0	2,0	0,9	0,8	1,6	0,0	1,0
Envenenamiento accidental	0,0	0,0	0,0	3,1	1,6	0,0	1,2
Exposición a la corriente eléctrica	0,0	0,0	0,9	0,8	0,0	0,0	0,5
Otros accidentes	4,5	0,0	0,0	0,8	7,9	0,0	2,0

* Provisional.

** Excluye secuelas de caídas accidentales.

Cuadro 62. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias por sexo. Años 2001-2015*

Año	Masculino		Femenino		Total		% del total de defunciones
	Fdos	Tasa	Fdos	Tasa	Fdos	Tasa	
2001	20	10,0	11	5,6	31	7,8	1,1
2002	16	8,0	7	3,6	23	5,8	0,9
2003	8	4,0	10	5,1	18	4,5	0,6
2004	20	9,8	8	4,1	28	7,0	1,0
2005	28	13,8	15	7,6	43	10,7	1,4
2006	16	7,8	12	6,1	28	7,0	1,0
2007	5	2,5	15	7,6	20	5,0	0,7
2008	14	6,9	11	5,6	25	6,2	0,8
2009	13	6,4	10	5,0	23	5,7	0,7
2010	13	6,4	12	6,0	25	6,2	0,8
2011	18	8,7	11	5,5	29	7,1	0,9
2012	13	6,4	10	5,0	23	5,7	0,7
2013	19	9,2	10	5,0	29	7,1	0,9
2014	20	9,7	12	6,0	32	7,9	0,9
2015*	12	5,8	12	5,9	24	5,9	0,6

* Provisional ** Tasa por 100 000 habitantes

Nota: Incluye defunciones por SIDA

Cuadro 63. Mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias por municipio y sexo. 2015**

Municipios	Masculino		Femenino		Total		% del total de defunciones
	Def.	Tasa	Def	Tasa	Def.	Tasa	
Aguada	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0
Rodas	4	22,4	1	6,0	5	14,5	1,6
Palmira	1	5,9	-	0,0	1	3,0	0,3
Lajas	1	8,7	1	9,3	2	9,0	1,0
Cruces	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0
Cumanayagua	-	0,0	1	4,2	1	2,0	0,2
Cienfuegos	6	6,9	9	10,2	15	8,6	1,0
Abreus	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0
Total	12	5,8	12	5,9	24	5,9	0,6

* Tasa por 100 000 habitantes

** Provisional

Nota: Incluye defunciones por SIDA

Cuadro 64. Mortalidad materna según causa. 2005, 2010, 2013-2015*

Causa	Defunciones					Tasa por 100 000 n.v				
	2005	2010	2013	2014	2015*	2005	2010	2013	2014	2015*
DIRECTAS	2	-	-	2	1	46,6	0,0	0,0	46,9	22,8
Embarazo ectópico	1	-	-	1	-	23,3	0,0	0,0	23,4	0,0
Complicaciones relacionadas con el puerperio	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Embolia obstétrica	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Infecciones puerperales	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Complicaciones del trabajo de parto y el parto	-	-	-	1	-	0,0	0,0	0,0	23,4	0,0
Otras complicaciones	1	-	-	-	1	23,3	0,0	0,0	0,0	22,8
INDIRECTAS	1	-	-	-	1	23,3	0,0	0,0	0,0	22,8
Enfermedades del sistema circulatorio	1	-	-	-	-	23,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Anemia	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otras causas indirectas	-	-	-	-	1	0,0	0,0	0,0	0,0	22,8
MORTALIDAD MATERNA	3	-	-	2	2	69,8	0,0	0,0	46,9	45,5

* Provisional

Nota: Mortalidad materna: directa e indirecta.

Cuadro 65. Mortalidad materna. 2001-2015

Año	Defunciones	Tasa
2001	1	20.9
2002	1	20.3
2003	2	40.1
2004	-	0.0
2005	3	69,8
2006	-	0.0
2007	-	0.0
2008	2	46.1
2009	1	21.2
2010	-	0.0
2011	2	43.2
2012	1	21,7
2013	-	0,0
2014	2	46,9
2015*	2	45,5

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 66. Tasa bruta y ajustada y años de vida potencialmente perdidos (AVPP). De 1- 74 años según principales causas de muerte. 2015*

<i>Causas</i>	<i>Tasa</i>		<i>AVPP</i>
	<i>Bruta</i>	<i>Ajustada</i>	
Enfermedades del corazón	238,6	119,8	11,1
Tumores malignos	218,5	120,9	16,1
Enfermedades cerebrovasculares	80,0	39,3	4,0
Influenza y neumonía	74,4	34,9	2,3
Accidentes	44,8	24,1	3,7
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	37,7	20,1	1,5
Diabetes mellitus	23,0	12,2	1,5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente	13,0	8,9	2,6
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares	12,7	6,9	0,5
Cirrosis y otras enf. del hígado	10,0	5,7	1,5

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 67. Índice de supervivencia del menor de 5 años por municipios. 2014-2015

<i>Municipios</i>	<i>2014</i>	<i>2015*</i>
Aguada	99,7	99,4
Rodas	99,4	99,7
Palmira	100,0	99,5
Lajas	99,5	99,6
Cruces	99,7	99,7
Cumanayagua	99,6	99,4
Cienfuegos	99,4	99,2
Abreus	99,5	99,5
Total	99,6	99,4

* Provisional

Cuadro 68. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales. Años 2001-2015*

Año	Total		% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
	Def	Tasa		
2001	12	3,0	0,4	38,7
2002	8	2,0	0,3	34,8
2003	6	1,5	0,2	33,3
2004	6	1,5	0,2	21,4
2005	17	4,2	0,6	39,5
2006	9	2,2	0,3	32,1
2007	7	1,7	0,2	35,0
2008	6	1,5	0,2	24,0
2009	8	2,0	0,3	34,8
2010	5	1,2	0,2	20,0
2011	6	1,5	0,2	20,7
2012	4	1,0	0,1	17,4
2013	11	2,7	0,3	37,9
2014	9	2,2	0,3	27,3
2015*	5	1,2	0,1	20,8

* Provisional

Cuadro 69. Mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales por municipio. Año 2015*

Municipios	Total		% del total de defunciones	% del total de defunciones infecciosas y parasitarias
	Def	Tasa**		
Aguada	-	0,0	0,0	0
Rodas	2	5,8	0,6	40,0
Palmira	-	0,0	0,0	0,0
Lajas	1	4,5	0,5	50,0
Cruces	-	0,0	0,0	0
Cumanayagua	-	0,0	0,0	0,0
Cienfuegos	2	1,1	0,1	13,3
Abreus	-	0,0	0,0	0,0
Total	5	1,2	0,1	20,8

* Provisional

** Tasa por 100 000 habitantes

Morbilidad

Cuadro 70. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según sexo, 2014-2015

Enfermedad	2014		2015			
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Fiebre tifoidea	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis total	30	23	7	29	24	5
Meningitis tuberculosa	-	-	-	1	1	-
Lepra	8	4	4	5	3	2
Difteria	-	-	-	-	-	-
Tosferina	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	-	-	-	-	-
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	-	-	-	-	-	-
Paludismo*	-	-	-	2	2	-
Meningitis meningoocócica	2	1	1	-	-	-
Blenorragia	157	123	34	172	131	41
Sífilis	147	101	46	138	86	52
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	18	16	2	3	3	-
Meningoencefalitis por <i>haemophilus influenzae</i>	-	-	-	1	1	-
Meningoencefalitis bacteriana a <i>streptococcus pneumoniae</i>	4	3	1	10	3	7
Casos notificados por 100 000 habitantes del sexo						
Fiebre tifoidea	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis total	7,5	11,3	3,6	7,1	11,6	2,5
Meningitis tuberculosa	-	-	-	0,2	0,5	-
Lepra	2,0	2,0	2,0	1,2	1,5	1,0
Difteria	-	-	-	-	-	-
Tosferina	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	-	-	-	-	-
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	-	-	-	-	-	-
Paludismo	-	-	-	0,5	1,0	0,0
Meningitis meningoocócica	0,5	0,5	0,5	-	-	-
Blenorragia	39,2	60,2	17,3	42,1	63,3	20,3
Sífilis	36,7	49,5	23,4	33,8	41,6	25,8
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	4,5	7,8	1,0	0,7	1,5	-
Meningoencefalitis por <i>haemophilus influenzae</i>	-	-	-	0,2	0,5	-
Meningoencefalitis bacteriana a <i>streptococcus pneumoniae</i>	1,0	1,5	0,5	2,4	1,5	3,5

* Casos importados e introducidos

Cuadro 71. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad. 2014-2015*

Enfermedad	2014				2015			
	< 1 año	1 - 14	15 y más	Total	< 1 año	1 - 14	15 y más	Total
Tuberculosis total	-	1	29	30	-	-	29	29
Meningitis tuberculosa	-	-	-	-	-	-	1	1
Lepra	-	-	8	8	-	-	5	5
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis meningocócica	-	2	0	2	-	-	-	-
Blenorragia	-	3	154	157	-	5	167	172
Sífilis	-	1	146	147	-	1	137	138
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	7	148	83	238	36	481	214	731
Leptospirosis	-	1	17	18	-	1	2	3
Meningoencefalitis por <i>haemophilus influenzae</i>	-	-	-	-	1	-	-	1
Meningoencefalitis bacteriana a <i>streptococcus pneumoniae</i>	-	2	2	4	-	1	9	10
Casos notificados por 100 000 habitantes de la edad								
Tuberculosis total	-	1,6	8,7	7,5	-	-	8,5	7,1
Meningitis tuberculosa	-	-	-	-	-	-	0,3	0,2
Lepra	-	-	2,4	2,0	-	-	1,5	1,2
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis meningocócica	-	3,1	-	0,5	-	-	-	-
Blenorragia	-	4,7	46,4	39,2	-	7,8	49,1	42,1
Sífilis	-	1,6	44,0	36,7	-	1,6	40,3	33,8
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	154,9	230,9	25,0	59,4	823,0	747,1	63,0	178,9
Leptospirosis	-	1,6	5,1	4,5	0,0	1,6	0,6	0,7
Meningoencefalitis por <i>haemophilus influenzae</i>	-	-	-	-	22,9	-	-	0,2
Meningoencefalitis bacteriana a <i>streptococcus pneumoniae</i>	-	3,1	0,6	1,0	-	1,6	2,6	2,4

