

**Cuadro 63. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria. Según sexo. 2000, 2011 – 2012**

Enfermedad	2000			2011			2012		
	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.
Fiebre tifoidea	37	25	12	1	-	1	2	2	-
Tuberculosis total	1 133	880	253	748	555	193	688	516	172
Meningitis tuberculosa	2	-	2	1	1	-	-	-	-
Lepra	278	145	133	254	142	112	258	154	104
Difteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	1	1	-	1	1	-	3	3	-
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Paludismo*	38	25	13	6	2	4	18	14	4
Meningitis meningocócica	41	25	16	11	6	5	9	5	4
Blenorragia	19 067	13 848	5 219	5 190	3 434	1 756	5 380	3 634	1 746
Sífilis	9 199	4 734	4 465	1 662	1 074	588	2 636	1 734	902
Sida	258	198	60	687	580	107	346	290	56
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	554	459	95	320	281	39	227	200	27
Meningoencefalitis por haemophilus influenzae	35	24	11	9	7	2	6	3	3
Meningoencefalitis bacteriana a Streptococo neumoniae	188	104	84	93	55	38	82	50	32

**Casos notificados por 100 000 habitantes del sexo**

Fiebre tifoidea	0.3	0.4	0.2	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-
Tuberculosis total	10.1	15.8	4.6	6.7	9.9	3.4	6.1	9.2	3.1
Meningitis tuberculosa	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
Lepra	2.5	2.6	2.4	2.3	2.5	2.0	2.3	2.7	1.9
Difteria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.1	-
Tétanos neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabia humana	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-
Paludismo	0.3	0.4	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1
Meningitis meningocócica	0.4	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Blenorragia	170.4	248.6	93.9	46.2	61.1	31.3	47.8	64.5	31.1
Sífilis	82.2	85.0	80.3	14.8	19.1	10.5	23.4	30.8	16.1
Sida **	23.2	35.6	10.8	61.2	103.1	19.1	30.8	51.5	10.0
Poliomielitis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	5.0	8.2	1.7	2.8	5.0	0.7	2.0	3.6	0.5
Meningoencefalitis por haemophilus influenzae	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1
Meningoencefalitis bacteriana a Streptococo neumoniae	1.7	1.9	1.5	0.8	1.0	0.7	0.7	0.9	0.6

\* Casos importados e introducidos.

\*\* Tasa por 1 000 000 habitantes según sexo.

**Cuadro 64. Incidencia de algunas enfermedades de declaración obligatoria según edad. 2011 - 2012**

Enfermedad	2011				2012			
	< 1 año	1 – 14 años	15 años y más	Total	< 1 año	1 – 14 años	15 años y más	Total
Fiebre tifoidea	-	-	1	1	-	1	1	2
Meningitis meningocócica	3	2	6	11	4	3	2	9
Meningococcemia	-	2	-	2	-	-	1	1
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	707	20 806	10 111	31 624	410	12 508	6 193	19 111
Hepatitis viral aguda	4	126	775	905	3	99	611	713
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	6	180	27	213	5	177	34	216
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	1	-	1	-	1	2	3
Tuberculosis	1	12	735	748	2	16	670	688

**Casos notificados por 100 000 habitantes de la edad**

Fiebre tifoidea	-	-	0.0	0.0	-	0.1	0.0	0.0
Meningitis meningocócica	2.6	0.1	0.1	0.1	3.1	0.2	0.0	0.1
Meningococcemia	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	0.0
Sarampión	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubéola	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicela	610.6	1 155.2	108.5	281.5	322.3	687.0	66.6	169.9
Hepatitis viral aguda	3.5	7.0	8.3	8.1	2.4	5.4	6.6	6.3
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-
Mononucleosis infecciosa	5.2	10.0	0.3	1.9	3.9	9.7	0.4	1.9
Tos ferina	-	-	-	-	-	-	-	-
Tétanos	-	0.1	-	0.0	-	0.1	0.0	0.0
Tuberculosis	0.9	0.7	7.9	6.7	1.6	0.9	7.2	6.1

**Cuadro 65. Incidencia y mortalidad por enfermedad meningocócica. 1980–2012**

Año	Incidencia		Mortalidad	
	Casos	Tasa	Defun- ciones	Tasa
1980	556	5.7	118	1.2
1981	886	9.1	184	1.9
1982	1 260	12.8	192	2.0
1983	1 411	14.3	206	2.1
1984	1 392	14.0	216	2.2
1985	1 280	12.7	211	2.1
1986	1 099	10.8	198	1.9
1987	875	8.5	157	1.5
1988	795	7.6	169	1.6
1989	604	5.7	130	1.2
1990	449	4.2	118	1.1
1991	252	2.4	70	0.7
1992	142	1.3	40	0.4
1993	103	0.9	32	0.3
1994	73	0.7	27	0.2
1995	64	0.6	20	0.2
1996	75	0.7	18	0.2
1997	64	0.6	11	0.1
1998	51	0.5	7	0.1
1999	71	0.6	21	0.2
2000	56	0.5	8	0.1
2001	44	0.4	6	0.1
2002	37	0.3	5	0.0
2003	34	0.3	7	0.1
2004	34	0.3	8	0.1
2005	28	0.2	11	0.1
2006	27	0.2	4	0.0
2007	18	0.2	5	0.0
2008	13	0.1	2	0.0
2009	16	0.1	2	0.0
2010	16	0.1	6	0.1
2011	13	0.1	2	0.0
2012	10	0.1	1	0.0

Tasa por 100 000 habitantes.

Nota: La enfermedad meningocócica incluye: meningitis meningocócica y meningococemia

**Cuadro 66. Incidencia de hepatitis viral aguda según tipo y provincia. 2012**

Provincias	Tipo de hepatitis viral aguda		
	A	B	C
Pinar del Río	25	-	1
Artemisa	20	1	4
La Habana	79	2	49
Mayabeque	15	-	-
Matanzas	21	1	9
Villa Clara	38	-	23
Cienfuegos	14	-	8
Sancti Spíritus	37	6	4
Ciego de Ávila	20	-	1
Camagüey	9	2	21
Las Tunas	28	1	-
Holguín	110	-	-
Granma	54	1	-
Santiago de Cuba	81	1	5
Guantánamo	15	-	4
Isla de la Juventud	-	1	2
<b>Total</b>	<b>566</b>	<b>16</b>	<b>131</b>
<b>Tasa por 100 000 habitantes</b>			
Pinar del Río	4.2	-	0.2
Artemisa	4.0	0.2	0.8
La Habana	3.7	0.1	2.3
Mayabeque	3.9	-	-
Matanzas	3.0	0.1	1.3
Villa Clara	4.7	-	2.9
Cienfuegos	3.4	-	2.0
Sancti Spíritus	7.9	1.3	0.9
Ciego de Ávila	4.7	-	0.2
Camagüey	1.2	0.3	2.7
Las Tunas	5.2	0.2	-
Holguín	10.6	-	-
Granma	6.5	0.1	-
Santiago de Cuba	7.7	0.1	0.5
Guantánamo	2.9	-	0.8
Isla de la Juventud	-	1.2	2.3
<b>Total</b>	<b>5.0</b>	<b>0.1</b>	<b>1.2</b>

**Cuadro 67. Incidencia de tuberculosis según grupo de edad y localización. 1990, 2000, 2011 y 2012**

Edad	Localización	1990		2000		2011		2012	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
< 15 años	Total	9	0.3	16	0.6	13	0.7	18	0.9
	Pulmonar	6	0.2	11	0.4	12	0.6	15	0.8
	Extrapulmonar	3	0.1	5	0.2	1	0.1	3	0.2
15 – 64 años	Total	370	5.1	929	12.1	579	7.4	558	7.1
	Pulmonar	329	4.5	750	9.8	502	6.4	469	6.0
	Extrapulmonar	41	0.6	179	2.3	77	1.0	89	1.1
65 años y más	Total	167	18.5	187	17.8	156	10.8	112	7.8
	Pulmonar	158	17.5	170	16.1	146	10.1	92	6.4
	Extrapulmonar	9	0.9	17	1.6	10	0.7	20	1.4
<b>Total *</b>	Total	546	5.1	1 133	10.1	748	6.7	688	6.1
	Pulmonar	493	4.6	932	8.3	660	5.9	576	5.1
	Extrapulmonar	53	0.4	201	1.8	88	0.8	112	1.0