Cuadro 72. Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 2001-2015*

Años	Incidencia		Mortalidad	
	Casos	Tasa	Defunciones	Tasa
2001	3	0.8	-	-
2002	4	1	-	-
2003	2	0.5	-	-
2004	-	-	-	-
2005	1	0.2	-	-
2006	-	-	-	-
2007	1	0.2	-	-
2008	1	0.2	-	-
2009	1	0.2	-	-
2010	-	-	-	-
2011	1	0.2	-	-
2012	1	0.2	-	-
2013	-	-	-	-
2014	2	0.5	-	-
2015	-	-	-	-

Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 73. Incidencia de hepatitis viral aguda. 2003-2015*

Años	Número	Tasa**
2003	139	34,9
2004	253	63,4
2005	204	51
2006	1 094	272,4
2007	654	163
2008	160	39,8
2009	48	11,9
2010	37	9,1
2011	38	9,3
2012	22	5,4
2013	9	2,2
2014	4	1,0
2015	1	0,2

* Provisional

**Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 74. Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo. 2003-2015*

Años	Hepatitis viral aguda					Total
	A	B	C	Viral S/E	Otras espec.	
2003	139	1	-	-	-	140
2004	253	4	-	-	-	257
2005	204	1	-	15	-	219
2006	1 094	-	-	-	-	1 094
2007	654	1	2	-	-	657
2008	160	-	-	-	-	160
2009	48	-	-	-	-	48
2010	36	1	-	-	-	37
2011	37	1	-	-	-	38
2012	14	-	8	-	-	22
2013	8	1	-	-	-	9
2014	4	-	-	-	-	4
2015	-	1	-	-	-	1
Tasa por 100 000 habitantes						
2003	34,9	0,3	-	-	-	35,2
2004	63,4	1	-	-	-	64,4
2005	51	0,2	-	3,8	-	54,7
2006	272,4	-	-	-	-	272,4
2007	163	0,2	0,5	-	-	163,7
2008	39,8	0,2	-	-	-	39,8
2009	12,2	-	-	-	-	12,2
2010	8,9	0,2	-	-	-	9,1
2011	9,1	0,2	-	-	-	9,3
2012	3,4	-	2,2	-	-	5,4
2013	2,0	0,2	-	-	-	2,2
2014	1	-	-	-	-	-
2015	-	0,2	-	-	-	0,2

* Provisional / Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 75. Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 2014-2015*

Edad	Localización	2014		2015	
		Número	Tasa**	Número	Tasa**
< 15 años	Total	1	1,5	-	0,0
	Pulmonar	-	0,0	-	0,0
	Extrapulmonar	1	1,5	-	0,0
15-64	Total	20	7,2	24	8,4
	Pulmonar	17	6,1	18	6,3
	Extrapulmonar	3	1,1	6	2,1
15 y más	Total	9	17,1	5	1,5
	Pulmonar	7	13,3	5	1,5
	Extrapulmonar	2	3,8	-	0,0
Total	Total	30	7,5	29	7,1
	Pulmonar	24	6,0	23	5,6
	Extrapulmonar	5	1,2	6	1,5

*Provisional

**Tasa por 100 000 habitantes

Cuadro 76. Incidencia y prevalencia de tuberculosis según municipio. 2015

Municipios	Incidencia		Prevalencia*	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Aguada	1	3,1	1	3,1
Rodas	7	20,3	6	17,4
Palmira	-	0,0	1	3,0
Lajas	1	4,5	1	4,5
Cruces	2	6,4	2	6,4
Cumanayagua	-	0,0	-	0,0
Cienfuegos	18	10,3	9	5,2
Abreus	-	0,0	-	0,0
Total	29	7,1	20	4,9

*Tasa x 100 000 hab.

Cuadro 77. Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según edad. 2015

Grupos de edad	Diarreicas agudas		Respiratorias agudas	
	No.	Tasa*	No.	Tasa*
< 1 año	1958	447,6	15012	3432,1
1 – 4	2812	153,6	50545	2760,5
5 – 9	950	44,6	29902	1402,3
10 – 14	618	25,0	19579	791,0
15 – 19	541	20,9	14428	557,8
20 - 24	582	19,9	11093	379,2
25 – 59	4261	20,4	71877	344,7
60 – 64	580	27,8	10131	485,1
65 y más	2211	39,9	26213	473,1
Total	14513	35,5	248780	608,8

* Tasa por 1000 habitantes

Cuadro 78. Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según municipio. 2015

Municipio	Diarreicas agudas		Respiratorias agudas	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Aguada	566	17,4	19014	584,8
Rodas	404	11,7	23463	679,8
Palmira	1134	34,1	18789	565,7
Lajas	447	20,2	14146	638,2
Cruces	715	23,0	16910	544,8
Cumanayagua	1126	22,9	35379	718,0
Cienfuegos	9759	55,9	96640	553,3
Abreus	362	11,6	24439	781,5
Total	14513	35,5	248780	608,8

Tasa por 1 000 habitantes

Cuadro 79. Incidencia de Lepra según grupo de edad y forma clínica. 2014-2015*

Edad	Localización	2014		2015	
		Número	Tasa	Número	Tasa
< 15 años	Total	-	0,0	-	0,0
	Indeterminada	-	0,0	-	0,0
	Dimorfa	-	0,0	-	0,0
	Tuberculoide	-	0,0	-	0,0
	Lepromatosa	-	0,0	-	0,0
15 y más	Total	8	2,4	5	1,5
	Indeterminada	2	0,6	1	0,3
	Dimorfa	2	0,6	3	0,9
	Tuberculoide	2	0,6	-	0,0
	Lepromatosa	2	0,6	1	0,3
Total	Total	8	2,0	5	1,2
	Indeterminada	2	0,5	1	0,2
	Dimorfa	2	0,5	3	0,7
	Tuberculoide	2	0,5	-	0,0
	Lepromatosa	2	0,5	1	0,2

*Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 80. Incidencia y prevalencia de lepra según municipio.
2015*

Municipios	Incidencia**		Prevalencia***	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Aguada	2	6,2	2	6,2
Rodas	1	2,9	2	5,8
Palmira	-	0,0	2	6,0
Lajas	-	0,0	-	0,0
Cruces	-	0,0	-	0,0
Cumanayagua	-	0,0	-	0,0
Cienfuegos	1	0,6	4	2,3
Abreus	1	3,2	2	6,4
Total	5	1,2	12	2,9

* Provisional

** Tasa por 10 000 habitantes

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

Cuadro 81. Incidencia de lepra según clasificación operacional*
y Municipio. 2015

Municipios	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
Aguada	2	6.2	-	-	2	6.2
Rodas	1	2.9	-	-	1	2.9
Palmira	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-	-	-
Cumanayagua	-	-	-	-	-	-
Cienfuegos	-	-	1	0.6	1	0.6
Abreus	1	3.2	-	-	1	3.2
Total	4	1.0	1	0.2	5	1.2

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

Cuadro 82. Prevalencia de lepra según clasificación operacional* y Municipio. 2015

Municipios	Multibacilar		Pausibacilar		Total	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
Aguada	2	0.6	0	-	2	0.6
Rodas	2	0.6	0	-	2	0.6
Palmira	2	0.6	0	-	2	0.6
Lajas	0	0.0	0	-	0	0.0
Cruces	0	0.0	0	-	0	0.0
Cumanayagua	0	0.0	0	-	0	0.0
Cienfuegos	3	0.2	1	0.1	4	0.2
Abreus	2	0.6	0	0.0	2	0.6
Total	11	0.3	1	0.0	12	0.3

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

Cuadro 83. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo. 2015

Grupo de edad	Diabetes mellitus			Hipertensión arterial			Asha bronquial		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
< 1año	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1 – 4	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41,0	33,4	37,4
5 – 9	0,5	0,9	0,7	0,2	0,2	0,2	119,5	102,9	111,5
10 – 14	1,3	1,5	1,4	0,7	1,2	0,9	136,8	121,2	129,3
15 – 19	2,3	2,2	2,2	7,5	5,5	6,5	133,3	117,6	125,6
20 – 24	9,7	10,5	10,1	37,6	35,8	36,7	133,0	123,1	128,2
25 – 59	38,6	49,9	44,2	199,7	222,3	210,8	74,2	89,9	81,9
60 – 64	161,8	212,3	187,1	721,1	736,1	728,6	101,5	131,4	116,5
65 y más	129,1	196,7	164,4	525,5	617,9	573,7	60,7	83,7	72,7
Total	45,4	65,5	55,4	209,2	242,6	225,7	85,9	94,4	90,0

*Tasa por 100 000 habitantes.

Cuadro 84. Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas 2006-2015

<i>Años</i>	<i>Mujeres examinadas</i>	<i>Tasa*</i>
2006	23991	279,8
2007	27048	268,3
2008	24062	238,6
2009	16208	161,0
2010	28356	280,9
2011	22327	219,6
2012	27183	208,3
2013	28294	257,6
2014	26915	245,0
2015	26218	232,1

* Tasa por 1 000 mujeres de 25 años y más.

Cuadro 85. Programa de detección del cáncer cérvico-uterino. Mujeres examinadas según edad 2012-2015

<i>Edad</i>	<i>2012</i>		<i>2013</i>		<i>2014</i>		<i>2015</i>	
	<i>No</i>	<i>Tasa*</i>	<i>No</i>	<i>Tasa*</i>	<i>No</i>	<i>Tasa*</i>	<i>No</i>	<i>Tasa*</i>
25 - 29	5467	432,2	5052	385,0	4895	373,0	5213	379,2
30 - 34	3219	278,3	3296	307,1	2997	279,2	3285	294,9
35 - 39	4200	246,2	3768	242,5	3330	214,3	3081	239,1
40 y mas	14297	202,4	16178	229,6	15693	222,7	14639	194,6
TOTAL	27183	242,9	28294	257,6	26915	245,0	26218	232,1

* Tasa por 1 000 mujeres de cada edad.

Cuadro 86. Casos positivos de cáncer cérvico-uterino en mujeres examinadas por el programa según etapa clínica. 2003-2015

Años	Etapa clínica					Total
	0	I	II	III	IV	
2003	34	-	-	-	-	34
2004	73	3	-	-	-	76
2005	30	3	-	-	-	33
2006	18	-	-	-	-	18
2007	46	1	-	-	-	47
2008	59	2	-	-	-	61
2009	7	-	-	-	-	7
2010	2	-	-	-	-	2
2011	27	-	-	-	-	27
2012	70	2	1	-	-	73
2013	20	5	-	-	-	25
2014	23	1	-	-	-	24
2015	34	1	-	-	-	35
Porcentaje del total						
2003	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
2004	96,1	3,9	0,0	0,0	0,0	100,0
2005	90,9	9,1	0,0	0,0	0,0	100,0
2006	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
2007	97,9	2,1	0,0	0,0	0,0	100,0
2008	96,7	3,3	0,0	0,0	0,0	100,0
2009	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
2010	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
2011	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
2012	95,9	2,7	1,4	0,0	0,0	100,0
2013	66,7	33,3	0,0	0,0	0,0	100,0
2014	95,8	4,2	0,0	0,0	0,0	100,0
2015	97,1	2,9	0,0	0,0	0,0	100,0

Cuadro 87. Incidencias de Enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas.2007-2015

Años	Tuberculosis		Hepatitis Viral		Meningoencefalitis Viral		Meningoencefalitis Bacteriana	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
2007	27	6.7	662	165.0	270	67.3	12	3.0
2008	15	3.7	160	39.8	374	93.0	14	3.5
2009	21	5.2	47	11.7	408	101.2	16	4.0
2010	20	4.9	37	9.1	111	27.4	17	4.2
2011	26	6.4	39	9.6	204	50.1	10	2.5
2012	24	5.9	22	5.4	139	34.1	20	4.9
2013	25	6.2	9	2.2	9	2.2	9	2.2
2014	30	7.5	4	1.0	154	38.4	17	4.2
2015	29	7.1	1	0,2	194	47,5	27	6,6

Cuadro 87 .Incidencias de Enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2007-2015 (Continuación)

Años	Lepra		Sífilis		Condiloma		Blanorragia	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
2007	10	2.5	44	11.0	214	53.3	125	31.2
2008	16	4.0	43	10.7	187	46.5	177	44.0
2009	13	3.2	37	9.2	165	40.9	160	39.7
2010	9	2.2	24	5.9	112	27.7	212	52.4
2011	3	0.7	37	9.1	154	37.8	225	55.3
2012	3	0.7	139	34.1	145	35.6	191	46.9
2013	8	2.0	164	40.9	105	26.2	166	41.4
2014	8	2.0	147	36.7	152	37.9	157	39.2
2015	5	1,2	138	33,8	123	30,1	172	42,1

Cuadro 87. Incidencias de Enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2007-2015 (Continuación)

Años	Herper simple genital		Leptospirosis		Toxoplasmosis		Varicela	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
2007	27	6.7	47	11.7	-	0,0	882	219.8
2008	23	5.7	37	9.2	-	0,0	841	209.1
2009	12	3.0	14	3.5	-	0,0	1878	465.9
2010	27	6.7	10	2.5	1	0.2	27	6.7
2011	44	10.8	27	6.6	4	1.0	1786	438.9
2012	31	7.6	17	4.2	5	1.2	655	160.8
2013	16	4.0	40	10.0	8	2.0	422	105.3
2014	18	4.5	18	4.5	6	1.5	411	102.6
2015	23	5,6	3	0,7	8	2,0	731	178,9

Cuadro 87. Incidencias de Enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2007-2015 (Continuación)

Años	Herpes Zoster		Escarlatina		Shigellosis		Conjuntivitis viral y bacteriana	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
2007	797	198.6	78	19.4	29	7.2	-	-
2008	662	164.6	65	16.2	9	2.2	-	-
2009	629	156.0	34	8.4	10	2.5	-	-
2010	588	145.3	14	3.5	14	3.5	-	-
2011	568	139.6	25	6.1	24	5.9	-	-
2012	462	113.4	40	9.8	7	1.7	1530	375.5
2013	428	106.8	28	7.0	8	2.0	2278	568.4
2014	467	116.5	124	30.9	19	4.7	2372	591.9
2015	534	130,7	303	74,1	38	9,3	3639	890,5

Cuadro 87. Incidencias de Enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 2007-2015 (Continuación)

Años	Teniasis		Síndrome de secreción uretral		Síndrome de flujo vaginal (excluye embarazadas)		Síndrome de flujo vaginal (solo para embarazadas)	
	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa	No	Tasa
2007	16	4.0	16	7.8	6450	326.9	-	0.0
2008	8	2.0	19	9.3	5764	29.1	-	0.0
2009	14	3.5	28	13.7	5884	29.6	-	0.0
2010	22	5.4	49	23.9	7065	35.5	-	0.0
2011	16	3.9	48	23.2	8906	44.5	-	0.0
2012	14	3.4	88	42.5	8437	42.1	404	201.4
2013	26	6.5	74	36.2	9192	46.8	425	216.2
2014	20	5.0	56	27.4	9277	47.2	577	293.5
2015	19	4,6	39	18,9	18243	92,8	1179	584,3

Cuadro 88. Cobertura de vacunación por municipios en menor de un año según tipo de vacuna. 2015*

Unidades	BCG	HBV <1año	Heberpenta 3ra. dosis	DPT react.	HIB react.	AM <1 año 2da. Dosis	PRS 1 Año
Aguada	-	-	100	104,4	104,4	101,3	100,8
Rodas	-	-	99,4	99,7	99,7	102,1	100,0
Palmira	-	-	100,3	100,3	100,6	100,0	100,3
Lajas	-	-	105,5	99,2	99,2	107,1	99,1
Cruces	-	-	99,0	100,0	100,0	101,0	99,7
Cumanayagua	-	-	100,6	99,0	99,1	99,0	98,9
Cienfuegos	-	-	103,5	99,0	99,0	101,5	101,0
Abreus	-	-	105,1	100,0	100,0	103,7	104,3
H. Materno	99,5	99,5	-	-	-	-	-
Provincia	99,5	99,5	102,2	99,8	99,8	101,5	100,7

*Provisional (porcentaje)

Fuente: Programa Provincial de Inmunización. Cienfuegos.

Cuadro 89. Índice de bajo peso al nacer.
2002-2015

Años	Nacidos vivos con bajos pesos	Porcentaje
2002	270	5,5
2003	299	6,0
2004	281	6,0
2005	244	5,7
2006	239	5,9
2007	252	6,2
2008	231	5,3
2009	236	5,0
2010	246	5,3
2011	225	4,9
2012	205	4,7
2013	213	4,9
2014	214	5,0
2015	250	5,7

Cuadro 90. Índice de bajo peso al nacer según municipios. 2006-2015

Municipios	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Aguada	4,5	4,1	3,6	2,4	6,6	3.7	3.6	5	4,8	5,1
Rodas	3,9	4,8	6,0	6,5	5,5	4.7	3.3	4	6,3	5,0
Palmira	3,5	5,8	6,1	4,8	4,6	4.7	4.6	5	5,3	5,2
Lajas	9,8	5,3	7,1	5,2	4,0	3.0	8.7	4	4,6	3,8
Cruces	5,4	6,1	4,6	3,8	3,8	7.9	4.5	3	2,7	4,3
Cumanayagua	7,3	7,6	4,7	7,0	3,7	4.4	4.4	4.4	4,8	4,8
Cienfuegos	6,2	6,7	5,8	4,8	5,4	4.5	4.8	6	5,2	6,7
Abreus	5,8	6,6	3,8	5,0	8,6	6.9	5.2	6	5,7	6,3
Total	5,9	6,2	5,3	5,0	5,3	4.9	4.7	5	5,0	5,7

Cuadro 91. Incidencia de cáncer según principales localizaciones. Ambos sexos. 2012*

Principales localizaciones	No. de Casos	Tasa de incidencia	
		Bruta	Ajustada**
PIEL	617	151.4	91.3
BRONQUIOS Y PULMON	198	48.6	30.9
GLANDULA PROSTATICA	166	40.7	20.9
MAMA	136	33.4	21.1
COLON	120	29.5	16.1
CUELLO UTERINO	84	20.6	14.2
LABIO, C. BUCAL Y FARINGE	76	18.7	11.5
LARINGE	58	14.2	9.4
ESTOMAGO	49	12.0	7.1
LINFOMAS	46	11.3	7.2
TODAS LAS LOCALIZACIONES	1980	485.9	295.1

* Datos preliminares.