\* En el 2000 se incluye 1 caso de edad ignorada.  
Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 68. Incidencia de lepra según grupo de edad y forma y clínica. 1990, 2000, 2011 y 2012**

Edad	Localización	1990		2000		2011		2012	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
< 15 años	Total	4	0.1	5	0.2	10	0.5	9	0.5
	Indeterminada	2	0.0	2	0.1	2	0.1	7	0.4
	Dimorfa	1	0.0	2	0.1	2	0.1	0	0.0
	Tuberculoide	-	-	1	0.0	2	0.1	1	0.1
	Lepromatosa	1	0.0	-	-	4	0.2	1	0.1
15 años y más	Total	306	3.7	273	3.1	244	2.6	249	2.7
	Indeterminada	74	0.9	51	0.6	56	0.6	44	0.5
	Dimorfa	68	0.8	94	1.1	88	0.9	81	0.9
	Tuberculoide	58	0.7	50	0.6	20	0.2	36	0.4
	Lepromatosa	106	1.2	78	0.9	80	0.9	88	0.9
<b>Total</b>	Total	310	2.9	278	2.5	254	2.3	258	2.3
	Indeterminada	76	0.7	53	0.5	58	0.5	51	0.5
	Dimorfa	69	0.6	96	0.9	90	0.8	81	0.7
	Tuberculoide	58	0.5	51	0.5	22	0.2	37	0.3
	Lepromatosa	107	1.0	78	0.7	84	0.7	89	0.8

Tasa por 100 000 habitantes.

**Cuadro 69. Incidencia y prevalencia de tuberculosis según provincia. 2012**

Provincia	Incidencia		Prevalencia*	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	47	7.9	32	5.4
Artemisa	27	5.3	27	5.3
La Habana	163	7.6	126	5.9
Mayabeque	25	6.6	19	5.0
Matanzas	32	4.6	16	2.3
Villa Clara	68	8.5	43	5.4
Cienfuegos	24	5.9	18	4.4
Sancti Spíritus	21	4.5	14	3.0
Ciego de Ávila	50	11.8	46	10.8
Camagüey	27	3.5	19	2.4
Las Tunas	36	6.7	27	5.0
Holguín	49	4.7	37	3.6
Granma	40	4.8	21	2.5
Santiago de Cuba	54	5.1	41	3.9
Guantánamo	25	4.9	17	3.3
Isla de la Juventud	-	-	1	1.2
<b>Total</b>	<b>688</b>	<b>6.1</b>	<b>504</b>	<b>4.5</b>

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

**Cuadro 70. Incidencia y prevalencia de lepra según provincia. 2012**

Provincia	Incidencia*		Prevalencia**	
	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	10	1.7	17	0.3
Artemisa	5	1.0	5	0.1
La Habana	16	0.7	24	0.1
Mayabeque	3	0.8	3	0.1
Matanzas	4	0.6	2	0.0
Villa Clara	4	0.5	7	0.1
Cienfuegos	3	0.7	3	0.1
Sancti Spíritus	3	0.6	4	0.1
Ciego de Ávila	25	5.9	22	0.5
Camagüey	30	3.8	33	0.4
Las Tunas	9	1.7	8	0.1
Holguín	20	1.9	21	0.2
Granma	57	6.8	56	0.7
Santiago de Cuba	33	3.1	38	0.4
Guantánamo	32	6.3	40	0.8
Isla de la Juventud	4	4.6	3	0.3
<b>Total</b>	<b>258</b>	<b>2.3</b>	<b>286</b>	<b>0.3</b>

\* Tasa por 100 000 habitantes.

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

**Cuadro 71. Prevalencia de tuberculosis y lepra. 2000 - 2012**

Años	Tuberculosis *		Lepra **	
	No.	Tasa	No.	Tasa
2000	769	6.8	529	0.5
2001	588	5.2	421	0.4
2002	568	5.1	458	0.4
2003	551	4.9	266	0.2
2004	549	4.9	216	0.2
2005	561	5.0	226	0.2
2006	552	4.9	190	0.2
2007	513	4.6	255	0.2
2008	531	4.7	278	0.3
2009	559	5.0	285	0.3
2010	541	4.8	282	0.3
2011	533	4.7	289	0.3
2012	504	4.5	286	0.3

\* Tasa por 100 000 habitantes.

\*\* Tasa por 10 000 habitantes.

Nota: Prevalencia puntual al 31 de diciembre

**Cuadro 72. Atenciones médicas por enfermedades diarreicas y respiratorias agudas según grupo de edad. 2012**

Grupo de edad	Diarreicas agudas		Respiratorias agudas	
	Número	Tasa	Número	Tasa
< 1 año	82 445	648.1	408 808	3 213.5
1 – 4	134 362	285.1	1 327 574	2 816.6
5 – 9	55 074	85.5	827 057	1 283.3
10 – 14	48 091	68.2	614 468	871.8
15 – 24	80 981	51.4	748 351	474.7
25 – 59	203 874	35.6	1 703 278	297.4
60 – 64	30 385	54.1	218 835	389.3
65 y más	70 040	48.8	480 314	334.5
<b>Total *</b>	<b>705 310</b>	<b>62.7</b>	<b>6 328 726</b>	<b>562.6</b>

\* Incluye 58 casos de edad ignorada en las diarreicas y 41 en las respiratorias.  
Tasa por 1 000 habitantes de la edad.

**Cuadro 73. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970 – 2012**

Años	Tuberculosis		Sarampión		Rubéola		Varicela	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	2 606	30.5	8 911	104.2	1 069	12.5	12 714	148.3
1971	1 543	17.8	11 276	130.1	436	5.0	6 566	75.7
1972	1 272	14.4	5 313	60.2	385	4.4	5 723	64.8
1973	1 396	15.5	7 071	78.5	24 648	273.8	8 293	92.1
1974	1 418	15.5	13 874	151.6	70 172	766.5	16 246	177.5
1975	1 326	14.2	10 585	113.4	2 951	31.6	15 086	161.7
1976	1 270	13.4	14 882	157.0	2 511	26.5	24 740	260.9
1977	1 257	13.1	25 358	263.9	2 460	25.6	14 275	148.5
1978	1 261	13.0	18 751	193.0	1 054	10.8	10 943	112.6
1979	1 133	11.6	7 511	76.7	1 127	11.5	9 220	94.1
1980	1 130	11.6	3 806	38.9	3 036	31.0	19 521	200.6
1981	833	8.5	18 489	189.5	32 716	335.3	41 340	423.7
1982	815	8.3	23 408	239.0	5 025	51.2	18 767	191.2
1983	762	7.7	3 287	33.5	4 218	42.7	28 811	291.6
1984	705	7.1	3 401	34.2	5 174	52.0	35 079	352.5
1985	680	6.8	2 874	28.6	10 268	102.3	82 880	825.7
1986	656	6.4	3 312	32.5	18 725	183.7	38 065	373.5
1987	630	6.1	857	8.3	1 237	12.0	38 622	375.4
1988	628	6.0	122	1.2	152	1.5	43 247	415.6
1989	581	5.5	12	0.1	188	1.8	38 474	366.2
1990	546	5.1	17	0.2	26	0.2	37 583	354.4
1991	503	4.7	17	0.2	17	0.2	69 759	652.3
1992	633	5.8	15	0.1	10	0.1	104 618	966.7
1993	790	7.2	2	0.0	2	0.0	43 341	396.8
1994	1 616	14.7	-	-	4	0.0	41 751	378.8
1995	1 553	14.2	-	-	3	0.0	124 938	1 138.1
1996	1 485	13.5	-	-	-	-	61 570	559.4
1997	1 346	12.2	-	-	-	-	26 463	239.8
1998	1 237	11.1	-	-	-	-	21 844	196.4
1999	1 119	10.0	-	-	-	-	32 158	288.6
2000	1 133	10.1	-	-	-	-	48 340	432.1
2001	897	8.0	-	-	-	-	26 381	234.9
2002	861	7.6	-	-	-	-	16 791	149.2
2003	809	7.2	-	-	-	-	14 079	125.5
2004	738	6.6	-	-	18	0.2	22 679	201.9
2005	732	6.5	-	-	-	-	25 364	225.3
2006	724	6.4	-	-	-	-	35 250	313.6
2007	753	6.7	-	-	-	-	14 904	132.6
2008	777	6.9	-	-	-	-	19 480	173.3
2009	666	5.9	-	-	-	-	32 680	290.8
2010	779	6.9	-	-	-	-	32 378	288.1
2011	748	6.7	-	-	-	-	31 624	281.5
2012	688	6.1	-	-	-	-	19 111	169.9