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

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

CUADRO 92. Incidencia de cáncer por principales localizaciones según sexo. 2012*

Localizaciones de cáncer	No. de Casos	Tasa de incidencia	
		Bruta	Ajustada**
Femenino			
PIEL	268	133.6	79.2
MAMA	136	67.8	41.9
CUELLO UTERINO	84	41.9	28.5
COLON	76	37.9	19.9
BRONQUIOS Y PULMON	64	31.9	20.4
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	31	15.5	8.6
LINFOMAS	24	12.0	8.1
ESTOMAGO	18	9.0	4.9
RECTO	16	8.0	5.5
CUERPO UTERINO	16	8.0	5.1
TODAS LAS LOCALIZACIONES	910	453.7	277.1
Masculino			
PIEL	349	168.7	103.9
GLANDULA PROSTATICA	166	80.2	43.1
BRONQUIOS Y PULMON	134	64.8	41.8
LARINGE	54	26.1	17.6
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	45	21.8	14.4
COLON	44	21.3	12.2
VEJIGA URINARIA	33	16.0	9.1
ESTOMAGO	31	15.0	9.4
LINFOMAS	22	10.6	6.5
LEUCEMIAS	21	10.2	6.6
TODAS LAS LOCALIZACIONES	1070	517.2	316.4

* Datos preliminares

** Tasas ajustadas a la población del mundo

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

Cuadro 93. Incidencia de cáncer en menores de 15 años ambos sexos por grupos de edad y grupos diagnóstico. 2012

Grupos Diagnósticos	Grupos de edad									
	-1		1-4		5-9		10-14		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
LEUCEMIAS TOTAL	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	39.4	1	14.2
- NO ESPECIF.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	39.4	1	14.2
S.N.C	0	0.0	0	0.0	1	42.9	0	0.0	1	14.2
- S.N.C. S/E	0	0.0	0	0.0	1	42.9	0	0.0	1	14.2
RETINOBLASTOMAS	1	217.2	1	58.5	0	0.0	0	0.0	2	28.4
TODAS LAS LOCALIZACIONES	1	217.2	1	58.5	1	42.9	1	39.4	4	56.9

Tasas por 1000 000 habitantes de la edad

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

Cuadro 94. Incidencia de cáncer en población femenina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2012

LOCALIZACIÓN	15 - 19		20 - 24		25 - 29		30 - 34		35 - 39		40 - 44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
PIEL	0	0.0	0	0.0	1	7.9	3	25.9	14	82.1	19	99.7
MAMA	0	0.0	1	6.8	0	0.0	2	17.3	4	23.4	9	47.2
CUELLO UTERINO	0	0.0	1	6.8	3	23.7	2	17.3	10	58.6	16	84.0
COLON	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	1	5.2
BRONQUIOS Y PULMON	0	0.0	0	0.0	1	7.9	0	0.0	0	0.0	1	5.2
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	0	0.0	1	6.8	0	0.0	0	0.0	1	5.9	0	0.0
LINFOMAS	0	0.0	2	13.7	1	7.9	1	8.6	3	17.6	0	0.0
ESTOMAGO	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.6	0	0.0	1	5.2
RECTO	0	0.0	0	0.0	1	7.9	0	0.0	2	11.7	0	0.0
CUERPO UTERINO	0	0.0	1	6.8	0	0.0	0	0.0	1	5.9	0	0.0
TODAS LAS LOCALIZACIONES	3	23.2	7	47.9	11	87.0	12	103.7	40	234.5	58	304.4

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. INOR

Cuadro 94. Incidencia de cáncer en población femenina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2012 (continuación)

LOCALIZACIÓN	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 Y MÁS		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
PIEL	21	112.1	19	161.8	18	166.7	173	462.4	268	160.9
MAMA	17	90.7	14	119.2	11	101.9	78	208.5	136	81.7
CUELLO UTERINO	10	53.4	9	76.6	7	64.8	26	69.5	84	50.4
COLON	2	10.7	3	25.5	4	37.0	65	173.7	76	45.6
BRONQUIOS Y PULMON	5	26.7	5	42.6	5	46.3	47	125.6	64	38.4
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	0	0.0	0	0.0	4	37.0	25	66.8	31	18.6
LINFOMAS	3	16.0	1	8.5	4	37.0	9	24.1	24	14.4
ESTOMAGO	3	16.0	1	8.5	0	0.0	12	32.1	18	10.8
RECTO	1	5.3	0	0.0	2	18.5	10	26.7	16	9.6
CUERPO UTERINO	1	5.3	0	0.0	2	18.5	11	29.4	16	9.6
TODAS LAS LOCALIZACIONES	75	400.3	67	570.4	72	666.8	562	1502.2	907	544.6

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. INOR

Cuadro 95. Incidencia de cáncer en población masculina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2012

LOCALIZACIÓN	15 - 19		20 - 24		25 - 29		30 - 34		35 - 39		40 - 44	
	No	Tasa	No	Tasa								
PIEL	0	0.0	1	6.5	3	21.8	4	31.1	15	83.8	13	67.0
GLANDULA PROSTATICAS	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.8	0	0.0	1	5.2
BRONQUIOS Y PULMON	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	10.3
LARINGE	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.2
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	20.6
COLON	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.2	1	5.2
VEJIGA URINARIA	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.8	1	5.6	1	5.2
ESTOMAGO	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
LINFOMAS	1	7.4	1	6.5	0	0.0	1	7.8	0	0.0	0	0.0
LEUCEMIAS	0	0.0	0	0.0	1	7.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
TODAS LAS LOCALIZACIONES	3	22.2	2	13.0	5	36.3	7	54.4	21	117.4	32	164.9

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. INOR

Cuadro 95. Incidencia de cáncer en población masculina de 15 y más años según principales localizaciones y grupos de edad. 2012 (continuación)

LOCALIZACIÓN	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 Y MÁS		TOTAL	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa*
PIEL	27	141.7	18	145.4	30	273.8	238	674.6	349	204.6
GLANDULA PROSTATICAS	3	15.7	4	32.3	6	54.8	151	428.0	166	97.3
BRONQUIOS Y PULMON	5	26.2	3	24.2	22	200.8	102	289.1	134	78.6
LARINGE	2	10.5	8	64.6	9	82.1	34	96.4	54	31.7
LABIO C. BUCAL Y FARINGE	5	26.2	4	32.3	1	9.1	31	87.9	45	26.4
COLON	2	10.5	0	0.0	1	9.1	38	107.7	44	25.8
VEJIGA URINARIA	0	0.0	2	16.2	0	0.0	28	79.4	33	19.3
ESTOMAGO	1	5.2	3	24.2	4	36.5	23	65.2	31	18.2
LINFOMAS	3	15.7	0	0.0	0	0.0	16	45.4	22	12.9
LEUCEMIAS	1	5.2	1	8.1	2	18.3	16	45.4	21	12.3
TODAS LAS LOCALIZACIONES	61	320.2	51	411.9	86	785.0	801	2270.5	1069	626.8

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. INOR

Tabla 96. Distribución del cáncer según municipio de residencia y sexo. 2012

MUNICIPIOS	Masculino			Femenino			Ambos sexos		
	No.	Tasa bruta	Tasa ajust.	No.	Tasa bruta	Tasa ajust.	No.	Tasa bruta	Tasa ajust.
Aguada	82	510.8	400.0	55	365.4	313.4	137	440.4	360.5
Rodas	90	523.6	397.4	85	529.6	421.0	175	526.5	410.6
Palmira	78	456.5	341.7	76	465.9	357.8	154	461.1	349.4
Lajas	55	452.9	327.6	36	310.4	240.4	91	383.3	283.3
Cruces	95	560.3	401.6	90	551.1	401.2	185	555.8	400.2
Cumanayagua	130	490.0	393.4	111	451.8	384.9	241	471.6	390.7
Cienfuegos	466	599.1	553.8	397	497.4	415.7	863	547.6	475.5
Abreus	74	497.0	419.7	58	409.1	363.1	132	454.1	392.3

Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Registro Nacional del Cáncer. INOR

Recursos**Cuadro 97.** Ejecución del presupuesto y gastos por habitante. 2003-2015*

<i>Años</i>	<i>Ejecución del presupuesto</i>	<i>Gastos por habitante</i>
2003	75 472,9	187,09
2004	73 753,0	184,73
2005	89 008,3	222,50
2006	117 743,6	293,64
2007	163 597,7	406,90
2008	179 686,0	445,24
2009	178 950,0	443,93
2010	165 324,7	408,62
2011	168 300,2	413,60
2012	169 367,2	415,66
2013	175 360,9	437,56
2014	249 003,3	621,30
2015	290 890,6	711,8

UM: Miles de pesos

Fuente: Registros del Departamento Provincial de Economía y Contabilidad

Cuadro 98. Colaboradores según países y categoría ocupacional. 2015

País misión	Enfermería	Estomatólogos	Licenciados y otros profesionales	Médicos	Obrero	Técnicos	Total general
Africa del Sur	-	-	-	11	-	-	11
Angola	32	-	4	43	-	14	93
Antigua y Barbudas	1	-	-	-	-	-	1
Arabia Saudita	1	-	-	-	-	-	1
Argelia	5	-	-	13	-	3	21
Bahamas	-	-	-	-	-	2	2
Belize	-	-	-	2	1	-	3
Bolivia	3	-	3	13	2	5	26
Botswana	-	-	1	4	-	3	8
Brasil	-	-	-	426	1	-	427
Cabo verde	-	-	-	1	-	-	1
China	-	-	1	-	-	-	1
Dominica	-	-	-	1	-	-	1
Ecuador	-	-	-	19	-	1	20
Granada	-	1	-	-	-	-	1
Guatemala	7	-	1	6	-	4	18
Guinea Ecuatorial	1	-	-	3	-	2	6
Guyana	-	-	2	2	1	1	6
Haití	6	-	-	2	-	4	12
Honduras	-	-	-	1	-	-	1
Islas Seychelles	-	-	-	1	-	-	1
Jamaica	2	-	-	-	-	-	2
Mozambique	1	1	-	4	-	-	6
Namibia	-	-	-	1	-	2	3
Nicaragua	-	-	1	3	-	-	4
Portugal	-	-	-	3	-	-	3
Qatar	7	-	-	3	-	-	10
Santa Lucía	-	-	-	3	-	-	3
Timor Leste	1	-	-	2	-	1	4
Trinidad y Tobago	5	-	-	3	-	2	10
Venezuela	203	77	93	322	6	413	1114
Zimbabwe	-	-	-	1	-	-	1
Total general	275	79	106	893	11	457	1821

Fuente: Registro Estadístico de la Unidad Provincial de Cooperación Médica, Cienfuegos.

Cuadro 99. Colaboradores según procedencia y categorías ocupacionales.2015

Centro/ Municipios	Enfermeria	Estomatólogos	Licenciados y otros profesionales	Médicos	Obre-ro	Técni-cos	Total general
Banco de sangre provincial	-	-	1	1	-	5	7
Centro provincial de electromedicina	-	-	6	-	-	10	16
Centro provincial de higiene y epidemiología	-	-	3	10	-	7	20
Clinica internacional	-	-	-	-	1	-	1
Complejo servicios de salud		-	1	-	2	1	4
Dirección provincial de salud	3	-	14	15	3	9	44
Empresa provincial de farmacia y óptica	-	-	1	-	-	38	39
Establecimiento suministros medicos	-	-	3	1	-	3	7
Hogar de ancianos Hermanos Giralt	5	-	1	3	-	3	12
Hogar de impedidos fisicos y mentales Gregorio T. Morgan	2	1	4	3	-	1	11
Hospital General Gustavo Aldereguía	57	2	3	78	-	40	180
Hospital Pediatrico Paquito Gonzalez	17	-	3	15	-	8	43
Hospital Psiquiatrico Provincial de Cienfuegos	3	-	1	6	-	6	16
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	14	-	12	15	-	14	55
Abreas	14	8	2	55	-	33	112
Aguada	10	7	5	46	1	16	85
Cienfuegos	62	18	29	341	4	105	559
Cruces	30	10	3	52	-	40	135
Cumanayagua	13	15	3	95	-	29	155
Lajas	8	4	2	43	-	25	82
Palmira	10	3	6	43	-	37	99
Rodas	27	11	3	71	-	27	139
Total general	275	79	106	893	11	457	1821

Cuadro 100. Colaboradores según modalidad y categorías ocupacionales. 2015

Modalidad última misión	Enfermería	Estomatólogos	Licenciados y otros profesionales	Médicos	Obre-ro	Técni-cos	Total general
Asistencia Técnica Prestada	20	4	7	52	1	41	125
Otras	-	1	-	-	-	-	1
Grupo Itinerante Asistencial	-	-	1	4		2	7
Grupo Itinerante Docente	1	1	-	-	-	-	2
Misión Especial Venezuela	144	34	59	619	4	241	1101
Operación Milagro	-		-	1	1		2
Operación Milagro C.	3	2	1	2	-	2	10
Gastos							
Programa Integral de Salud	2	-	-	6	-	5	13
Programa Integral de Salud	8	3	6	17	-	15	49
C. Gastos							
Servicios Médicos de Cuba	97	34	32	192	5	151	511
Total general	275	79	106	893	11	457	1821

Fuente: Registro Estadística de la Unidad Provincial de Cooperación Médica. Cienfuegos.

Cuadro 101. Promedio de camas reales según unidad y especialidades. 2015

Unidades	Medicina	Psiquiatría	Cirugía	Pediatria	Neonatología
Hospital GAL	339	6	115	-	31
Hospital Pediatrico	-	6	17	135	7
Hospital Psiquiátrico	-	100	-	-	-
Policlinico Aguada	9	-	-	8	-
Policlínico San Blas	-	-	-	-	-
Balneario	-	-	10	-	-
Unidades	Obstetricia	Ginecología	Oncología	Terapia	Total
Hospital GAL	116	17	11	36	806
Hospital Pediatrico	-	-	-	10	40
Hospital Psiquiátrico	-	-	-	-	100
Policlinico Aguada	20	-	-	2	39
Policlínico San Blas	14	-	-	-	14
Balneario	-	-	-	-	10

Servicios

Cuadro 102. Consultas médicas y estomatológicas. 2004-2015

Años	Médicas			Estomatológicas	Total
	Externa	C. Guardia	Subtotal		
Consultas					
2004	1611468	678436	2289904	783600	3073504
2005	1120367	749345	1869712	583492	2453204
2006	1129115	776042	1905157	669092	2574249
2007	1255382	807367	2062749	731326	2794075
2008	1497309	746516	2243825	723423	2967248
2009	1712863	738275	2451138	766783	3217921
2010	1813231	709420	2522651	813700	3336351
2011	2064227	732097	2796324	924362	3720686
2012	1887371	714938	2602309	963388	3565697
2013	1931475	683001	2614476	919212	3533688
2014	1918193	697535	2615728	1008364	3624092
2015	2262241	694949	2957190	1125717	4082907
Consultas por habitantes					
2004	4	1,7	5,7	2	7,7
2005	2,8	1,9	4,7	1,4	6,1
2006	2,8	1,9	4,7	1,7	6,4
2007	3,1	2	5,1	1,8	7
2008	3,7	1,8	5,6	1,8	7,4
2009	4,2	1,8	6,1	1,9	8
2010	4,5	1,8	6,2	2	8,2
2011	5,1	1,8	6,9	2,3	9,1
2012	4,6	1,8	6,4	2,4	8,8
2013	3	1,7	6,5	2,3	8,8
2014	4,8	1,7	6,5	2,5	9,0
2015	5,5	1,7	7,2	2,8	10

Cuadro 103. Consultas médicas según municipios.
2015

Municipios	Consultas Médicas.		
	Consulta Externa	Cuerpo de Guardia	Total
Aguada	145951	53470	199421
Rodas	169454	51327	220781
Palmira	191447	44047	235494
Lajas	126286	28522	154808
Cruces	149545	44620	194165
Cumanayagua	257684	54119	311803
Cienfuegos	1053817	373070	1426887
Abreus	168057	45774	213831
Total*	2262241	694949	2957190
Consultas por habitantes			
Aguada	4,5	1,6	6,1
Rodas	4,9	1,5	6,4
Palmira	5,8	1,3	7,1
Lajas	5,7	1,3	7,0
Cruces	4,8	1,4	6,3
Cumanayagua	5,2	1,1	6,3
Cienfuegos	6,0	2,1	8,2
Abreus	5,4	1,5	6,8
Total*	5,5	1,7	7,2

* Se incluyen en el total las Unidades Provinciales.

Cuadro 104. Consultas externas y cuerpo de guardia por tipo de unidad.
2001,2006,2013-2015*

Tipo de Unidad	2001	2006	2013	2014**	2015*
	Externas				
Hospitales	92311	82315	146240	150703	148498
APS	2781839	1039730	1782353	1767490	2113743
Otras Unid.Prov.	4052	7070	2882	-	-
Total	2878202	1129115	1931475	1918193	2262241
Distribución porcentual					
Hospitales	3,2	7,3	7,5	7,9	6,6
APS	96,6	92,1	92,3	92,1	93,4
Otras Unid.Prov.	0,1	0,6	0,2	0,0	0,0
Total	100	100	100	100	100,0
Cuerpo de Guardia					
Hospitales	113591	152832	179763	186745	199917
APS	588701	623210	503238	510790	495032
Total	702292	776042	683001	697535	694949
Distribución porcentual					
Hospitales	16,2	19,7	32,4	26,8	28,8
APS	83,8	80,3	67,6	73,2	71,2
Total	100	100	100	100	100

* Provisional

** En el año 2014 otras unidades provinciales se incluyó dentro de la variante APS

Cuadro 105. Consultas médicas en APS según tipo y municipios.
2015

Municipios	Consulta Externa			TOTAL
	Total	Por médicos de familia	Cuerpo de Guardia	
Aguada	145951	114177	53470	199421
Rodas	169454	136378	51327	220781
Palmira	191447	150194	44047	235494
Lajas	126286	99316	28522	154808
Cruces	149545	109862	44620	194165
Cumanayagua	257684	212399	54119	311803
Cienfuegos	905319	730144	173153	1078472
Abreus	168057	143081	45774	213831
Total	2113743	1695551	495032	2608775

* Provisional

Cuadro 106. Consultas en terreno e ingresos en el hogar brindadas por los médicos de familia según municipios. 2015*

<i>Municipios</i>	<i>Consultas en terreno</i>	Número	<i>Ingresos en el hogar</i>	
			Por 1000 consultas médicas en APS	Por 100 habitantes
Aguada	20992	1296	6,5	4,0
Rodas	21999	976	4,4	2,8
Palmira	35422	1459	6,2	4,4
Lajas	26054	858	5,5	3,9
Cruces	23432	1599	8,2	5,2
Cumanayagua	40260	1856	6,0	3,8
Cienfuegos	202401	6324	5,9	3,6
Abreus	21896	1500	7,0	4,8
Total	392456	15868	6,1	3,9