Tasas por 100 000 habitantes



**Cuadro 73. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas. 1970 – 2012. (Continuación)**

Años	Fiebre tifoidea		Tétanos		Tos ferina		Leptospirosis	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	415	4.9	223	2.6	1 192	13.9	...	...
1971	414	4.8	174	2.0	361	4.2	...	...
1972	449	5.1	151	1.7	1 268	14.4	...	...
1973	315	3.5	104	1.2	2 147	23.8	...	...
1974	345	3.8	91	1.0	1 653	18.1	...	...
1975	377	4.0	67	0.7	326	3.5	...	...
1976	409	4.3	58	0.6	139	1.5	...	...
1977	455	4.7	56	0.6	978	10.2	...	...
1978	371	3.8	38	0.4	1 466	15.1	53	0.5
1979	180	1.8	30	0.3	147	1.5	85	0.9
1980	102	1.0	26	0.3	131	1.3	451	4.6
1981	178	1.8	22	0.2	379	3.9	248	2.5
1982	131	1.3	21	0.2	915	9.3	406	4.1
1983	56	0.6	23	0.2	275	2.8	519	5.3
1984	59	0.6	14	0.1	86	0.9	434	4.4
1985	59	0.6	7	0.1	195	1.9	343	3.4
1986	72	0.7	14	0.1	342	3.4	302	3.0
1987	72	0.7	6	0.1	103	1	427	4.2
1988	88	0.8	5	0.1	32	0.3	586	5.6
1989	48	0.5	7	0.1	70	0.7	646	6.1
1990	59	0.6	4	0.0	23	0.2	517	4.9
1991	100	0.9	1	0.0	-	-	1 141	10.7
1992	53	0.5	5	0.1	1	0.0	814	7.5
1993	255	2.3	2	0.0	11	0.1	1 444	13.2
1994	78	0.7	6	0.0	2	0.0	2 828	25.7
1995	111	1.0	5	0.1	-	-	2 191	20.0
1996	76	0.7	4	0.0	-	-	1 449	13.2
1997	42	0.4	1	0.0	-	-	1 085	9.8
1998	149	1.3	4	0.0	-	-	979	8.8
1999	131	1.2	2	0.0	-	-	898	8.1
2000	37	0.3	1	0.0	-	-	554	5.0
2001	24	0.2	2	0.0	-	-	540	4.8
2002	10	0.1	2	0.0	-	-	553	4.9
2003	19	0.2	3	0.0	-	-	560	5.0
2004	17	0.2	-	-	-	-	305	2.7
2005	4	0.0	-	-	-	-	557	4.9
2006	8	0.1	3	0.0	-	-	557	5.0
2007	3	0.0	6	0.1	-	-	842	7.5
2008	-	-	3	0.0	-	-	499	4.4
2009	3	0.0	3	0.0	-	-	190	1.7
2010	-	-	1	0.0	-	-	175	1.6
2011	1	0.0	1	0.0	-	-	320	2.8
2012	2	0.0	3	0.0	-	-	227	2.0

Tasas por 100 000 habitantes

**Cuadro 73. Incidencia de enfermedades de declaración obligatoria seleccionadas.  
1970 – 2012. (Continuación)**

Años	Parotiditis		Hepatitis		Sífilis		Blenorragia	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
1970	2 820	32.9	8 692	101.4	619	7.2	238	2.8
1971	8 768	101.1	13 067	150.7	969	11.2	374	4.3
1972	14 107	159.7	10 021	113.5	2 151	24.4	739	8.4
1973	11 621	129.1	11 916	132.4	4 417	49.1	870	9.7
1974	17 340	189.4	18 716	204.4	4 648	50.8	3 233	35.3
1975	20 594	220.7	20 246	217.0	4 440	47.6	4 385	47.0
1976	18 734	197.6	13 799	145.5	3 890	41.0	6 229	65.7
1977	24 921	259.3	11 828	123.1	3 771	39.2	8 239	85.7
1978	30 471	313.7	16 646	171.3	4 262	43.9	10 211	105.1
1979	25 239	257.7	21 952	224.1	4 235	43.2	13 766	140.5
1980	31 119	318.2	20 254	208.1	4 346	44.7	16 471	168.4
1981	32 451	332.6	14 310	146.7	3 585	36.9	19 620	201.1
1982	30 028	306.0	20 427	208.1	3 775	38.5	23 419	239.1
1983	46 027	465.9	10 018	101.4	4 385	44.7	29 125	296.8
1984	43 130	433.3	7 832	78.7	5 370	54.0	35 538	357.1
1985	34 281	341.5	21 127	210.5	6 318	62.8	36 311	361.0
1986	41 362	405.8	30 643	300.7	7 281	71.4	34 676	340.2
1987	5 276	51.3	24 552	238.6	8 677	84.3	36 334	353.2
1988	558	5.4	17 245	165.7	8 567	82.3	38 662	371.6
1989	68	0.6	11 167	106.3	8 635	82.2	40 129	381.9
1990	45	0.4	13 214	124.6	9 205	86.1	35 722	334.0
1991	20	0.2	34 723	324.7	10 036	93.8	32 109	300.3
1992	8	0.1	31 973	295.5	11 110	101.7	26 303	240.8
1993	5	0.1	16 326	149.5	9 956	91.2	20 781	190.3
1994	27	0.2	17 924	162.6	11 550	105.4	34 224	312.2
1995	9	0.1	17 693	161.2	14 339	130.6	45 200	411.7
1996	-	-	23 881	217.0	15 818	143.7	40 576	368.7
1997	-	-	24 665	223.5	15 814	143.3	33 948	307.6
1998	-	-	17 098	153.7	13 400	120.5	29 648	266.6
1999	-	-	18 121	162.6	12 285	110.3	23 225	208.4
2000	-	-	18 320	163.8	9 199	82.2	19 067	170.4
2001	-	-	14 849	132.2	6 281	55.9	14 908	132.8
2002	-	-	14 149	125.7	4 612	41.0	12 883	114.5
2003	-	-	8 626	76.9	3 294	29.3	10 473	93.1
2004	279	2.5	10 223	91.0	2 702	24.0	8 682	77.3
2005	350	3.1	23 292	206.9	1 899	16.9	7 154	63.6
2006	158	1.4	26 538	236.1	2 103	18.7	5 972	53.1
2007	117	1.0	9 441	84.0	1 762	15.7	4 720	42.0
2008	11	0.1	4 850	43.2	1 580	14.1	4 042	36.0
2009	4	0.0	2 362	21.0	1 419	12.6	4 082	36.3
2010	1	0.0	1 272	11.3	1 445	12.9	4 210	37.5
2011	-	-	905	8.1	1 662	14.8	5 190	46.2
2012	-	-	713	6.3	2 636	23.4	5 380	47.8

Tasas por 100 000 habitantes

**Cuadro 74. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según provincia. 2012**

Provincia	Diabetes mellitus	Hipertensión arterial	Asma
Pinar del Río	60.3	263.6	103.7
Artemisa	45.0	209.4	100.0
La Habana	74.7	231.0	116.3
Mayabeque	47.9	147.3	98.5
Matanzas	65.8	246.8	103.2
Villa Clara	45.1	195.8	89.4
Cienfuegos	48.6	224.6	89.2
Sancti Spíritus	56.1	234.3	88.1
Ciego de Ávila	37.1	192.3	94.6
Camagüey	56.8	196.6	99.9
Las Tunas	32.7	203.6	102.1
Holguín	31.7	206.7	85.2
Granma	38.4	196.9	67.0
Santiago de Cuba	38.9	176.4	69.5
Guantánamo	36.3	171.1	73.3
Isla de la Juventud	46.8	149.2	100.4
<b>Total</b>	<b>50.7</b>	<b>208.9</b>	<b>93.8</b>

Tasa por 1 000 habitantes.

**Cuadro 75. Prevalencia de diabetes mellitus, hipertensión arterial y asma bronquial según grupo de edad y sexo. 2012**

Grupo de edad	Diabetes mellitus			Hipertensión arterial			Asma bronquial		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
< 1 año	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	6.4	5.6	6.0
1 – 4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	90.5	76.9	83.9
5 – 9	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	144.1	127.4	136.0
10 – 14	1.2	1.3	1.2	1.6	1.2	1.4	159.4	139.4	149.7
15 – 19	4.2	4.7	4.4	22.3	21.6	21.9	143.1	132.2	137.8
20 – 24	10.7	13.5	12.1	92.6	98.8	95.6	138.5	138.9	138.7
25 – 59	32.4	46.1	39.2	179.9	212.3	196.0	64.2	81.3	72.7
60 – 64	182.1	233.1	208.5	695.7	767.3	732.8	150.4	148.3	149.3
65 y más	115.5	176.0	147.7	464.7	531.6	500.3	65.4	77.5	71.9
<b>Total</b>	<b>40.5</b>	<b>60.9</b>	<b>50.7</b>	<b>189.4</b>	<b>228.4</b>	<b>208.9</b>	<b>90.8</b>	<b>96.8</b>	<b>93.8</b>

Tasa por 1 000 habitantes del sexo y edad.

**Cuadro 76. Programa de detección del cáncer cérvico - uterino. Mujeres examinadas. 1970 – 2012**

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

En los años 1970 -1996: Tasa por 1 000 mujeres de 20 años y más con reexamen cada 2 años.  
A partir de 1997 la tasa es por 1 000 mujeres de 25 años y más, con reexamen cada 3 años.

**Cuadro 77. Programa de detección del cáncer cérvico - uterino. Mujeres examinadas según grupo de edad. 2011 - 2012**

Edad	2011		2012	
	Número	Tasa	Número	Tasa
25 – 29	123 273	345.2	129 604	372.1
30 – 34	88 533	273.0	86 583	257.7
35 – 39	121 068	260.0	106 887	223.4
40 y más	414 108	149.4	369 349	134.6
<b>Total</b>	<b>746 982</b>	<b>190.6</b>	<b>692 423</b>	<b>177.2</b>

Tasa por 1 000 mujeres de la edad.

**Cuadro 78. Casos positivos de cáncer cérvico - uterino en mujeres examinadas por el programa según etapa clínica. 1990 – 2012**

Año	Etapa clínica					Total *
	0	I	II	III	IV	
1990	989	107	23	4	-	1 123
1991	1 031	143	6	3	-	1 183
1992	1 204	131	12	1	1	1 349
1993	801	74	7	3	-	885
1994	716	84	6	3	1	810
1995	888	84	10	-	-	982
1996	1 055	134	13	2	-	1 204
1997	1 008	168	17	12	-	1 205
1998	928	188	21	12	-	1 149
1999	1 061	226	49	6	1	1 343
2000	1 171	171	42	2	-	1 386
2001	987	190	40	16	-	1 233
2002	1 173	222	32	29	3	1 459
2003	1 338	234	66	15	4	1 657
2004	1 114	152	22	5	2	1 295
2005	997	176	34	10	-	1 217
2006	952	117	15	11	-	1 095
2007	1 068	157	28	8	1	1 262
2008	1 133	160	45	10	2	1 350
2009	1 328	194	91	26	6	1 645
2010	954	196	79	31	3	1 263
2011	1 060	163	76	23	12	1 334
2012	941	260	130	78	6	1 415

  

Porcentaje del total por etapa clínica						
1990	88.1	9.5	2.0	0.4	-	100.0
1991	87.2	12.1	0.5	0.3	-	100.0
1992	89.2	9.7	0.9	0.1	0.1	100.0
1993	90.5	8.4	0.8	0.3	-	100.0
1994	88.4	10.4	0.7	0.4	0.1	100.0
1995	90.4	8.6	1.0	-	-	100.0
1996	87.6	11.1	1.1	0.2	-	100.0
1997	83.7	13.9	1.4	1.0	-	100.0
1998	80.8	16.4	1.8	1.0	-	100.0
1999	79.1	16.7	3.7	0.4	0.0	100.0
2000	84.5	12.3	3.0	0.1	-	100.0
2001	80.0	15.4	3.2	1.3	-	100.0
2002	80.4	15.2	2.1	1.9	0.2	100.0
2003	80.7	14.1	4.0	1.0	0.2	100.0
2004	86.0	11.7	1.7	0.4	0.2	100.0
2005	81.9	14.5	2.8	0.8	-	100.0
2006	86.9	10.7	1.4	1.0	-	100.0
2007	84.6	12.4	2.2	0.6	0.1	100.0
2008	83.9	11.9	3.3	0.7	0.1	100.0
2009	80.7	11.8	5.5	1.6	0.4	100.0
2010	75.5	15.5	6.3	2.5	0.2	100.0
2011	79.5	12.2	5.7	1.7	0.9	100.0
2012	66.5	18.4	9.2	5.5	0.4	100.0

\* Incluye etapa clínica sin clasificar.

**Cuadro 79. Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2009**

Provincia	Masculino			Femenino		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Pinar del Río	870	287.4	199.5	758	259.7	173.7
Artemisa	638	252.5	185.8	621	252.8	172.4
La Habana	3 860	372.6	242.6	3 873	348.4	195.4
Mayabeque	481	249.0	162.9	426	225.6	148.3
Matanzas	1 331	386.6	254.0	1 187	347.2	216.6
Villa Clara	1 749	432.2	256.7	1 540	384.8	233.1
Cienfuegos	677	331.1	225.9	595	299.5	196.0
Sancti Spíritus	610	259.1	166.2	555	243.3	149.7
Ciego de Ávila	435	203.5	140.9	375	182.1	127.7
Camagüey	1 242	315.9	214.8	1 145	294.7	192.0
Las Tunas	568	209.2	154.0	461	174.9	127.3
Holguín	1 366	260.4	184.0	1 204	235.2	162.0
Granma	884	208.1	150.7	840	204.0	148.9
Santiago de Cuba	1 186	226.4	171.1	1 230	234.5	174.5
Guantánamo	550	213.5	170.0	457	178.5	138.5
Isla de la Juventud	81	184.0	161.0	72	168.8	134.7
<b>Total</b>	<b>16 528</b>	<b>293.7</b>	<b>200.7</b>	<b>15 339</b>	<b>273.3</b>	<b>178.4</b>

\* Tasa ajustada por edad a la población mundial.

Tasa por 100 000 habitantes.