* Provisional

Cuadro 107. Consulta externa según especialidad.
2014-2015

<i>Especialidad</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>
	Número de consultas	
Medicina (sub-total)	1305650	1573252
Medicina general integral	786393	973342
Medicina interna	56570	69346
Tisiología	1236	1385
Dermatología	18555	20763
Psiquiatría	27318	26234
Cardiología	4550	4284
Gastroenterología	3269	3446
Endocrinología	9111	13485
Otras	398648	460967
Cirugía (sub-total)	135192	129065
Cirugía general	9991	9591
Angiología	5536	4759
Oftalmología	55122	53529
Otorrinolaringología	10667	9921
Ortopedia y Traumatología	24527	22584
Urología	9250	9571
Otras	20099	19110
Pediatría Total	346355	417307
Obstetricia	95977	101028
Ginecología	35019	41589
Total	1918193	2262241

Cuadro 108. Consulta externa por 100 habitantes según especialidad.2014-2015

<i>Especialidad</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>
Medicina (sub-total)	325,8	385,0
Medicina general integral	196,2	238,2
Medicina interna	14,1	17,0
Tisiología	0,3	0,3
Dermatología	4,6	5,1
Psiquiatría	6,8	6,4
Cardiología	1,1	1,0
Gastroenterología	0,8	0,8
Endocrinología	2,3	3,3
Otras	99,5	112,8
Cirugía (sub-total)	33,7	31,6
Cirugía general	2,5	2,3
Angiología	1,4	1,2
Oftalmología	13,8	13,1
Otorrinolaringología	2,7	2,4
Ortopedia y Traumatología	6,1	5,5
Urología	2,3	2,3
Otras	5,0	4,7
Pediatria Total	391,6	465,9
Obstetricia	16,2	16,3
Ginecología	21,4	24,7
Total	478,6	564,5

Cuadro 109. Consultas de pediatría según grupo de edad y municipio.2015

<i>Municipios</i>	<i>0-14</i>		<i>15-18</i>		<i>Total</i>	
	<i>Consultas</i>	<i>Consultas por habitante</i>	<i>Consultas</i>	<i>Consultas por habitante</i>	<i>Consultas</i>	<i>Consultas por habitante</i>
Aguada	24899	4,4	4252	2,5	29151	3,9
Rodas	28920	5,2	5686	3,4	34606	4,8
Palmira	32745	5,9	6297	3,7	39042	5,4
Lajas	23227	6,3	3496	3,0	26723	5,5
Cruces	26254	5,2	3853	2,5	30107	4,6
Cumanayagua	45807	5,7	7011	2,8	52818	5,0
Cienfuegos	146662	5,0	23551	2,6	170213	4,5
Abreus	29730	5,1	4917	3,2	34647	4,7
Total	358244	5,2	59063	2,8	417307	4,7

Nota: Incluye Puericultura

Tabla 110 . Consulta de puericultura según grupo de edad y municipio. 2015

Municipios	0-14		15-18		Total	
	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante	Consultas	Consultas por habitante
Aguada	8334	1,5	886	0,5	9220	1,2
Rodas	10101	1,8	2163	1,3	12264	1,7
Palmira	14106	2,5	2390	1,4	16496	2,3
Lajas	6215	1,7	691	0,6	6906	1,4
Cruces	8051	1,6	813	0,5	8864	1,3
Cumanayagua	13476	1,7	1488	0,6	14964	1,4
Cienfuegos	31011	1,1	3263	0,4	34274	0,9
Abreus	8337	1,4	1123	0,7	9460	1,3
Total	99631	1,4	12817	0,6	112448	1,3

Cuadro 111. Consultas estomatológicas según municipios. 2012-2015

Municipios	2012		2013		2014		2015	
	Consultas	Cons/hab.	Consultas	Cons/hab.	Consultas	Cons/hab.	Consultas	Cons/hab.
Aguada	85755	2.7	80645	2.5	78215	2,4	93334	2,9
Rodas	68639	2.0	72367	2.2	78974	2,4	93401	2,7
Palmira	65638	2.0	66850	2.1	79083	2,4	97354	2,9
Lajas	38366	1.7	40012	1.8	46656	2,1	55554	2,5
Cruces	91590	2.9	94032	3.0	90676	2,9	96634	3,1
Cumanayagua	75656	1.5	86331	1.8	115207	2,4	109567	2,2
Cienfuegos	452768	2.6	409037	2.4	439742	2,6	499971	2,9
Abreus	68055	2.2	52419	1.7	61872	2,0	61614	2,0
Unidades Provinciales	16821	-	17519	-	17939	-	18288	-
Total	963388	2.4	919212	2.3	1008364	2,5	1125717	2,8

Cuadro 112. Consultas estomatológicas según especialidades seleccionadas. 2012-2015

Especialidad	2012		2013		2014		2015	
	Consultas	Cons/hab.	Consultas	Cons/hab.	Consultas	Cons/hab.	Consultas	Cons/hab.
Periodoncia	36123	9,4	37327	9,8	30959	8,2	30261	7,4
Cirugía Bucal	11684	2,9	9050	2,2	8046	2,0	9215	2,2
Prótesis ***	64686	19,2	57260	17,2	61697	18,6	60795	18,4
Ortodoncia ****	53370	59,5	47746	54,0	44069	49,8	44733	51,2

* Provisional

*** Población de 15 años y más

**** A partir del 2003, población de 0-18 años

Cuadro 113. Indicadores de la actividad quirúrgica. 2001-2015

AÑOS	TOTAL OPERACIONES	MAYORES	%	MENORES	%
2001	36 707	15 607	42,5	21 100	57,5
2002	35 388	15 418	43,6	19 970	56,4
2003	36 413	17 657	48,5	18 756	51,5
2004	38 480	19 395	50,4	19 085	49,6
2005	38 912	20 138	51,8	18 774	48,2
2006	41 596	24 088	57,9	17 508	42,1
2007	40 676	23 155	56,9	17 521	43,1
2008	39 242	20 014	51,0	19 228	49,0
2009	38 132	18 381	48,2	19 751	51,8
2010	42 804	23 191	54,2	19 613	45,8
2011	47 161	26 770	56,8	20 391	43,2
2012	45 119	22 609	50,1	22 510	49,9
2013	42 923	22 944	53,5	19 979	46,5
2014	38 982	22 861	58,6	16 121	41,4
2015	40 400	22 241	55,1	18 159	44,9

Cuadro 114. Indicadores de la actividad quirúrgica según municipios y unidades provinciales. 2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	TOTAL	MAYORES			MENORES	
		AMBULATORIAS	INGRESADOS	URGENTES	ELECTIVAS	URGENTE
Aguada	1485	-	-	-	626	859
Rodas	1123	-	-	-	386	737
Palmira	557	-	-	-	-	557
Lajas	383	-	-	-	-	383
Cruces	1280	-	-	-	532	748
Cumanayagua	1797	4	-	-	340	1453
Cienfuegos	3443	-	-	-	1786	1657
Abreus	710	-	-	-	-	710
SUB TOTAL APS	10778	4	-	-	3670	7104
Hospital Gral GAL	26320	11370	4004	4543	2843	3560
Hospital	3302	1828	60	432	505	477
Pediatrico						
SUB TOTAL HOSPITALES	29622	13198	4064	4975	3348	4037
TOTAL	40400	13202	4064	4975	7018	11141

Cuadro 115. Indicadores de la actividad quirúrgica mayor según municipios y unidades provinciales. 2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	TOTAL	MAYORES					
		AMBULATORIAS	INGRESADOS	URGENTES	NUMERO	%	NUMERO
Aguada	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Rodas	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Palmira	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Lajas	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Cruces	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Cumanayagua	4	4	0,0	-	0,0	-	0,0
Cienfuegos	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Abreus	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
SUB TOTAL APS	4	4	100,0	-	0,0	-	0,0
Hospital Gral GAL	19917	11370	57,1	4004	20,1	4543	22,8
Hospital Pediatrico	2320	1828	78,8	60	2,6	432	18,6
SUB TOTAL HOSPITALES	22237	13198	59,4	4064	18,3	4975	22,4
TOTAL	22241	13202	59,4	4064	18,3	4975	22,4

Cuadro 116. Indicadores de la actividad quirúrgica menor según municipios y unidades provinciales. 2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	TOTAL	MENORES			
		ELECTIVAS		URGENTES	
		NUMERO	%	NUMERO	%
Aguada	1485	626	42,2	859	57,8
Rodas	1123	386	34,4	737	65,6
Palmira	557	-	0,0	557	100,0
Lajas	383	-	0,0	383	100,0
Cruces	1280	532	41,6	748	58,4
Cumanayagua	1793	340	19,0	1453	81,0
Cienfuegos	3443	1786	51,9	1657	48,1
Abreus	710	-	0,0	710	100,0
SUB TOTAL APS	10774	3670	34,1	7104	65,9
Hospital Gral GAL	6403	2843	44,4	3560	55,6
Hospital Pediatrico	982	505	51,4	477	48,6
SUB TOTAL	7385	3348	45,3	4037	54,7
HOSPITALES					
TOTAL	18159	7018	38,6	11141	61,4

Cuadro 117. Operaciones realizadas por cirugía de mínimo acceso según especialidades. 2015

ESPECIALIDADES	NUMERO	%
Cirugia general	938	54,5
Cirugia Pediatrica	71	7,6
Cirugia Reconstructiva y Caumatología	0	0,0
Ginecología	161	9,4
Neurocirugia	5	0,3
Ortopedia	7	0,4
Urologia	508	29,5
Otras Especialidades	30	1,7
TOTAL	1720	100,0