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

**Cuadro 80. Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2009****MASCULINO**

Localización	2009		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Piel	3 518	62.5	42.2
Bronquios, pulmón	3 019	53.7	36.9
Próstata	2 638	46.9	28.4
Laringe	872	15.5	11.6
Labio, cavidad bucal y faringe	825	14.7	10.6
Colon	774	13.8	9.0
Vejiga urinaria	649	11.5	7.6
Linfomas	467	8.3	6.5
- No Hodgkin	331	5.9	4.7
- Hodgkin	109	1.9	1.5
- Otros sin especificar	27	0.5	0.4
Esófago	439	7.8	5.7
Estómago	421	7.5	5.0
<b>Total**</b>	<b>16 528</b>	<b>293.7</b>	<b>200.7</b>

**FEMENINO**

Localización	2009		
	No. de casos	Tasa bruta	Tasa ajustada*
Mama	3 079	54.9	37.1
Piel	2 838	50.6	31.3
Bronquios, pulmón	1 611	28.7	18.5
Cuello uterino	1 527	27.2	18.9
Colon	1 103	19.7	11.2
Cuerpo uterino	545	9.7	6.7
Ovario	421	7.5	5.4
Leucemias	328	5.8	4.4
Linfomas	326	5.8	4.1
- No Hodgkin	228	4.1	3.0
- Hodgkin	92	1.6	1.1
- Otros sin especificar	6	0.1	0.1
Glándula Tiroides	313	5.6	4.1
<b>Total**</b>	<b>15 339</b>	<b>273.3</b>	<b>178.4</b>

\* Tasa ajustada por edad a la población mundial.

\*\* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes.

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

**Cuadro 81. Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2009**

Grupos diagnósticos	<1		1-4		5-9		10-14	
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	No.	TE
I. Leucemias total	4	35.8	30	61.3	15	21.2	20	28.2
- Linfoides	1	8.9	16	32.7	6	8.5	11	15.5
- Agudas no linfocíticas	1	8.9	7	14.3	5	7.1	4	5.6
- Mieloides Crónicas	-	-	1	2.0	-	-	-	-
- Otras no especificadas	2	17.9	6	12.3	4	5.7	5	7.0
II. Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales	-	-	7	14.3	4	5.7	9	12.7
- Enfermedad Hodgkin	-	-	1	2.0	2	2.8	2	2.8
- Linfoma no Hodgkin	-	-	6	12.3	2	2.8	6	8.4
- Linfomas no especificados	-	-	-	-	-	-	1	1.4
III. Neoplasias del SNC, intraespinal y misceláneas intracraneales	1	8.9	9	18.4	11	15.6	16	22.5
- Ependimoma	-	-	-	-	-	-	-	-
- Astrocitoma	-	-	4	8.2	1	1.4	5	7.0
- Otros gliomas	-	-	-	-	2	2.8	3	4.2
- Otras no especificadas	1	8.9	5	10.2	8	11.3	8	11.3
IV. Tumores del Sistema Nervioso simpático	1	8.9	5	10.2	-	-	1	1.4
- Neuroblastomas	1	8.9	4	8.2	-	-	-	-
- Ganglioneuroblastoma	-	-	1	2.0	-	-	1	1.4
V. Retinoblastomas	4	35.8	3	6.1	-	-	-	-
VI. Tumores renales	3	26.8	7	14.3	2	2.8	1	1.4
- Tumor de Wilms	1	8.9	6	12.3	-	-	1	1.4
- Tumores renales no especificados	2	17.9	1	2.0	2	2.8	-	-
VII. Tumores hepáticos	-	-	1	2.0	-	-	-	-
- Hepatoblastomas	-	-	1	2.0	-	-	-	-
VIII. Tumores óseos malignos	-	-	6	12.3	2	2.8	6	8.4
- Osteosarcomas	-	-	-	-	-	-	4	5.6
- Sarcoma de Ewing	-	-	1	2.0	1	1.4	1	1.4
- Otros tumores no especificados	-	-	5	10.2	1	1.4	1	1.4
IX. Sarcomas de partes blandas	-	-	1	2.0	3	4.2	-	-
X. Neoplasias de células germinales, trofoblástica y otras neoplasias gonadales	-	-	2	4.1	-	-	4	5.6
XI. Carcinomas y otras neoplasias epiteliales malignas	-	-	3	6.1	1	1.4	3	4.2
- Melanoma maligno	-	-	1	2.0	-	-	-	-
- Carcinoma de piel	-	-	2	4.1	1	1.4	2	2.8
- Carcinoma del tiroides	-	-	-	-	-	-	-	-
- Carcinoma nasofaringeo	-	-	-	-	-	-	1	1.4
XII. Otras neoplasias no especificadas	3	26.8	5	10.2	9	12.7	11	15.5
<b>Todas las localizaciones</b>	<b>16</b>	<b>143.0</b>	<b>79</b>	<b>161.4</b>	<b>47</b>	<b>66.5</b>	<b>71</b>	<b>100.0</b>

TE: Tasa específica por grupo de edad  
Tasa por 100 000 habitantes de la edad.

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



**Cuadro 81. Incidencia de cáncer en menores de 20 años según grupos diagnósticos y edad. 2009 (Continuación)**

Grupos diagnósticos	15-19		<15		<20		
	No.	TE	No.	TE	No.	TE	TA
I. Leucemias total	9	10.6	69	34.2	78	27.2	30.9
- Linfoides	3	3.5	34	16.8	37	12.9	14.8
- Agudas no linfocíticas	4	4.7	17	8.4	21	7.3	8.1
- Mieloides Crónicas	-	-	1	0.5	1	0.3	0.5
- Otras no especificadas	2	2.4	17	8.4	19	6.6	7.6
II. Linfomas y neoplasias reticuloendoteliales	17	20.1	20	9.9	37	12.9	12.2
- Enfermedad Hodgkin	7	8.3	5	2.5	12	4.2	3.7
- Linfoma no Hodgkin	9	10.6	14	6.9	23	8.0	7.9
- Linfomas no especificados	1	1.2	1	0.5	2	0.7	0.6
III. Neoplasias del SNC, intraespinal y misceláneas intracraneales	9	10.6	37	18.3	46	16.1	16.3
- Ependimoma	2	2.4	-	-	2	0.7	0.5
- Astrocitoma	1	1.2	10	5.0	11	3.8	4.2
- Otros gliomas	1	1.2	5	2.5	6	2.1	1.9
- Otras no especificadas	5	5.9	22	10.9	27	9.4	9.7
IV. Tumores del Sistema Nervioso Simpático	-	-	7	3.5	7	2.4	3.3
- Neuroblastomas	-	-	5	2.5	5	1.7	2.5
- Ganglioneuroblastoma	-	-	2	1.0	2	0.7	0.8
V. Retinoblastomas	1	1.2	7	3.5	8	2.8	3.9
VI. Tumores renales	2	2.4	13	6.4	15	5.2	6.6
- Tumor de Wilms	-	-	8	4.0	8	2.8	3.8
- Tumores renales no especificados	2	2.4	5	2.5	7	2.4	2.8
VII. Tumores hepáticos	-	-	1	0.5	1	0.3	0.5
- Hepatoblastomas	-	-	1	0.5	1	0.3	0.5
VIII. Tumores óseos malignos	8	9.5	14	6.9	22	7.7	7.7
- Osteosarcomas	4	4.7	4	2.0	8	2.8	2.3
- Sarcoma de Ewing	1	1.2	3	1.5	4	1.4	1.4
- Otros tumores no especificados	3	3.5	7	3.5	10	3.5	3.9
IX. Sarcomas de partes blandas	1	1.2	4	2.0	5	1.7	1.8
X. Neoplasias de células germinales, trofoblástica y otras neoplasias gonadales	2	2.4	6	3.0	8	2.8	2.8
XI. Carcinomas y otras neoplasias epiteliales malignas	24	28.4	7	3.5	31	10.8	9.1
- Melanoma maligno	-	-	1	0.5	1	0.3	0.5
- Carcinoma de piel	14	16.6	5	2.5	19	6.6	5.7
- Carcinoma del tiroides	10	11.8	-	-	10	3.5	2.7
- Carcinoma nasofaringeo	-	-	1	0.5	1	0.3	0.3
XII. Otras neoplasias no especificadas	22	26.0	28	13.9	50	17.5	16.6
<b>Todas las localizaciones</b>	<b>95</b>	<b>112.4</b>	<b>213</b>	<b>105.5</b>	<b>308</b>	<b>107.5</b>	<b>111.7</b>

TE: Tasa específica por grupo de edad.

TA: Tasa ajustada por edad a la población mundial.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad.

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

**Cuadro 82. Incidencia de cáncer en población masculina de 15 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2009**

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	10	2.3	11	2.7	13	3.9	39	8.7	103	19.4	181	33.2
Bronquios, pulmón	-	-	2	0.5	1	0.3	7	1.6	14	2.6	33	6.1
Próstata	-	-	-	-	1	0.3	1	0.2	-	-	4	0.7
Laringe	-	-	-	-	1	0.3	2	0.4	2	0.4	18	3.3
Labio, cavidad bucal y faringe	-	-	3	0.7	-	-	10	2.2	12	2.3	30	5.5
Colon	1	0.2	4	1.0	2	0.6	2	0.4	10	1.9	19	3.5
Vejiga urinaria	1	0.2	-	-	-	-	3	0.7	6	1.1	9	1.7
Linfomas	15	3.5	17	4.2	21	6.2	17	3.8	35	6.6	25	4.6
- No Hodgkin	9	2.1	11	2.7	17	5.1	10	2.2	25	4.7	17	3.1
- Hodgkin	6	1.4	5	1.2	3	0.9	5	1.1	9	1.7	8	1.5
- Otros sin especificar	-	-	1	0.2	1	0.3	2	0.4	1	0.2	-	-
Esófago	-	-	-	-	-	-	1	0.2	7	1.3	18	3.3
Estómago	-	-	-	-	1	0.3	-	-	6	1.1	11	2.0
<b>Total*</b>	<b>51</b>	<b>11.7</b>	<b>79</b>	<b>19.3</b>	<b>78</b>	<b>23.2</b>	<b>139</b>	<b>31.2</b>	<b>266</b>	<b>50.2</b>	<b>490</b>	<b>89.9</b>

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	186	47.3	221	70.6	327	109.8	2 422	274.2	3 513	76.6
Bronquios, pulmón	125	31.8	187	59.7	342	114.8	2 307	261.2	3 018	65.8
Próstata	13	3.3	37	11.8	99	33.2	2 482	281.0	2 637	57.5
Laringe	50	12.7	85	27.1	127	42.6	587	66.5	872	19.0
Labio, cavidad bucal y faringe	71	18.1	91	29.1	112	37.6	495	56.0	824	18.0
Colon	23	5.9	36	11.5	49	16.5	627	71.0	773	16.8
Vejiga urinaria	9	2.3	35	11.2	62	20.8	523	59.2	648	14.1
Linfomas	33	8.4	43	13.7	35	11.8	210	23.8	451	9.8
- No Hodgkin	27	6.9	30	9.6	28	9.4	148	16.8	322	7.0
- Hodgkin	5	1.3	9	2.9	5	1.7	49	5.5	104	2.3
- Otros sin especificar	1	0.3	4	1.3	2	0.7	13	1.5	25	0.5
Esófago	38	9.7	49	15.6	60	20.1	266	30.1	439	9.6
Estómago	14	3.6	25	8.0	38	12.8	325	36.8	420	9.2
<b>Total*</b>	<b>720</b>	<b>183.3</b>	<b>992</b>	<b>316.7</b>	<b>1 541</b>	<b>517.4</b>	<b>12 050</b>	<b>1 364.4</b>	<b>16 406</b>	<b>357.6</b>

\* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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

**Cuadro 83. Incidencia de cáncer en población femenina de 15 años y más años según principales localizaciones y grupo de edad. 2009**

Localización	15 - 19		20 - 24		25 - 29		30 - 34		35 - 39		40 - 44	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama	2	0.5	1	0.3	11	3.5	45	10.5	129	24.8	251	45.5
Piel	4	1.0	10	2.6	21	6.7	52	12.2	89	17.1	179	32.5
Bronquios, pulmón	2	0.5	1	0.3	2	0.6	4	0.9	11	2.1	34	6.2
Cuello uterino	5	1.2	25	6.5	84	26.8	130	30.4	201	38.6	242	43.9
Colon	-	-	-	-	6	1.9	8	1.9	11	2.1	25	4.5
Cuerpo uterino	3	0.7	1	0.3	1	0.3	3	0.7	13	2.5	21	3.8
Ovario	1	0.2	12	3.1	7	2.2	4	0.9	25	4.8	48	8.7
Linfomas	3	0.7	13	3.4	12	3.8	17	4.0	14	2.7	19	3.4
- No Hodgkin	1	0.2	6	1.6	5	1.6	7	1.6	10	1.9	15	2.7
- Hodgkin	2	0.5	7	1.8	6	1.9	10	2.3	4	0.8	3	0.5
- Otros sin especificar	-	-	-	-	1	0.3	-	-	-	-	1	0.2
Glándula Tiroides	5	1.2	22	5.7	22	7.0	30	7.0	42	8.1	41	7.4
Páncreas	2	0.5	1	0.3	1	0.3	2	0.5	3	0.6	7	1.3
<b>Total*</b>	<b>44</b>	<b>10.7</b>	<b>110</b>	<b>28.7</b>	<b>190</b>	<b>60.6</b>	<b>329</b>	<b>77.0</b>	<b>612</b>	<b>117.5</b>	<b>1 017</b>	<b>184.4</b>

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		60 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama	377	93.3	298	90.5	353	113.3	1 611	164.5	3 078	66.5
Piel	214	53.0	208	63.2	226	72.6	1 830	186.8	2 833	61.2
Bronquios, pulmón	79	19.6	120	36.4	224	71.9	1 132	115.6	1 609	34.7
Cuello uterino	195	48.3	136	41.3	135	43.3	373	38.1	1 526	33.0
Colon	30	7.4	46	14.0	72	23.1	904	92.3	1 102	23.8
Cuerpo uterino	29	7.2	50	15.2	78	25.0	346	35.3	545	11.8
Ovario	53	13.1	40	12.1	37	11.9	189	19.3	416	9.0
Linfomas	26	6.4	21	6.4	34	10.9	160	16.3	319	6.9
- No Hodgkin	21	5.2	18	5.5	25	8.0	113	11.5	221	4.8
- Hodgkin	4	1.0	3	0.9	9	2.9	44	4.5	92	2.0
- Otros sin especificar	1	0.2	-	-	-	-	3	0.3	6	0.1
Glándula Tiroides	43	10.6	18	5.5	15	4.8	75	7.7	313	6.8
Páncreas	6	1.5	12	3.6	24	7.7	244	24.9	302	6.5
<b>Total*</b>	<b>1 240</b>	<b>307.0</b>	<b>1 183</b>	<b>359.3</b>	<b>1 518</b>	<b>487.3</b>	<b>8 995</b>	<b>918.4</b>	<b>15 238</b>	<b>329.0</b>

\* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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

**Cuadro 84. Incidencia de cáncer en población de 15 – 29 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2009**

**MASCULINO**

Localización	15 - 19		20 - 24		25 - 29		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Linfomas	15	3.5	17	4.2	21	6.2	53	4.5
- No Hodgkin	9	2.1	11	2.7	17	5.1	37	3.1
- Hodgkin	6	1.4	5	1.2	3	0.9	14	1.2
- Otros sin especificar	-	-	1	0.2	1	0.3	2	0.2
Piel	10	2.3	11	2.7	13	3.9	34	2.9
Leucemias	5	1.2	10	2.4	8	2.4	23	1.9
Encéfalo	5	1.2	6	1.5	6	1.8	17	1.4
Testículo	1	0.2	8	2.0	6	1.8	15	1.3
Huesos	4	0.9	4	1.0	4	1.2	12	1.0
Glándula Tiroides	5	1.2	3	0.7	4	1.2	12	1.0
Colon	1	0.2	4	1.0	2	0.6	7	0.6
Corazón y Mediastino	-	-	4	1.0	1	0.3	5	0.4
Bronquios, pulmón	-	-	2	0.5	1	0.3	3	0.3
<b>Total*</b>	<b>51</b>	<b>11.7</b>	<b>79</b>	<b>19.3</b>	<b>78</b>	<b>23.2</b>	<b>208</b>	<b>17.6</b>

**FEMENINO**

Localización	15 - 19		20 - 24		25 - 29		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello uterino	5	1.2	25	6.5	84	26.8	114	10.3
Glándula tiroides	5	1.2	22	5.7	22	7.0	49	4.4
Piel	4	1.0	10	2.6	21	6.7	35	3.2
Linfomas	3	0.7	13	3.4	12	3.8	28	2.5
- No Hodgkin	1	0.2	6	1.6	5	1.6	12	1.1
- Hodgkin	2	0.5	7	1.8	6	1.9	15	1.4
- Otros sin especificar	-	-	-	-	1	0.3	1	0.1
Ovario	1	0.2	12	3.1	7	2.2	20	1.8
Encéfalo	4	1.0	4	1.0	8	2.6	16	1.4
Mama	2	0.5	1	0.3	11	3.5	14	1.3
Leucemias	4	1.0	7	1.8	2	0.6	13	1.2
Huesos	4	1.0	4	1.0	1	0.3	9	0.8
Colon	-	-	-	-	6	1.9	6	0.5
<b>Total*</b>	<b>44</b>	<b>10.7</b>	<b>110</b>	<b>28.7</b>	<b>190</b>	<b>60.6</b>	<b>344</b>	<b>31.1</b>

\* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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

**Cuadro 85. Incidencia de cáncer en población de 30 – 44 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2009**

**MASCULINO**

Localización	30 - 34		35 - 39		40 - 44		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	39	8.7	103	19.4	181	33.2	323	21.2
Linfomas	17	3.8	35	6.6	25	4.6	77	5.1
- No Hodgkin	10	2.2	25	4.7	17	3.1	52	3.4
- Hodgkin	5	1.1	9	1.7	8	1.5	22	1.4
- Otros sin especificar	2	0.4	1	0.2	0	0.0	3	0.2
Bronquios, pulmón	7	1.6	14	2.6	33	6.1	54	3.5
Labio, cavidad bucal y faringe	10	2.2	12	2.3	30	5.5	52	3.4
Encéfalo	12	2.7	7	1.3	24	4.4	43	2.8
Leucemias	8	1.8	14	2.6	15	2.8	37	2.4
Colon	2	0.4	10	1.9	19	3.5	31	2.0
Esofago	1	0.2	7	1.3	18	3.3	26	1.7
Laringe	2	0.4	2	0.4	18	3.3	22	1.4
Tiroides	9	2.0	4	0.8	9	1.7	22	1.4
<b>Total*</b>	<b>139</b>	<b>31.2</b>	<b>266</b>	<b>50.2</b>	<b>490</b>	<b>89.9</b>	<b>895</b>	<b>58.8</b>

**FEMENINO**

Localización	30 - 34		35 - 39		40 - 44		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Cuello uterino	130	30.4	201	38.6	242	43.9	573	38.2
Mama	45	10.5	129	24.8	251	45.5	425	28.3
Piel	52	12.2	89	17.1	179	32.5	320	21.3
Glándula tiroides	30	7.0	42	8.1	41	7.4	113	7.5
Ovario	4	0.9	25	4.8	48	8.7	77	5.1
Linfomas	17	4.0	14	2.7	19	3.4	50	3.3
- No Hodgkin	7	1.6	10	1.9	15	2.7	32	2.1
- Hodgkin	10	2.3	4	0.8	3	0.5	17	1.1
- Otros sin especificar	-	-	-	-	1	0.2	1	0.1
Bronquios y pulmón	4	0.9	11	2.1	34	6.2	49	3.3
Colon	8	1.9	11	2.1	25	4.5	44	2.9
Leucemias	4	0.9	19	3.6	18	3.3	41	2.7
Cuerpo Uterino	3	0.7	13	2.5	21	3.8	37	2.5
<b>Total*</b>	<b>329</b>	<b>77.0</b>	<b>612</b>	<b>117.5</b>	<b>1 017</b>	<b>184.4</b>	<b>1 958</b>	<b>130.6</b>

\* Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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

**Cuadro 86. Incidencia de cáncer en población de 45 – 59 años según principales localizaciones, sexo y grupo de edad. 2009**

**MASCULINO**

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	186	47.3	221	70.6	327	109.8	734	73.1
Bronquios, pulmón	125	31.8	187	59.7	342	114.8	654	65.1
Labio, cavidad bucal y faringe	71	18.1	91	29.1	112	37.6	274	27.3
Laringe	50	12.7	85	27.1	127	42.6	262	26.1
Próstata	13	3.3	37	11.8	99	33.2	149	14.8
Esófago	38	9.7	49	15.6	60	20.1	147	14.6
Linfomas	33	8.4	43	13.7	35	11.8	111	11.1
- No Hodgkin	27	6.9	30	9.6	28	9.4	85	8.5
- Hodgkin	5	1.3	9	2.9	5	1.7	19	1.9
- Otros sin especificar	1	0.3	4	1.3	2	0.7	7	0.7
Colon	23	5.9	36	11.5	49	16.5	108	10.8
Vejiga urinaria	9	2.3	35	11.2	62	20.8	106	10.6
Encéfalo	27	6.9	30	9.6	28	9.4	85	8.5
<b>Total*</b>	<b>720</b>	<b>183.3</b>	<b>992</b>	<b>316.7</b>	<b>1 541</b>	<b>517.4</b>	<b>3 253</b>	<b>324.0</b>

**FEMENINO**

Localización	45 - 49		50 - 54		55 - 59		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Mama	377	93.3	298	90.5	353	113.3	1028	98.4
Piel	214	53.0	208	63.2	226	72.6	648	62.0
Cuello uterino	195	48.3	136	41.3	135	43.3	466	44.6
Bronquios, pulmón	79	19.6	120	36.4	224	71.9	423	40.5
Cuerpo uterino	29	7.2	50	15.2	78	25.0	157	15.0
Colon	30	7.4	46	14.0	72	23.1	148	14.2
Ovario	53	13.1	40	12.1	37	11.9	130	12.4
Linfomas	26	6.4	21	6.4	34	10.9	81	7.8
- No Hodgkin	21	5.2	18	5.5	25	8.0	64	6.1
- Hodgkin	4	1.0	3	0.9	9	2.9	16	1.5
- Otros sin especificar	1	0.2	-	-	-	-	1	0.1
Labio, cavidad bucal y faringe	13	3.2	26	7.9	38	12.2	77	7.4
Glándula tiroides	43	10.6	18	5.5	15	4.8	76	7.3
<b>Total*</b>	<b>1 240</b>	<b>307.0</b>	<b>1 183</b>	<b>359.3</b>	<b>1 518</b>	<b>487.3</b>	<b>3 941</b>	<b>377.3</b>

\*Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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

**Cuadro 87. Incidencia de cáncer en población masculina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2009**

Localización	60 – 64		65 – 69		70 – 74		75 – 79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	268	104.7	386	180.6	492	311.6	513	452.5
Piel	436	170.4	485	226.9	442	280.0	392	345.8
Bronquios, pulmón	441	172.3	524	245.2	416	263.5	387	341.3
Colon	86	33.6	116	54.3	119	75.4	109	96.1
Laringe	184	71.9	153	71.6	105	66.5	72	63.5
Vejiga urinaria	90	35.2	83	38.8	100	63.3	106	93.5
Labio, cavidad bucal y faringe	113	44.2	129	60.4	87	55.1	65	57.3
Estómago	44	17.2	55	25.7	87	55.1	65	57.3
Esófago	64	25.0	64	29.9	45	28.5	42	37.0
Páncreas	38	14.8	55	25.7	46	29.1	44	38.8
<b>Total*</b>	<b>2 111</b>	<b>824.8</b>	<b>2 440</b>	<b>1 141.7</b>	<b>2 277</b>	<b>1 442.3</b>	<b>2 078</b>	<b>1 832.8</b>

Localización	80 – 84		85 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Próstata	397	530.2	426	631.7	2 482	281.0
Piel	335	447.4	332	492.3	2 422	274.2
Bronquios, pulmón	279	372.6	260	385.6	2 307	261.2
Colon	106	141.6	91	134.9	627	71.0
Laringe	41	54.8	32	47.5	587	66.5
Vejiga urinaria	74	98.8	70	103.8	523	59.2
Labio, cavidad bucal y faringe	56	74.8	45	66.7	495	56.0
Estómago	43	57.4	31	46.0	325	36.8
Esófago	28	37.4	23	34.1	266	30.1
Páncreas	34	45.4	33	48.9	250	28.3
<b>Total*</b>	<b>1 629</b>	<b>2 175.7</b>	<b>1 515</b>	<b>2 246.6</b>	<b>12 050</b>	<b>1 364.4</b>

\*Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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

**Cuadro 88. Incidencia de cáncer en población femenina de 60 años y más según principales localizaciones y grupo de edad. 2009**

Localización	60 – 64		65 – 69		70 – 74		75 – 79	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No	Tasa
Piel	292	106.3	333	147.7	329	194.0	319	249.7
Mama	372	135.5	384	170.3	300	176.9	265	207.4
Bronquios, pulmón	246	89.6	242	107.3	201	118.5	165	129.1
Colon	127	46.2	134	59.4	149	87.9	163	127.6
Cuello uterino	128	46.6	87	38.6	69	40.7	46	36.0
Cuerpo uterino	88	32.0	100	44.4	57	33.6	44	34.4
Páncreas	29	10.6	38	16.9	49	28.9	38	29.7
Hígado y conducto biliar	19	6.9	26	11.5	37	21.8	42	32.9
Estómago	35	12.7	38	16.9	31	18.3	43	33.7
Ovario	45	16.4	43	19.1	38	22.4	32	25.0
<b>Total*</b>	<b>1 775</b>	<b>646.4</b>	<b>1 794</b>	<b>795.7</b>	<b>1 599</b>	<b>943.1</b>	<b>1 495</b>	<b>1 170.1</b>

Localización	80 – 84		85 y más		Total	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Piel	256	282.3	301	329.2	1830	186.8
Mama	144	158.8	146	159.7	1611	164.5
Bronquios, pulmón	122	134.6	156	170.6	1132	115.6
Colon	150	165.4	181	198.0	904	92.3
Cuello uterino	26	28.7	17	18.6	373	38.1
Cuerpo uterino	35	38.6	22	24.1	346	35.3
Páncreas	42	46.3	48	52.5	244	24.9
Hígado y conducto biliar	37	40.8	47	51.4	208	21.2
Estómago	29	32.0	26	28.4	202	20.6
Ovario	14	15.4	17	18.6	189	19.3
<b>Total*</b>	<b>1 103</b>	<b>1 216.5</b>	<b>1 229</b>	<b>1 344.2</b>	<b>8 995</b>	<b>918.4</b>

\*Incluye el resto de las localizaciones.

Tasa por 100 000 habitantes de la edad y sexo.

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



**Cuadro 89. Total de dosis aplicadas según tipo de vacuna. 1962 – 2012**

Tipo de vacuna	Total de dosis aplicadas
Toxoide Tetánico (TT)	83 025 057
Antipoliomielítica (OPV)	80 436 331
Antitifoídica (AT)	39 276 977
Triple Bacteriana (DPT)	32 012 480
Duple (DT)	13 758 278
BCG	13 018 570
Antimeningocócica (Tipo B) (1)	12 036 927
Hepatitis B (HBV) (2)	12 165 805
Triple Viral (PRS) (3)	7 141 673
H. Influenzae (Hib) (4)	4 914 614
Tetravalente (DPT+HB) (5)	439 799
Pentavalente (DPT+HB+Hib) (6)	2 304 206

1- Se comenzó a vacunar a partir de 1988.  
 2- Se comenzó a vacunar a partir de 1992.  
 3- Se comenzó a vacunar a partir de 1986.

4- Se comenzó a vacunar a partir de 1999.  
 5- Se vacunó del 2005 al 2007.  
 6- Se comenzó a vacunar a partir de 2006.

**Cuadro 90. Cobertura de vacunación en población menor de un año según tipo de vacuna. 2000-2012**

Año	Polio- mielitis (OPV)	Difteria, Tétanos y Tos ferina (DPT)	Rubéola, Parotiditis y Sarampión (PRS)	Enfermedad meningo- cócica	Hepatitis B	Meningoen- cefalitis por H. Influenzae tipo b	Tubercu- losis (BCG)
2000	99.0	94.8	94.0	100.0	100.0	74.0	99.0
2001	99.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6
2002	98.0	100.0	98.0	95.8	98.0	80.2	99.0
2003	98.0	71.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.1
2004	97.8	88.7	100.0	92.0	100.0	100.0	99.5
2005	98.7	98.0	99.0	99.0	99.0	97.0	98.9
2006	99.7	90.5	96.0	100.0	100.0	97.0	99.4
2007	100.0	98.4	100.0	99.4	98.4	98.4	99.5
2008	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	100.0	99.1
2009	99.8	95.4	100.0	100.0	95.4	95.4	99.2
2010	100.0	95.6	100.0	100.0	99.4	100.0	99.4
2011	99.9	100.0	100.0	100.0	98.7	100.0	98.7
2012	98.2	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	99.5

Fuente: Programa Nacional de Inmunizaciones. MINSAP

**Cuadro 91. Índice de bajo peso al nacer. 1985 – 2012**

<b>Año</b>	<b>Nacidos vivos con bajo peso</b>	<b>Porcentaje</b>
1985	14 693	8.2
1986	13 244	8.0
1987	14 141	7.9
1988	14 030	7.5
1989	13 418	7.3
1990	14 260	7.6
1991	13 546	7.8
1992	13 554	8.6
1993	13 726	9.0
1994	13 112	8.9
1995	11 737	7.9
1996	10 184	7.3
1997	10 496	6.9
1998	10 145	6.7
1999	9 761	6.5
2000	8 814	6.1
2001	8 122	5.9
2002	8 314	5.9
2003	7 523	5.5
2004	6 972	5.5
2005	6 574	5.4
2006	5 985	5.4
2007	5 895	5.2
2008	6 279	5.1
2009	6 569	5.1
2010	6 847	5.4
2011	7 023	5.3
2012	6 493	5.2

**Cuadro 92. Índice de bajo peso al nacer por provincia de residencia de la madre y provincia en que ocurrió el nacimiento. 2012**

<b>Provincia</b>	<b>Residencia de la madre</b>	<b>Ocurrencia del nacimiento</b>
Pinar del Río	4.6	4.7
Artemisa	5.2	5.0
La Habana	5.4	5.4
Mayabeque	4.9	4.6
Matanzas	5.2	5.2
Villa Clara	4.2	4.1
Cienfuegos	4.7	4.8
Sancti Spíritus	4.1	4.1
Ciego de Ávila	5.3	5.3
Camagüey	4.6	4.5
Las Tunas	5.8	5.8
Holguín	5.0	5.2
Granma	5.0	5.0
Santiago de Cuba	6.0	6.0
Guantánamo	6.3	6.2
Isla de la Juventud	4.4	4.3
<b>Total</b>	<b>5.2</b>	<b>5.2</b>