Cuadro 118. Indicadores de la utilización de las camas según especialidad. 2013-2015

Especialidad	2013		2014		2015	
	Promedio de estadía	Índice ocupacional	Promedio de estadía	Índice ocupacional	Promedio de estadía	Índice ocupacional
Medicina excepto psiquiatría	7,5	78,2	5,7	76,5	5,6	80,0
Psiquiatría	57,9	88,8	57,9	80,8	40,0	85,2
Cirugía excepto cirugía pediátrica	4,5	81,3	4,7	81,4	5,4	85,2
Cirugía pediátrica	4,5	60,6	3,9	53,2	3,7	45,6
Obstetricia	5,6	69,8	5,5	73,4	5,8	73,4
Ginecología excepto legrados	2,6	60,2	2,5	71,3	2,4	73,2
Pediatria	4,0	63,5	3,5	53,4	3,5	55,1
Neonatología	5,4	53,4	6,0	44,4	6,5	52,7
Total	6,9	74,5	6,1	71,3	6,2	74,8
Especialidad	2013		2014		2015	
	Indice de rotación	Intervalo de sustitución	Indice de rotación	Intervalo de sustitución	Indice de rotación	Intervalo de sustitución
Medicina excepto psiquiatría	38,1	2,1	48,7	1,8	52,3	1,4
Psiquiatría	4,6	9	5,8	12,1	6,2	8,7
Cirugía excepto cirugía pediátrica	65,6	1,0	63,4	1,1	57,6	0,9
Cirugía pediátrica	50,8	2,9	49,7	3,4	44,9	4,4
Obstetricia	45,2	2,4	48,4	2,0	46,4	2,1
Ginecología excepto legrados	85,5	1,7	106,5	1,0	108,1	0,9
Pediatria	57,4	2,3	55,7	3,0	57,0	2,9
Neonatología	36,1	4,7	26,7	7,5	30,1	5,8
Total	39,1	2,4	42,7	2,1	44,0	2,1

Cuadro 119. Ingresos y días pacientes por 100 habitantes según especialidad. 2014-2015*

<i>Especialidad</i>	<i>2014</i>		<i>2015</i>	
	<i>Ingresos por 100 hab.</i>	<i>Días /Ptes. Por 100 hab.</i>	<i>Ingresos por 100 hab.</i>	<i>Días /Ptes. Por 100 hab.</i>
Medicina excepto psiquiatría (1)	3,4	25,2	5,6	29,9
Psiquiatría (2)	0,1	8,8	0,1	9,1
Cirugía excepto cirugía pediátrica (1)	2,1	9,6	2,2	11,4
Cirugía pediátrica (3)	1,0	4,3	0,9	4,1
Obstetricia (4)	6,0	33,5	6,8	39,1
Ginecología excepto legrados (5)	0,9	2,3	1,1	2,7
Pediátria (3)	9,8	39,3	9,6	41,7
Neonatología (6)	30,6	165,8	20,3	167,9
Total (2)	8,7	60,7	10,9	67,4

*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 120. Ingresos hospitalarios. 2004-2015

<i>AÑOS</i>	<i>INGRESOS</i>	<i>INGRESOS POR 100 HABITANTES</i>
2004	31 140	7,8
2005	31 635	7,9
2006	30 213	7,5
2007	32 543	8,1
2008	32 506	8,1
2009	31 564	7,8
2010	30 941	7,6
2011	32 911	8,1
2012	34 672	8,5
2013	34 989	8,7
2014	39 631	9,9
2015	42 697	10,4

Cuadro 121. Ingresos en hogares maternos. 2002-2015

AÑOS	INGRESOS	INGRESOS POR 100 NACIDOS VIVOS
2002	1 784	36,3
2003	1 942	39,1
2004	1 818	39,3
2005	1 767	41,1
2006	1 713	42,3
2007	1 821	44,9
2008	2 211	51,0
2009	2 617	55,5
2010	2 506	55,0
2011	2 544	55,0
2012	2 591	59,5
2013	2 472	56,7
2014	2 572	60,3
2015	2 031	46,2

Cuadro 122. Albergados en hogares de ancianos
según sexo. 2007-2015

AÑOS	MASCULINO	FEMENINO	TOTAL
INTERNOS			
2007	189	74	263
2008	188	67	255
2009	190	64	254
2010	186	65	251
2011	190	77	267
2012	191	75	266
2013	191	72	263
2014	183	73	256
2015	210	80	290
SEMINTERNOS			
2007	29	14	43
2008	27	16	43
2009	22	12	34
2010	24	11	35
2011	21	11	32
2012	21	13	34
2013	20	11	31
2014	16	14	30
2015	23	12	35
TOTAL			
2007	218	88	306
2008	215	83	298
2009	212	76	288
2010	210	76	286
2011	211	88	299
2012	212	88	300
2013	211	83	294
2014	199	87	286
2015	233	92	325

Cuadro 123. Indicadores seleccionados sobre abortos inducidos. 2001-2015

AÑOS	ABORTOS INDUCIDOS			
	TOTAL	POR 1000 MUJERES	POR 100 PARTOS	POR 100 EMBARAZADAS
2001	2 188	19,0	45,1	50,9
2002	2 079	18,1	41,8	47,2
2003	2 106	18,3	41,9	49,0
2004	2 173	19,0	46,7	57,2
2005	2 094	18,3	48,8	...
2006	2 520	22,0	62,0	292,0
2007	2 752	21,7	67,3	75,7
2008	2 974	25,9	67,8	69,3
2009	3 325	29,1	70,2	74,8
2010	2 824	24,7	61,1	63,3
2011	2 888	25,5	62,3	66,4
2012	2 801	24,6	64,1	67,9
2013	2 797	25,3	64,0	66,0
2014	2 797	25,3	65,6	70,3
2015	2 704	28,8	61,0	65,8

Cuadro 124. Donaciones de sangre por habitantes y por ingresos hospitalarios. 2002-2015

Años	Total de donantes	Aptas		
		Número	Por 100 habitantes	Por 100 ingresos
2002	25376	23157	5,8	67,1
2003	28271	24834	6,2	75,3
2004	21544	19056	4,8	61,2
2005	20071	18960	4,7	59,9
2006	19206	18154	4,5	60,1
2007	16010	15198	3,8	46,7
2008	15584	15105	3,8	46,5
2009	14438	13897	3,4	44,0
2010	16105	14755	3,6	47,7
2011	15540	13689	3,4	41,6
2012	16213	13775	3,4	39,7
2013	14937	12897	3,2	36,9
2014	12421	10775	2,7	27,7
2015	12794	10511	2,6	24,6

*Banco de Sangre Provincial

Cuadro 125 . Donaciones de sangre por municipios. 2015

<i>Municipios</i>	<i>Total de donantes</i>	<i>Aptas</i>		
		<i>Número</i>	<i>Por 100 habitantes</i>	<i>Por 100 ingresos</i>
Aguada	1076	856	2.6	-
Rodas	1004	975	2.8	-
Palmira	1099	1093	3.3	-
Lajas	825	782	3.5	-
Cruces	923	904	2.9	-
Cumanayagua	1130	1128	2.3	-
Cienfuegos*	5737	3821	2.2	-
Abreus	1000	952	3.0	-
Total	12794	10511	2.6	-

*Banco de Sangre Provincial

Cuadro 126. Casos atendidos con Medicina Natural y Tradicional según sitios de atención y municipios.2015

<i>Municipios</i>	<i>Casos atendidos*</i>	<i>Atención primaria</i>		<i>Estomatología</i>		<i>Hospital</i>	
		<i>No.</i>	<i>%</i>	<i>No.</i>	<i>%</i>	<i>No.</i>	<i>%</i>
Aguada	113705	79630	70.0	34075	30.0	-	-
Rodas	108523	75420	69.5	33103	30.5	-	-
Palmira	131285	95416	72.7	35869	27.3	-	-
Lajas	84679	63214	74.7	21465	25.3	-	-
Cruces	119180	76989	64.6	42191	35.4	-	-
Cumanayagua	159219	116666	73.3	42553	26.7	-	-
Cienfuegos*	733493	429977	58.6	195754	26.7	107762	14.7
Abreus	94310	68227	72.3	26083	27.7	-	-
Total	1544394	1005539	65.1	431093	27.9	107762	7.0

* Incluye las Unidades Provinciales

Cuadro 127. Operaciones mayores electivas con analgesia acupuntural. 2006,2008-2015

AÑOS	OPERACIONES MAYORES ELECTIVAS		
	TOTAL	CON ANALGESIA	%
		ACUPUNTURAL	
2006	20995	1832	8,7
2008	20014	94	0,5
2009	18381	67	0,4
2010	18723	-	0,0
2011	21663	2453	11,3
2012	11521	2160	18,7
2013	16603	2355	14,2
2014	14704	2050	13,9
2015	15546	1932	12,4

Cuadro 128. Indicadores de la atención materno infantil en el Plan Turquino-Manatí. 2015

MUNICIPIO	% EMBARAZADAS CAPTADAS EN EL PRIMER TRIMESTRE	EMBARAZADAS < 20 AÑOS	NACIDOS VIVOS POR RESIDENCIA		MORTALIDAD INFANTIL
			TOTAL	INDICE B. PESO	
Cumanayagua	93,3	13	45	4,4	0,0

Cuadro 129. Investigaciones realizadas en laboratorio de microbiología según municipios y unidades provinciales. 2012-2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	2012	2013	2014	2015
Aguada	19532	17063	38504	42084
Rodas	17349	24463	22777	20643
Palmira	9924	18172	15053	20728
Lajas	10391	13794	11525	13377
Cruces	13968	19860	16734	17261
Cumanayagua	29855	24705	28811	24327
Cienfuegos	112040	135060	133034	87979
Abreus	15332	18403	14706	16065
SUB TOTAL APS	228391	271520	281144	242464
Hospital Gral GAL	52651	50078	44454	55770
Hospital Pediatrico	23947	18876	21221	21734
SUB TOTAL	76598	68954	65675	77504
HOSPITALES				
TOTAL	304989	340474	346819	319968

Cuadro 130. Investigaciones realizadas en laboratorio clínico según municipios. 2012-2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	2012	2013	2014	2015
Aguada	145249	169782	216359	300598
Rodas	145066	156797	172135	173769
Palmira	113988	92883	93829	144218
Lajas	77322	79621	74837	79085
Cruces	194852	202290	265276	227086
Cumanayagua	128983	143950	140396	146648
Cienfuegos	566034	576975	590603	643157
Abreus	72289	75518	75552	93988
SUB TOTAL APS	1443783	1497816	1628987	1808549
Hospital Gral GAL	651539	830927	943369	1218133
Hospital Pediatrico	199770	214276	189267	192806
SUB TOTAL	851309	1045203	1132636	1410939
HOSPITALES				
TOTAL	2295092	2543019	2761623	3219488

Cuadro 131. Investigaciones realizadas en rayos X según municipios. 2012-2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	2012	2013	2014	2015
Aguada	10517	10469	10883	11486
Rodas	10097	11302	11168	9612
Palmira	11650	10542	7697	7966
Lajas	4575	6495	4818	4459
Cruces	6859	6425	8342	6174
Cumanayagua	11787	10602	11602	9575
Cienfuegos	42572	33239	30464	32411
Abreus	9533	10324	6338	6637
SUB TOTAL APS	107590	99398	91312	88320
Hospital Gral GAL	48459	53536	55998	64853
Hospital Pediatrico	24848	24697	20989	29175
SUB TOTAL HOSPITALES	73307	78233	76987	94028
TOTAL	180897	177631	168299	182348

Cuadro 132. Ultrasonidos diagnósticos realizados según municipios y unidades. 2012-2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	2012	2013	2014	2015
Aguada	4373	5167	6481	5684
Rodas	3663	4998	4984	4313
Palmira	4367	4944	4726	6207
Lajas	4942	6338	5304	6058
Cruces	5315	5856	5377	5722
Cumanayagua	2732	5702	4514	6246
Cienfuegos	24229	30269	32661	39443
Abreus	2674	4490	5462	7498
SUB TOTAL APS	52295	67764	69509	81171
Hospital Gral GAL	25565	32800	36070	48377
Hospital Pediatrico	15827	14629	19266	17934
SUB TOTAL HOSPITALES	41392	47429	55336	66311
TOTAL	93687	115193	124845	147482

Cuadro 133. Endoscopias diagnósticas según municipios y unidades. 2012-2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	2012	2013	2014	2015
Aguada	2343	1761	94	443
Rodas	882	-	220	550
Palmira	1224	965	652	1052
Lajas	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-
Cumanayagua	214	752	478	264
Cienfuegos	768	-	1106	1504
Abreus	-	-	-	-
SUB TOTAL APS	5431	3478	2550	3813
Hospital Gral GAL	2665	2542	2380	2236
Hospital Pediatrico	357	334	288	317
SUB TOTAL HOSPITALES	3022	2876	2668	2553
TOTAL	8453	6354	5218	6366

Cuadro 134. Electrocardiografías según municipios y unidades. 2012-2015

MUNICIPIOS / UNIDADES	2012	2013	2014	2015
Aguada	7032	7526	3963	6016
Rodas	3521	3902	2382	3620
Palmira	4315	4674	3014	3445
Lajas	4547	4485	2714	3674
Cruces	3436	3948	2588	4281
Cumanayagua	3542	3520	3646	4630
Cienfuegos	17756	18578	14418	19379
Abreus	1586	968	1008	1532
SUB TOTAL APS	45735	47601	33733	46577
Hospital Gral GAL	28133	32290	28361	50502
Hospital Pediatrico	955	824	1102	1062
SUB TOTAL HOSPITALES	29088	33114	29463	51564
TOTAL	74823	80715	63196	98141

Cuadro 135. Tomografías según unidades y años. 2010-2015

AÑOS	HOSPITAL GAL	HOSPITAL PEDIATRICO
2010	15992	335
2011	4946	734
2012	1958	1612
2013	5846	800
2014	5883	666
2015	6937	1208

Cuadro 136. Resonancias magnéticas según unidades y años. 2010-2015

AÑOS	HOSPITAL GAL	HOSPITAL PEDIATRICO
2010	261	-
2011	2496	-
2012	3054	-
2013	4890	-
2014	3899	-
2015	2787	-

Cuadro 137. Áreas intensivas por municipios. 2015*

Municipio	Número de casos vistos	Ingresos	Egresos			IMA		
			Alta	Falleci- dos	Remiti- dos	Total	Trombo- lizados	Falleci- dos
Aguada	208	207	80	4	123	13	2	-
Rodas	228	228	126	11	91	7	2	-
Palmira	195	195	116	2	77	2	-	-
Lajas	206	206	67	0	139	12	1	-
Cruces	353	353	210	3	140	21	2	1
Cumanayagua	381	381	72	11	298	14	5	1
Abreus	285	285	158	3	124	13	-	-
Total	1856	1855	829	34	992	82	12	2

*Provisional

Cuadro 138. Actividades de enfermería. 2015

		CONCEPTOS	En el terreno	TOTAL
Programa materno infantil	Seguimientos a:	Gestantes	28683	30412
		Puérperas	7733	7961
		Lactantes (-1 año)	48867	50425
		De ello: Recién nacidos (-28 días)	6919	7204
		Prescolares (1-4)	6920	7594
		Escolares (5-18)	12936	14575
		Diabéticos	14730	16764
		Hipertensos	45466	51429
		Asmáticos	12260	13368
		Pacientes con enfermedad cerebrovascular (ECV)	308	383
Enfermedades no transmisibles		Pacientes en estadio terminal	621	624
		Otros pacientes con enfermedades no transmisibles	38296	42756
		Pacientes con: ITS	444	463
		Sida	397	400
Enfermedades transmisibles		Tuberculosis	371	375
		Otras enfermedades transmisibles	453	529
		Pacientes con riesgos: de ITS	5315	5613
Grupos de riesgos		preconceptionales	11647	12838
		otros	66406	71736
		TOTAL	301853	328245
Grupo especial		Pacientes adulto mayor	66848	75217
		De ello: encamados	6012	6012

Formación del Personal Calificado

Cuadro 139. Centros de educación médica superior según municipios. 2015*

<i>Municipios</i>	<i>Universidad de Ciencias Médicas</i>	<i>Facultad de Ciencias Médicas</i>	<i>Policlínicos Facultad</i>	<i>Sedes Universitarias</i>
Aguada	-	-	-	-
Rodas	-	-	-	-
Palmira	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-
Cumanayagua	-	-	-	-
Cienfuegos	1	1	-	-
Abreus	-	-	-	-
Total	1	1		-

* Provisional

Fuente: Registros Administrativos del Viceministerio de Docencia e Investigaciones

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

<i>Municipios</i>	<i>Total</i>	<i>Año académico</i>					
		1	2	3	4	5	6
Aguada	-	-	-	-	-	-	-
Rodas	-	-	-	-	-	-	-
Palmira	-	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-	-	-	-
Cumanayagua	-	-	-	-	-	-	-
Cienfuegos	1634	277	271	246	330	221	289
Abreus	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)	-	-	-	-	-	-	-
Total	1634	277	271	246	330	221	289

* Provisional

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

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Aguada	-	-	-	-	-	-
Rodas	-	-	-	-	-	-
Palmira	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-	-	-
Cumanayagua	-	-	-	-	-	-
Cienfuegos	288	65	61	61	50	51
Abreus	-	-	-	-	-	-
Total	288	65	61	61	50	51

* Provisional

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

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Aguada	-	-	-	-	-	-
Rodas	-	-	-	-	-	-
Palmira	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-	-	-
Calimete	-	-	-	-	-	-
Cumanayagua	-	-	-	-	-	-
Cienfuegos Filial	-	-	-	-	-	-
Abreus	-	-	-	-	-	-
Sede Central de La Universidad de Ciencias Médicas	138	87	35	4	8	4
Total	138	87	35	4	8	4

* Provisional

Cuadro 143. Matrícula de Tecnología de la Salud según sedes y año académico. Curso 2015-2016*

Municipios	Total	Año académico				
		1	2	3	4	5
Aguada	-	-	-	-	-	-
Rodas	-	-	-	-	-	-
Palmira	-	-	-	-	-	-
Lajas	-	-	-	-	-	-
Cruces	-	-	-	-	-	-
Cumanayagua	-	-	-	-	-	-
Cienfuegos	108	31	52	4	5	16
Filial de tecnología	-	-	-	-	-	-
Total	108	31	52	4	5	16

* Provisional

Cuadro 144. Extranjeros estudiando en Cienfuegos según especialidad y año académico. Curso 2015-2016

Año académico	Medicina	Estomatología	Licenciatura en Enfermería	Licenciatura en Tecnología de la Salud	Lic. en Psicología	Total
Primero	-	-	-	-	-	-
Segundo	4	-	-	1	-	5
Tercero	48	1	-	-	-	49
Cuarto	124	-	-	-	-	124
Quinto	58	-	-	-	-	58
Sexto	122	-	-	-	-	122
Total	356	1	-	1	-	358

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS