Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: GUATEMALA CENTRAL

Demografía	Total
Población total 2005	961,981
Población migrante	13,248
Total de Nacimientos 2,004	18,182
Total de Nacimientos 2,005	16,540
Tasa de Natalidad	17.19
Crecimiento Vegetativo	1.00
Tasa de Fecundidad	0.05
No. de Mortinatos	739

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	537,842	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	42,162	502,733
IGSS	263,514	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	10,540	0
Sin acceso a servicios de salud	107,923	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	100.00
Porcentaje de población Rural	0.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	768,894
Población mayor de 15 años analfabeta	84,578
Tasa de analfabetismo	11.00
Extensión territorial	184
Habitantes por Kilometro cuadrado	5,228
No. de Municipios conforman su área de salud	1
No. de Distritos de Salud de su área de salud	12
Total de comunidades de su área de salud	429
No. de comunidades con médico ambulatorio	39
No. de comunidades con vigilantes de la salud	39
No. de vigilantes de la salud	249
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	31
No. de Médicos ambulatorios	4
No. de Médicos de la brigada Cubana	0
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total
Anemia	661	28.93	1,624	71.07	2,285	961,981
Desnutrición (bajo peso al nacer)	504	43.34	659	56.66	1,163	16,540
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Chancro blando	1	50.00	1	50.00	2	961,981
Tricomoniasis vaginal			342	100.00	342	318,353
Papilomatosis	228	37.94	373	62.06	601	961,981
Herpes	319	46.10	373	53.90	692	961,981
VIH Positivos	31	49.21	32	50.79	63	961,981
Sífilis Congénita	0	0.00	4	100.00	4	16,540
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0		0	961,981
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0		0	961,981
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	23	57.50	17	42.50	40	730,319
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	10	27.78	26	72.22	36	207,372
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	23	43.40	30	56.60	53	961,981
Cáncer de Cérvix			32	100.00	32	318,353
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	318,353
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	93,801
Cáncer Pulmonar	0	0.00	1	100.00	1	212,792
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	212,792
Cirrosis hepática	19	73.08	7	26.92	26	961,981
Diabetes Mellitus	421	30.84	944	69.16	1,365	961,981
Hipertensión Arterial	679	30.14	1,574	69.86	2,253	961,981
Infarto Agudo del Miocardio	1	20.00	4	80.00	5	961,981
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	3	20.00	12	80.00	15	961,981
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Casos de violencia intra familiar	28	34.57	53	65.43	81	961,981
Trastorno mental	96	52.17	88	47.83	184	961,981
Accidente Cerebro Vascular	1	16.67	5	83.33	6	961,981
Traumatismo / Politraumatismo	2,882	53.87	2,468	46.13	5,350	961,981
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	318,353
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	318,353
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	318,353
Hipertensión arterial por el embarazo			13	100.00	13	318,353
No. abortos			26	100.00	26	318,353
Sepsis puerperal			0	0.00	0	318,353
Sepsis neonatal	1	100.00	0	0.00	1	16,540
Casos de alcoholismo	11	61.11	7	38.89	18	961,981
Lesiones por arma blanca	3	75.00	1	25.00	4	961,981
Lesiones por arma de fuego	14	82.35	3	17.65	17	961,981
Lesiones por accidente de tránsito	208	50.24	206	49.76	414	961,981

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Tasa de Incidencia
23.75
703.14
0.00
0.02
10.74
6.25
7.19
0.65
2.42
0.00
0.00
0.55
1.74
0.55
1.01
0.00
0.00
0.11
0.05
0.00
0.27
14.19
23.42
0.05
0.16
0.00
0.84
1.91
0.06
55.61
0.00
0.00
0.00
0.41
0.82
0.00
0.60
0.19
0.04
0.18
4.30

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	J22.X Infecciones Respiratorias Agudas	6,948	45.58	8,199	48.21	15,147
2	A09.X Diarreas	5,724	37.55	6,083	35.77	11,807
3	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	1,799	11.80	1,930	11.35	3,729
4	A90.1 Dengue Clásico Clínico	502	3.29	541	3.18	1,043
5	A90.X Dengue Clásico Confirmado	93	0.61	110	0.65	203
6	K75.9 Hepatitis Viral	91	0.60	82	0.48	173
7	T62.9 Intoxicación Alimentaria No Bacteriana	34	0.22	18	0.11	52
8	B06.9 Rubeola sin complicaciones	15	0.10	12	0.07	27
9	A09.1 Disentería (Diarrea con Sangre)	11	0.07	9	0.05	20
10	A08.6 Sospechoso de rotavirus	10	0.07	6	0.04	16
	Resto de Caussas	17	0.11	17	0.10	34
	TOTAL DE CAUSAS	15,244		17,007		32,251

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	N39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especif	2,163	3.68	8,923	8.85	11,086
2	B82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificac	4,121	7.02	5,149	5.11	9,270
3	K29.7 Gastrtitis no especificada, Enfermedad Pept	1,844	3.14	5,176	5.13	7,020
4	N89.8 Otros Trastornos especificos no inflamatorio	0	0.00	6,144	6.10	6,144
5	A06.9 Amebiasis, no especificada	2,691	4.58	3,192	3.17	5,883
6	K02.9 Caries dental no especificada	1,831	3.12	2,635	2.61	4,466
7	L30.9 Dermatitis no especificada	1,805	3.07	2,473	2.45	4,278
8	H66.9 Otitis media no especificada	1,564	2.66	2,206	2.19	3,770
9	T.78.4 Alergia no especificada	1,551	2.64	2,053	2.04	3,604
10	K04.0 Pulpitis	1,321	2.25	1,775	1.76	3,096
	RESTO DE CAUSAS	39,835	67.83	61,073	60.59	100,908
	TOTAL DE CAUSAS	58,726		100,799		159,525

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	6,759	31.51
2	J 22.X Infecciones Respiratorias Agudas	2,562	11.95
3	A 09.X Diarreas	2,425	11.31
4	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	978	4.56
5	L 30.9 Dermatitis no especificada	850	3.96
6	H 10.9 Conjuntivitis no especificada	705	3.29
7	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	553	2.58
8	L 22.X Dermatitis del Pañal	531	2.48
9	B 37.0 Estomatitis candidiasica	382	1.78
10	E 46.X Desnutrición Proteicocalórica, no especificada (D.P.C.)	372	1.73
	RESTO DE CAUSAS	5,330	24.85
	TOTAL DE CAUSAS	21,447	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	8,122	22.51
2	A 09.X Diarreas	4,121	11.42
3	J 22.X Infecciones Respiratorias Agudas	3,549	9.84
4	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	3,465	9.60
5	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	1,991	5.52
6	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	1,235	3.42
7	A 06.9 Amebiasis, no especificada	1,210	3.35
8	H 66.9 Otitis media no especificada	730	2.02
9	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especificado	721	2.00
10	L 30.9 Dermatitis no especificada	701	1.94
	RESTO DE CAUSAS	10,234	28.37
	TOTAL DE CAUSAS	36,079	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	O 99.8 Otras enferm. especif. y afecc. que complican el emba	102	45.95
2	O 20.0 Amenaza de aborto	43	19.37
3	O 14.9 Preeclampsia no especificada	13	5.86
4	O 06.9 Aborto no especificado	13	5.86
5	O 23.4 Infeccion no especificada de las vias urinarias en el e	11	4.95
6	O 03.4 Aborto espontaneo Incompleto, sin complicacion	6	2.70
7	O 60.X Parto Prematuro	4	1.80
8	O 06.- Aborto Incompleto	3	1.35
9	O 42.9 Ruptura prematura de las membranas sin otra especif	3	1.35
10	O 47.9 Falso trabajo de parto, sin otra especificacion	3	1.35
	RESTO DE CAUSAS	21	9.46
	TOTAL DE CAUSAS	222	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	28	0.40
2	Homicidio	742	10.68
3	Accidente	229	3.30
4	Causa Natural	5,947	85.62
	Total de Muertes	6,946	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	6,946	100.00
2	Empírico	0	0.00
3	Autoridad	0	0.00
	Total de Muertes	6,946	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	4,492	64.67
2	Comadrona	1	0.01
3	Empírica	1	0.01
4	Ninguna	2,452	35.30
	Total de Muertes	6,946	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	3,186	45.87
2	Casa de Salud	11	0.16
3	Vía Pública	547	7.88
4	Domicilio	3,202	46.10
	Total de Muertes	6,946	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	83	16,540	1,000
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	62	16,540	1,000
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	376	16,540	1,000
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	66	92,009	1,000
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	35	115,363	1,000
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	54	104,529	1,000
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	243	93,705	1,000
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	323	93,788	1,000
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	742	225,505	1,000
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	596	85,329	1,000
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	709	62,243	1,000
Tasa de mortalidad de 60 a más años	3,802	65,220	1,000
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	489	318,353	1,000
Tasa de mortalidad materna	12	318,353	100,000
Razón de mortalidad materna	12	16,540	100,000
Tasa de mortalidad General	6,946	961,981	1,000

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fe
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes
1	P07.3 Otros recien nacidos pretermino	20
2	J18.0 Bronconeumonia no especificada	8
3	A41.9 Septicemia no especificada, Choque Septico	6
4	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	5
5	Q24.9 Malformacion congenita del corazon no especi	4
6	D65.X Coagulacion intravascular diseminada, sindro	3
7	P22.0 Sindrome de dificultad respiratoria del reci	3
8	I46.9 Paro Cardiaco, no especificado	2
9	I61.9 Hemorragia intraencefalica, no especificada	2
10	P07.2 Inmaturidad extrema	2
	RESTO DE CAUSAS	28
	TOTAL DE CAUSAS	83

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes
1	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	8
2	P07.3 Otros recien nacidos pretermino	8
3	J18.0 Bronconeumonia no especificada	5
4	A41.9 Septicemia no especificada, Choque Septico	4
5	Q24.9 Malformacion congenita del corazon no especi	4
6	P20.9 Hipoxia intrauterina no especificada	2
7	P22.0 Sindrome de dificultad respiratoria del reci	2
8	P36.9 Sepsis bacteriana del recien nacido no espec	2
9	R09.2 Paro respiratorio	2
10	A04.9 Infeccion intestinal bacteriana, no especifi	1
	RESTO DE CAUSAS	24
	TOTAL DE CAUSAS	62

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Tasa de Mortalidad
5.02
3.75
22.73
0.72
0.30
0.52
2.59
3.44
3.29
6.98
11.39
58.30
1.54
3.77
72.55
7.22

értil (10 a 49 años) del 2
2,005.

%*
24.10
9.64
7.23
6.02
4.82
3.61
3.61
2.41
2.41
2.41
33.73

%*
12.90
12.90
8.06
6.45
6.45
3.23
3.23
3.23
3.23
1.61
38.71

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	J18.0 Bronconeumonia no especificada	58	15.43
2	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	57	15.16
3	P07.3 Otros recien nacidos pretermino	31	8.24
4	A41.9 Septicemia no especificada, Choque Septico	29	7.71
5	Q24.9 Malformacion congenita del corazon no especi	14	3.72
6	A09.X Diarreas	13	3.46
7	E46.X Desnutrición Proteicocalórica, no especific	10	2.66
8	J69.0 Neumonia por aspiracion	10	2.66
9	I27.0 Hipertensión pulmonar primaria	6	1.60
10	R09.2 Paro respiratorio	6	1.60
	RESTO DE CAUSAS	142	37.77
	TOTAL DE CAUSAS	376	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	8	12.12
2	A09.X Diarreas	6	9.09
3	S06.9 Traumatismo Craneo encefalico no especificad	5	7.58
4	A41.9 Septicemia no especificada, Choque Septico	4	6.06
5	W34.- Heridas por Arma de Fuego	4	6.06
6	E46.X Desnutrición Proteicocalórica, no especific	3	4.55
7	J18.0 Bronconeumonia no especificada	3	4.55
8	C71.0 Tumor maligno del cerebro lobulos y ventricu	2	3.03
9	C91.0 Leucemia linfoblastica aguda	2	3.03
10	G61.0 Sindrome de Guillain-Barre	2	3.03
	RESTO DE CAUSAS	27	40.91
	TOTAL DE CAUSAS	66	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	O 14 0.Preeclampsia moderada	2	16.67
2	O 14 9.Preeclampsia no especificada	1	8.33
3	O 15 9.Eclampsia en el periodo no especificado	1	8.33
4	O 14 0.Preeclampsia moderada	1	8.33
5	O 14 9.Preeclampsia no especificada	1	8.33
	RESTO DE CAUSAS	6	50.00
	TOTAL DE CAUSAS	12	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	W34.- Heridas por Arma de Fuego	650	16.65	69	2.27	719
2	E14.9 Diabetes Mellitus	211	5.41	226	7.43	437
3	I21.9 Infarto agudo del miocardio sin otra especif	182	4.66	161	5.29	343
4	I10.X Hipertensión esencial (primaria), Tension ar	140	3.59	179	5.88	319
5	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	187	4.79	130	4.27	317
6	K74.6 Otras cirrosis del higado y las no especific	182	4.66	52	1.71	234
7	J18.0 Bronconeumonia no especificada	98	2.51	95	3.12	193
8	I50.0 Insuficiencia cardiaca congestiva	72	1.84	98	3.22	170
9	E46.X Desnutrición Proteicocalórica, no especific	75	1.92	89	2.92	164
10	N18.9 Insuficiencia renal crónica no especificada	70	1.79	88	2.89	158
	RESTO DE CAUSAS	2,036	52.17	1,856	60.99	3,892
	TOTAL DE CAUSAS	3,903		3,043		6,946

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	16,540
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Meningitis Tuberculosa	2	50.00	2	50.00	4	961,981
Diarreas	17	56.67	13	43.33	30	961,981
Neumonías y bronconeumonías	312	55.42	251	44.58	563	961,981
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Traumatismo / Politraumatismo	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Otras Meningitis	11	57.89	8	42.11	19	961,981
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	8	57.14	6	42.86	14	730,319
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	3	75.00	1	25.00	4	223,912
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	5	100.00	0	0.00	5	961,981
Cáncer de Cérvix			61	100.00	61	318,353
Cáncer de la Piel	10	71.43	4	28.57	14	318,353
Cáncer de la Mama			48	0.00	48	318,353
Cáncer de la Próstata	66	100.00			66	93,801
Cáncer Pulmonar	49	56.32	38	43.68	87	212,792
Cáncer de Estomago	63	50.81	61	49.19	124	212,792
Cirrosis hepática	231	78.84	62	21.16	293	961,981
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Diabetes Mellitus	283	48.21	304	51.79	587	961,981
Hipertensión Arterial	140	43.89	179	56.11	319	961,981
Infarto Agudo del Miocardio	182	53.06	161	46.94	343	961,981
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	123	42.56	166	57.44	289	961,981
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Accidente Cerebro Vascular	93	45.81	110	54.19	203	961,981
Traumatismo / Politraumatismo	199	78.97	53	21.03	252	961,981
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	318,353
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	318,353
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	318,353
Hipertensión arterial por el embarazo			8	100.00	8	318,353
Sepsis puerperal			0	0.00	0	318,353
Desnutrición	75	45.45	90	54.55	165	961,981
Sepsis neonatal	3	75.00	1	25.00	4	16,540
SIDA	78	71.56	31	28.44	109	961,981
Heridas por arma blanca	38	86.36	6	13.64	44	961,981
Heridas por arma de fuego	650	90.40	69	9.60	719	961,981
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00	0	0.00	0	961,981
Homicidios	1,011	89.71	116	10.29	1127	961,981
Suicidios	45	66.18	23	33.82	68	961,981

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Tasa de Mortalidad
0.00
0.00
0.00
0.00
0.04
0.28
5.34
0.00
0.00
0.00
0.18
0.133
0.038
0.05
0.58
0.13
0.46
0.63
0.83
1.18
2.78
0.00
5.57
3.03
3.25
2.74
0.00
1.93
2.39
0.00
0.01
0.00
0.08
0.00
1.57
0.04
1.03
0.42
6.82
0.00
10.69
0.65

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	19,841	19,579			98.70
Antipolio (O.P.V.)	19,841	20,621	17,209	18,047	91.00
D.P.T.	19,841	8,023	7,630	9,369	47.20
PENTAVALENTE	19,841	14,481	10,817	9,197	0.00

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100
Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	19,222	18,352	12,250	12,175	92.50

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	105,891	941			1.00
Antipolio (O.P.V.)	105,891	1,510	1,319	1,853	1.70
D.P.T.	105,891	1,481	1,224	1,838	1.70
S.P.R.	105,891	6,392			6.00

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 200
Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a <
2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas				
		1a.	2a.	3a.	R1	R2
Mujeres en edad fértil	272,874	33,372	17,881	13,804	156	92
Adultos	496,020	8,669	4,128	2,375	75	34

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	52,246	75,503	127,749
Número de Primeras Consultas	70,735	117,538	188,273
Número de Re-consultas	22,838	42,735	65,573
Número de Emergencias	27,973	35,144	63,117
Número de Pacientes referidos a otro nivel	1,719	1,973	3,692
Total de Consultas	175,511	272,893	448,404

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	1,009	2,057	3,066
Número de Primeras Consultas	1,164	2,390	3,554
Número de Re-consultas	959	2,342	3,301
Número de Emergencias	1,506	1,821	3,327
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	4,638	8,610	13,248

).

5) X 100.
: 6 años

Cober-tura (%)
6.55
0.83

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	0
Coprocultivos negativos	0
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	0
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	149
Muestras Rotavirus positivas	3
Parasitológicas (heces):	13,526
- Entamoeba Coli	0
- Giardia Lambia	1,050
- Uncinarias	229
- Oxiuros	229
- Tenias	229
- Ascaris Lumbricoides	5,187
- Otros parásitos* Amebiasis	6,602

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	16,190	99.05
2	Comadrona	139	0.85
3	Empírica	8	0.05
4	Ninguna	8	0.05
5	Total de partos	16,345	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	92,239
Curaciones	18,236
Cirugía menor	7,179
Número de emergencias	
Muestras papanicolau tomadas	7,727
Muestras papanicolau positivas	53
No. de AIEPI en < 2 meses	377
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	1,069
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	2,146
No. consultantes AIEPI < 2 meses	
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	3,045
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	1,045
No embarazadas con VIH positivo	3
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	0
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	13,935
2	Partos en mujeres menores de 20 años	2,236
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	12,904
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,222
5	Primer control a Puerperas	2,180
6	Niños con bajo peso al nacer	3,390

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	46,431	98,850	145,281
Sintomaticos respiratorios detectados	1,472	2,740	4,212
Sintomaticos respiratorios examinados	1,453	2,717	4,170
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	4,048	7,195	11,243
Basciloscopias de diagnosticos positivas	120	135	255
Casos pulmonares nuevos BK positivos	72	82	154
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	9	13	22
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	21	38	59
Casos de recaidas	11	6	17
Casos de abandonos recuperados	3	2	5
Casos de fracaso	0	1	1
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso			

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion C	
Población Canina	115,815	0	115,815	**Urbana**	**Rural**
Perros Vacunados	51,579	0	51,579	44.54	0.00
Otros animales vacunados	0	0	0		
Casos rabia humana	0	0	0		
No. de Focos Rabicos	0	0	0		
No. de muestras tomadas	11	0	11		
No. de muestras positivas	0	0	0		
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00		

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan
2,012	Antirrábica humana	1982	917	1065

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidade Antirrábico
	688	34.19	1,324	65.81	2,012	

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	0
- Población en estrato malárico primario	
- Población en estrato malárico secundario	
- Población en estrato malárico terciario	
Total de comunidades del área Malárica:	0
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	
- No comunidades en estrato malárico terciario	
Total de Láminas tomadas (malaria)	0
- Total láminas positivas (malaria):	0
- Plasmodium Vivax	
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	0
- Serología	0
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Total muestras Negativas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Indice de positividad de Dengue	
- Serología	0.00
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas
Muestas tomadas (Chagas)
Muestas positivas (Chagas)
Casas Inspeccionadas (Chagas)
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)
Población en riesgo de Oncocercosis
No. Personas tratadas de Oncocercosis
No. de localidades endémcias de Oncocercosis
Nombre de los municipios con On
Nombre de los municipios con Lei

Control de Brotes
Inmunoprevenibles (especifique)
Agua y Alimentos
IRA'S
Rotavirus
Otros (Vectores)

Canina
Total
44.54

% abandono
53.73

s de Suero Aplicadas

Número
0
0
0
0
0
0
0
0
0

cocercosis:

shmaniasis:

Número
3
8
0
0
34

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	0
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	0
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	0
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	0
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,291
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	0
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	0
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	59,588
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	0
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	3,447
No. de reconsultas prenatales	7,031
No. de reconsultas a puerperas	631
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	13,922
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	13,881
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,820
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	10,640
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	8,009

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	6		6
- Hospitales Distritales	0		0
- Hospitales Departamentales	0		0
- Hospitales Regionales	0		0
- Hospitales Generales de referencia nacional	2		2
- Hospitales Especializados	4		4
Centros de Salud Tipo "A"	0		0
Centros de Salud Tipo "B"	12		12
Puestos de Salud	8		8
Maternidades Cantonales	3		3
Centros de Urgencias 24 horas	2		2
Clínicas Perifericas	2		2
Centros Comunitarios			0
Prestadoras de Servicios	4		4
Administradoras de Servicios (ASS)	0		0
No. unidades notificadoras			0
No. clínicas médicas particulares			
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias			

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	550,000		550,000
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	200,260		200,260
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	50,250		50,250
No. de viviendas con letrina y/o inodoro			
No. de viviendas con servicios de alcantarillado			
No. de comunidades con acueducto funcionando			
Total de acueductos			
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando			
No. total de comunidades	429		429
No. de comunidades con tren de aseo			
Cobertura de comunidades con tren de aseo	0.00	0.00	0.00

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	7,795	13,952	14,195	25,018	7,795	68,755
Egresos Muertos	373	198	244	7	40	862
No. de Camas	426	452	447	229	177	1,731
Día cama ocupada	118,750	121,183	106,459	54,103	50,052	450,547
Infecciones Nosocomiales	65	30	401	8	7	511
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	368,232	173,462	181,719	102,315	15,765	841,493
Cirugías	0	10,285	0	0	0	10,285
No. de Consultas	18,757	40,944	4,264	5,015	7,933	76,913
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				13,108		13,108
No. de Abortos				1,331		1,331
No. de Cesáreas				6,894		6,894

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	0	0	0	0	0	0
Egresos Muertos	0	0	0	0	0	0
No. de Camas	0	0	0	0	0	0
Día cama ocupada	0	0	0	0	0	0
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				0		0
No. de Abortos				0		0
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Tuberculosis Pulmonar	677	4.11
2	Infecciòn Respiratoria Aguda	654	3.97
3	A.C.V	474	2.88
4	PARALISIS FACIAL	454	2.75
5	Diabetes Mellitus	398	2.41
6	Secuelas Tuberculosis Pulmonar	369	2.24
7	IRC	342	2.07
8	VIH/SIDA	335	2.03
9	Neumonias/BNM	312	1.89
10	LUMBALGIA	289	1.75
	Resto de Causas	12,182	73.89
	Total de Causas	16,486	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Paro Cardio Respiratorio	176	6.01
2	VIH/SIDA	156	5.32
3	Neumonia/BNM	100	3.41
4	Infarto Agudo al Miocardio	87	2.97
5	Sobre Infección Pulmonar	85	2.90
6	HGIS de etiología desconocida	79	2.70
7	Enfermedad Pulmonar Obstructiva	71	2.42
8	Cirrosis hepática alcohólica	68	2.32
9	ENFERMEDAD CEREBRO VASCULAR	61	2.08
10		58	1.98
	Resto de Causas	1,989	67.88
	Total de Causas	2,930	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	APENDICITIS AGUDA	1,268	3.96
2	Apendicitis aguda supurativa	1,002	3.13
3	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	992	3.10
4	ARTROSIS	700	2.19
5	PRE-OP	596	1.86
6	Hernia inguinal	565	1.76
7	CCC	507	1.58
8	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	465	1.45
9	COLECISTITIS CRONICA CALCULOSA	452	1.41
10	POLITRAUMATISMO	442	1.38
	Resto de Causas	25,047	78.18
	Total de Causas	32,036	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	W34.X HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	378	24.74
2	TRAUMA CRANEOENCEFÁLICO	206	13.48
3	A49.9 SHOCK SEPTICO	188	12.30
4	T07.X POLITRAUMATISMO	145	9.49
5	A41.9 SINDROME DE SEPSIS	94	6.15
6	R57.1 SHOCK HIPOVOLEMICO	43	2.81
7	S39.9 Trauma cerrado de abdomen	37	2.42
8	R99.X Muerte al arribo	36	2.36
9	D48.9 Tumores varios	29	1.90
10	E14.9 Diabetes Mellitus	23	1.51
	Resto de Causas	349	22.84
	Total de Causas	1,528	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonia	2,058	8.95
2	INFECCION RESPIRATORIA SUPERIOR	1,369	5.95
3	Q66.6 PIE PLANO	1,116	4.85
4	N18.9 IRC	1,010	4.39
5	DIARREA LIQUIDA AGUDA	914	3.97
6	LUXACIÓN CONGENITA DE CADERA	650	2.83
7	APENDICITIS AGUDA	564	2.45
8	S06.9 TCE	532	2.31
9	HIPERRACTIVIDAD BRONQUIAL	521	2.27
10	PIE EQUINO VARO	512	2.23
	Resto de Causas	13,751	59.79
	Total de Causas	22,997	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SHOCK SEPTICO	163	9.66
2	NEUMONIA	86	5.09
3	PREMATUREZ	83	4.92
4	SINDROME DE SEPSIS	71	4.21
5	ENFERMEDAD MEMBRANA HILIANA	49	2.90
6	ASFIXIA PERINATAL	26	1.54
7	MULTIORGANICO	26	1.54
8	HEMORRAGIA INTRA VENTICULAR	25	1.48
9	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	25	1.48
10	PARO CARDIO RESPIRATORIO	26	1.54
	Resto de Causas	1,108	65.64
	Total de Causas	1,688	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Emb a término más TPA	5,378	25.08
2	PARTO EUTOCICO SIMPLE	4,917	22.93
3	PARTO DISTOCICO SIMPLE	3,213	14.98
4	ABORTO FETAL INCOMPLETO	1,331	6.21
5	Aborto incompleto	1,240	5.78
6	Emb pre termino mas TPA	552	2.57
7	FALSO TRABAJO DE PARTO	331	1.54
8	CESAREA ANTERIOR	304	1.42
9	FIBROMATOSIS UTERINO	226	1.05
10	HEMORRAGIA VAGINAL	182	0.85
	Resto de Causas	3,773	17.59
	Total de Causas	21,447	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Muerte al arribo	4	30.77
2	PRECLAMCIA SEVERA	2	15.38
3	Sospecha de Carcinoma de Cervix	1	7.69
4	Post ab sèptico	1	7.69
5	Sx convulsivo durante el embarazo	1	7.69
6	Placenta previa total sangrante	1	7.69
7	Emb. 33 S sin trabajo de parto	1	7.69
8	Atonia Uterina	1	7.69
9	HERIDAS POR ARMA BLANCA	1	7.69
10		0	0.00
	Resto de Causas	0	0.00
	Total de Causas	13	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURA DE HUMERO	124	1.94
2	Fx diáfisis radio	634	9.90
3	Fx diáfisis cúbito y radio	501	7.82
4	Fx diafisis tibia y perone	275	4.29
5	FRACTURA DE FEMUR	264	4.12
6	Fx bimaleolar	188	2.94
7	FRACTURA DE CADERA	148	2.31
8	FRACTURA DE DEDO	146	2.28
9	Fx humero supracondilia	105	1.64
10	Fx femur intertrocanterica	85	1.33
	Resto de Causas	3,934	61.43
	Total de Causas	6,404	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fx fémur intertrocantérica	6	35.29
2	Fx fémur basocervical	3	17.65
3	Fx fémur subcapital	2	11.76
4	Fx diáfisis tibia y peroné	2	11.76
5	Hipoglicemia de etiología desconcida	1	5.88
6	TRAUMA CRANEOENCEFÁLICO	1	5.88
7	Fx diáfisis fémur	1	5.88
8	Lx protesis total de cadera	1	5.88
9		0	0.00
10		0	0.00
	Resto de Causas	0	0.00
	Total de Causas	17	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	F20.0 Esquizofrenia Paranoide	6,790	19.11
2	F31.2 Trast. Afectivo Bipolar manico con Ps	5,356	15.07
3	Episodio Depresivo sin especificacion	4,179	11.76
4	Psicosis no organica sin especificacion	3,610	10.16
5	Esquizofrenia Residual	2,722	7.66
6	Trastorno mixto ansioso depresivo	2,292	6.45
7	Esquizofrenia sin Especificacion	1,900	5.35
8	Trastorno de Ideas Delirantes	1,831	5.15
9	Problema emocional	1,077	3.03
10	R47.0 Afasia	460	1.29
	Resto de Causas	5,350	15.05
	Total de Causas	35,567	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO REPORTA DATOS

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									**0**	**0**
De 1 a 4 años									**0**	**0**
De 5 a 9 años									**0**	**0**
De 10 a 14 años									**0**	**0**
De 15 a 19 años									**0**	**0**
De 20 a 24 años									**0**	**0**
De 25 a 39 años							4		**4**	**0**
De 40 a 49 años									**0**	**0**
De 50 a 59 años									**0**	**0**
De 60 y más									**0**	**0**
TOTAL	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**0**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo									**0**	**0**
Accidentes comunes									**0**	**0**
Intento de Suicidio							1		**1**	**0**
Suicidio							3		**3**	**0**
Criminal									**0**	**0**
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**0**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	4
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	4
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	4

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)				
	Personal activo		Plazas vacantes		Tota
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud
	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	75				75
Enfermeras Profesionales	13				13
Enfermeras Auxiliares	87				87
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0				0
Inspectores Saneamiento	16				16
Técnicos en Salud Rural	0				0
Técnicos en vectores	10				10
Trabajador Social	9				9
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0				0
Odontólogos	19				19
Psicologos	9				9
Psiquiatria	0				0
Técnico de laboratorio	21				21
Nutricionista	0				0
Químicos Biólogos	1				1
Técnicos Rayos "X"	3				3
Químicos Farmaceúticos	0				0
Encargados de farmacia	7				7
Estadigrafos	13				13
Oficinistas	27				27
Pilotos	6				6
Técnicos en mantenimiento	2				2
Personal Intendencia	0				0
Contabilidad	8				8
Trabajador operativo dietética	5				5
Gerentes administrativo-financiero	0				0
Educadoras en salud	0				0
Encargados de Compras	0				0
Técnicos Fisioterapia	0				0
Técnicos terapia ocupacional	0				0
Técnicos administrativos	4				4
Camareras	0				0
Guardianes	23				23
Bodeguero (guarda Almacen)	1				1
Tecnicos Anestesistas	0				0
Trabajador operativo lavandería	1				1
Jefe técnico II admon hospitales	0				0
Operativo Corte y Confección	0				0
Operativo mantenimiento	32				32
Operativo admon alimentaria	0				0
Resto de personal***	9				9

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos en su Area

l
Hospitales
Número
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0

los que existan

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	16		91	0
Enfermeras Profesionales	8		21	0
Enfermeras Auxiliares	21		108	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0		0	0
Inspectores Saneamiento	0		16	0
Técnicos en Salud Rural	0		0	0
Técnicos en vectores	0		10	0
Trabajador Social	0		9	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0		0	0
Odontólogos	0		19	0
Psicologos	0		9	0
Psiquiatria	0		0	0
Técnico de laboratorio	6		27	0
Nutricionista	0		0	0
Químicos Biólogos	0		1	0
Técnicos Rayos "X"	5		8	0
Químicos Farmaceúticos	0		0	0
Encargados de farmacia	0		7	0
Estadigrafos	1		14	0
Oficinistas	8		35	0
Pilotos	0		6	0
Técnicos en mantenimiento	0		2	0
Personal Intendencia	0		0	0
Contabilidad	1		9	0
Trabajador operativo dietética	0		5	0
Gerentes administrativo-financiero	1		1	0
Educadoras en salud	0		0	0
Encargados de Compras	1		1	0
Técnicos Fisioterapia	0		0	0
Técnicos terapia ocupacional	0		0	0
Técnicos administrativos	1		5	0
Camareras	0		0	0
Guardianes	0		23	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0		1	0
Tecnicos Anestesistas	0		0	0
Trabajador operativo lavandería	0		1	0
Jefe técnico II admon hospitales	0		0	0
Operativo Corte y Confección	0		0	0
Operativo mantenimiento	0		32	0
Operativo admon alimentaria	0		0	0
Resto de personal***	9		18	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: GUATEMALA NOR OCCIDENTE

Demografía	Total
Población total 2005	691,915
Población migrante	
Total de Nacimientos 2,004	14,378
Total de Nacimientos 2,005	7,091
Tasa de Natalidad	10.25
Crecimiento Vegetativo	0.70
Tasa de Fecundidad	0.05
No. de Mortinatos	

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	160,120	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)		502,733
IGSS	236,061	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	196,717	
Sin acceso a servicios de salud	99,017	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	
Porcentaje de población Rural	
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	
Población mayor de 15 años analfabeta	
Tasa de analfabetismo	0.00
Extensión territorial	
Habitantes por Kilometro cuadrado	
No. de Municipios conforman su área de salud	
No. de Distritos de Salud de su área de salud	5
Total de comunidades de su área de salud	
No. de comunidades con médico ambulatorio	
No. de comunidades con vigilantes de la salud	
No. de vigilantes de la salud	
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	
No. de Médicos ambulatorios	
No. de Médicos de la brigada Cubana	
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	994	25.66	2,880	74.34	3,874	691,915	55.99
Desnutrición (bajo peso al nacer)	9	52.94	8	47.06	17	7,091	23.97
Hepatitis "B"	1	33.33	2	66.67	3	691,915	0.04
Chancro blando	2	100.00	0	0.00	2	691,915	0.03
Tricomoniasis vaginal			201	100.00	201	222,677	9.03
Papilomatosis	0	0.00	8	100.00	8	691,915	0.12
Herpes	52	33.12	105	66.88	157	691,915	2.27
VIH Positivos	5	62.50	3	37.50	8	691,915	0.12
Sífilis Congénita	12	66.67	6	33.33	18	7,091	25.38
Lesiones de la piel por Leishmaniasis		0.00		0.00		691,915	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis		0.00		0.00		691,915	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	34	52.31	31	47.69	65	525,059	1.24
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	22.22	7	77.78	9	149,362	0.60
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)		0.00		0.00		691,915	0.00
Cáncer de Cérvix				0.00		222,677	0.00
Cáncer de la Piel		0.00		0.00		691,915	0.00
Cáncer de la Mama				0.00		222,677	0.00
Cáncer de la Próstata		0.00				69,534	0.00
Cáncer Pulmonar		0.00		0.00		152,759	0.00
Cáncer de Estomago		0.00		0.00		152,759	0.00
Cirrosis hepática		0.00		0.00		691,915	0.00
Diabetes Mellitus	156	25.53	455	74.47	611	691,915	8.83
Hipertensión Arterial	263	24.56	808	75.44	1,071	691,915	15.48
Infarto Agudo del Miocardio		0.00		0.00		691,915	0.00
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	8	42.11	11	57.89	19	691,915	0.27
Mordedura por Ofídicos		0.00		0.00		691,915	0.00
Casos de violencia intra familiar		0.00	3	100.00	3	691,915	0.04
Trastorno mental	23	22.12	81	77.88	104	691,915	1.50
Accidente Cerebro Vascular	3	60.00	2	40.00	5	691,915	0.07
Traumatismo / Politraumatismo	1,500	53.08	1,326	46.92	2,826	691,915	40.84
Hemorragía que complica el embarazo			2	100.00	2	222,677	0.09
Hemorragía que complica el parto				0.00		222,677	0.00
Hemorragía puerperal				0.00		222,677	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			1	100.00	1	222,677	0.04
No. abortos			10	100.00	10	222,677	0.45
Sepsis puerperal			0	0.00		222,677	0.00
Sepsis neonatal		0.00	1	100.00	1	7,091	1.41
Casos de alcoholismo	25	86.21	4	13.79	29	691,915	0.42
Lesiones por arma blanca		0.00		0.00		691,915	0.00
Lesiones por arma de fuego		0.00		0.00		691,915	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	100	50.25	99	49.75	199	691,915	2.88

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	RINOFARINGITIS AGUDA	9,217	24.54	12,591	22.12	21,808
2	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	5,631	14.99	7,291	12.81	12,922
3	DIARREAS	6,122	16.30	6,593	11.58	12,715
4	AMIGDALITIS AGUDA	3,514	9.36	5,411	9.50	8,925
5	AMEBIASIS INTESTINAL	1,632	4.34	2,866	5.03	4,498
6						
7						
8						
9						
10						
	RESTO DE CAUSAS	11,446	30.47	22,177	38.96	33,623
	TOTAL DE CAUSAS	37,562		56,929		94,491

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	PARASITISMO INTESTINAL	2,905	15.55	4,222	10.79	7,127
2	CARIES DENTAL	2,031	10.87	3,206	8.19	5,237
3	INFECCION URINARIA	788	4.22	4,126	10.55	4,914
4	GASTRITIS	658	3.52	2,849	7.28	3,507
5	ANEMIAS	859	4.60	2,545	6.50	3,404
6						
7						
8						
9						
10						
	RESTO DE CAUSAS	11,446	61.25	22,177	56.68	33,623
	TOTAL DE CAUSAS	18,687		39,125		57,812

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	RINOFARINGITIS AGUDA	5,072	29.69
2	DIARREAS	2,775	16.25
3	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	2,453	14.36
4	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	815	4.77
5	AMIGDALITIS	574	3.36
6	CONJUNTIVITIS	521	3.05
7	IMPETIGO	377	2.21
8	DERMATITIS AMONIACAL	363	2.13
9	FARINGITIS	346	2.03
10	MICOSIS	310	1.81
	RESTO DE CAUSAS	3,475	20.34
	TOTAL DE CAUSAS	17,081	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS		

NO NOTIFICA DATOS

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	COMPLICACIONES RELACIONADAS CON EMBARAZO	56	28.14
2	MASTITIS	56	28.14
3	AMENAZA DE ABORTO	34	17.09
4	INFECCIONES URINARIAS	19	9.55
5	ABORTO NO ESPECIFICA	6	3.02
6	ABORTO INCOMPLETO	4	2.01
7	INFECCION GENITAL EN EL EMBARAZO	4	2.01
8	HEMORRAGIA DEL EMBARAZO	2	1.01
9	FALSO TRABAJO DE PARTO	2	1.01
10			0.00
	RESTO DE CAUSAS	16	8.04
	TOTAL DE CAUSAS	199	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	19	0.84
2	Homicidio	218	9.69
3	Accidente	79	3.51
4	Causa Natural	1,934	85.96
	Total de Muertes	2,250	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,824	81.07
2	Empírico	2	0.09
3	Autoridad	424	18.84
	Total de Muertes	2,250	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	1,241	55.16
2	Comadrona	2	0.09
3	Empírica	13	0.58
4	Ninguna	994	44.18
	Total de Muertes	2,250	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	480	21.33
2	Casa de Salud	20	0.89
3	Vía Pública	203	9.02
4	Domicilio	1,547	68.76
	Total de Muertes	2,250	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	51	7,091	1,000	7.19
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	162	7,091	1,000	22.85
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	213	7,091	1,000	30.04
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	112	66,269	1,000	1.69
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	19	83,093	1,000	0.23
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	30	75,278	1,000	0.40
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	83	67,458	1,000	1.23
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	107	67,479	1,000	1.59
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	242	162,085	1,000	1.49
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	184	61,272	1,000	3.00
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	230	44,700	1,000	5.15
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1,030	46,787	1,000	22.01
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	176	222,677	1,000	0.79
Tasa de mortalidad materna	6	222,677	100,000	2.69
Razón de mortalidad materna	6	7,091	100,000	84.61
Tasa de mortalidad General	2,250	691,915	1,000	3.25

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	BRONCONEUMONIA NO ESPECIFICADA	10	19.61
2	RECIEN NACIDOS PRETERMINO	5	9.80
3	NEUMONIA	5	9.80
4	CUERPO EXTRAÑO EN VIAS RESPIRATORIAS	2	3.92
5	MALFORMACION CONGENITA NO ESPECIFICADA	2	3.92
6	MALFORMACION CONGENITA DEL CORAZON	2	3.92
7	SEPTICEMIA	2	3.92
8	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	1	1.96
9	TRISOMIA 13	1	1.96
10	GASTROSQUISIS	1	1.96
	RESTO DE CAUSAS	20	39.22
	TOTAL DE CAUSAS	51	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	BRONCONEUMONIAS	45	27.78
2	DIARREAS	32	19.75
3	NEUMONIAS	15	9.26
4	SEPTICEMIA	9	5.56
5	DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	7	4.32
6	NEUMONIAS CONGENITA	6	3.70
7	CAUSAS MAL DEFINIDAS	4	2.47
8	NEUMONIA POR ASPIRACION	3	1.85
9	ESPINA BIFIDA	3	1.85
10	INSUFICIENCIA RENAL CRONICA	2	1.23
	RESTO DE CAUSAS	36	22.22
	TOTAL DE CAUSAS	162	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	BRONCONEUMONIAS	55	25.82
2	DIARREAS	33	15.49
3	NEUMONIAS	20	9.39
4	SEPTICEMIA	11	5.16
5	DESNUTRICION	8	3.76
6	NEUMONIA CONGENITA	7	3.29
7	OTROS RECIEN NACIDOS PRETERMINO	6	2.82
8	NEUMONIA POR ASPIRACION	4	1.88
9	MALFORMACION CONGENITA DEL CORAZON	4	1.88
10	CAUSAS MAL DEFINIDAS	4	1.88
	RESTO DE CAUSAS	61	28.64
	TOTAL DE CAUSAS	213	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	DIARREAS	58	51.79
2	BRONCONEUMONIAS	18	16.07
3	DESNUTRICION	3	2.68
4	MALFORMACION CONGENITA DEL CORAZON	3	2.68
5	SEPTICEMIA	2	1.79
6	EPILEPSIA	2	1.79
7	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	2	1.79
8	NEUMONIAS	2	1.79
9	CAUSAS MAL DEFINIDAS	2	1.79
10	TRAUMATISMO CRANEO ENCEFALICO	2	1.79
	RESTO DE CAUSAS	18	16.07
	TOTAL DE CAUSAS	112	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	ECLAMPSIA	3	50.00
2	EMBARAZO ECTOPICO	1	16.67
3	HEMORRAGIA INTRAPARTO	1	16.67
4	MUERTE OBSTETRICA CAUSA NO ESPECIFICADA	1	16.67
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	6	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	166	12.81	15	1.57	181
2	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	80	6.17	69	7.23	149
3	BRONCONEUMONIAS	77	5.94	69	7.23	146
4	DIARREAS	70	5.40	74	7.76	144
5	HIPERTENSION ARTERIAL	40	3.09	44	4.61	84
6	NEUMONIAS	45	3.47	39	4.09	84
7	CIRROSIS	59	4.55	25	2.62	84
8	TRASTORNO MENTAL	56	4.32	10	1.05	66
9	DESNUTRICION	32	2.47	32	3.35	64
10	TUMOR MALIGNO DEL ESTOMAGO	21	1.62	33	3.46	54
	RESTO DE CAUSAS	650	50.15	544	57.02	1,194
	TOTAL DE CAUSAS	1,296		954		2,250

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	691,915	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	691,915	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	7,091	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	691,915	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	691,915	0.00
Diarreas	62	50.00	62	50.00	124	691,915	1.79
Neumonías y bronconeumonías	42	50.00	42	50.00	84	691,915	1.21
Muertes por Malaria confirmada		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Traumatismo / Politraumatismo		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Meningitis Meningococcica		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Otras Meningitis		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	4	57.14	3	42.86	7	525,059	0.13
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**		0.00		0.00	0	156,453	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	1	100.00		0.00	1	691,915	0.01
Cáncer de Cérvix			13	100.00	13	222,677	0.58
Cáncer de la Piel		0.00		0.00	0	222,677	0.00
Cáncer de la Mama			9	100.00	9	222,677	0.40
Cáncer de la Próstata	23	100.00			23	69,534	3.31
Cáncer Pulmonar		0.00		0.00	0	152,759	0.00
Cáncer de Estomago		0.00		0.00	0	152,759	0.00
Cirrosis hepática		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	3	100.00		0.00	3	691,915	0.04
Diabetes Mellitus	35	50.00	35	50.00	70	691,915	1.01
Hipertensión Arterial	43	51.81	40	48.19	83	691,915	1.20
Infarto Agudo del Miocardio	79	53.02	70	46.98	149	691,915	2.15
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	13	52.00	12	48.00	25	691,915	0.36
Mordedura por Ofídicos		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Accidente Cerebro Vascular	26	50.00	26	50.00	52	691,915	0.75
Traumatismo / Politraumatismo	41	50.62	40	49.38	81	691,915	1.17
Hemorragía que complica el embarazo				0.00	0	222,677	0.00
Hemorragía que complica el parto				0.00	0	222,677	0.00
Hemorragía puerperal				0.00	0	222,677	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo				0.00	0	222,677	0.00
Sepsis puerperal				0.00	0	222,677	0.00
Desnutrición	30	50.00	30	50.00	60	691,915	0.87
Sepsis neonatal		0.00		0.00	0	7,091	0.00
SIDA	2	66.67	1	33.33	3	691,915	0.04
Heridas por arma blanca		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Heridas por arma de fuego		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Lesiones por accidente de tránsito		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Homicidios		0.00		0.00	0	691,915	0.00
Suicidios		0.00		0.00	0	691,915	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	14,378	12,685			88.23
Antipolio (O.P.V.)	14,378	13,884	11,648	12,563	87.38
D.P.T.	14,378	4,902	5,244	7,683	53.44
PENTAVALENTE	14,378				0.00

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	14,129	11,621	5,740	5,712	82.25

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	80,569	794			0.99
Antipolio (O.P.V.)	80,569	1,544	1,590	2,103	2.61
D.P.T.	80,569	1,540	1,591	2,100	2.61
S.P.R.	80,569	2,619			3.25

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	222,677	18,834	14,761	33,331	229	183	6.63
Adultos							0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	27,580	46,301	73,881
Número de Primeras Consultas	52,331	87,386	139,717
Número de Re-consultas	9,720	21,362	31,082
Número de Emergencias	22,931	27,051	49,982
Número de Pacientes referidos a otro nivel			
Total de Consultas	112,562	182,100	294,662

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	134	262	396
Número de Primeras Consultas	144	364	508
Número de Re-consultas	9	36	45
Número de Emergencias	3	1	4
Número de Pacientes referidos a otro nivel			0
Total de Consultas	290	663	953

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	
Muestras Rotavirus positivas	
Parasitológicas (heces):	0
- Entamoeba Coli	
- Giardia Lambia	
- Uncinarias	
- Oxiuros	
- Tenias	
- Ascaris Lumbricoides	
- Otros parásitos*	

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	147,550
Curaciones	53,198
Cirugía menor	9,835
Número de emergencias	49,981
Muestras papanicolau tomadas	3,900
Muestras papanicolau positivas	14
No. de AIEPI en < 2 meses	
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	
No. consultantes AIEPI < 2 meses	
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	
No de tratamientos con AZT a embarazadas	
No embarazadas examinadas VIH	
No embarazadas con VIH positivo	
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	
No casos discapacidad física	
No casos discapacidad mental	
No casos discapacidad auditiva	

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	4,861	60.57
2	Comadrona	3,159	39.36
3	Empírica	5	0.06
4	Ninguna	1	0.01
5	Total de partos	8,026	

* Porcentaje del total de partos

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	6,969
2	Partos en mujeres menores de 20 años	961
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	6,311
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	848
5	Primer control a Puerperas	3,159
6	Niños con bajo peso al nacer	1,135

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	20,467	71,175	91,642
Sintomaticos respiratorios detectados	736	1,461	2,197
Sintomaticos respiratorios examinados	535	1,017	1,552
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,327	2,600	3,927
Basciloscopias de diagnosticos positivas	36	35	71
Casos pulmonares nuevos BK positivos	23	21	44
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	4	4	8
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	7	10
Casos de recaidas	2	2	4
Casos de abandonos recuperados	2	1	3
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina			0	Urbana	Rural	Total
Perros Vacunados	24,206		24,206	0.00	0.00	0.00
Otros animales vacunados			0			
Casos rabia humana			0			
No. de Focos Rabicos			0			
No. de muestras tomadas			0			
No. de muestras positivas			0			
Indice de Positividad			0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
912	Antirrábica humana	887	294	593	66.85

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	251	27.52	661	72.48	912	

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	0
- Población en estrato malárico primario	
- Población en estrato malárico secundario	
- Población en estrato malárico terciario	
Total de comunidades del área Malárica:	0
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	
- No comunidades en estrato malárico terciario	
Total de Láminas tomadas (malaria)	0
- Total láminas positivas (malaria):	0
- Plasmodium Vivax	
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	0
- Serología	0
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Total muestras Negativas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Indice de positividad de Dengue	0
- Serología	0.00
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	
Muestas tomadas (Chagas)	
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	48,297
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	3,258
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	3,827
No. de reconsultas prenatales	7,280
No. de reconsultas a puerperas	267
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	12,886
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	12,740
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,884
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):			
- Hospitales Distritales			
- Hospitales Departamentales			
- Hospitales Regionales			
- Hospitales Generales de referencia nacional			
- Hospitales Especializados			
Centros de Salud Tipo "A"			
Centros de Salud Tipo "B"			
Puestos de Salud			
Maternidades Cantonales			
Centros de Urgencias 24 horas			
Clínicas Perifericas			
Centros Comunitarios			
Prestadoras de Servicios			
Administradoras de Servicios (ASS)			
No. unidades notificadoras			
No. clínicas médicas particulares			
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias			

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas			0
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar			0
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros			0
No. de viviendas con letrina y/o inodoro			0
No. de viviendas con servicios de alcantarillado			0
No. de comunidades con acueducto funcionando			0
Total de acueductos			0
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando			0
No. total de comunidades			0
No. de comunidades con tren de aseo			0
Cobertura de comunidades con tren de aseo	0.00	0.00	0.00

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									0	0
De 1 a 4 años									0	0
De 5 a 9 años									0	0
De 10 a 14 años									0	0
De 15 a 19 años									0	0
De 20 a 24 años									0	0
De 25 a 39 años									0	0
De 40 a 49 años									0	0
De 50 a 59 años									0	0
De 60 y más									0	0
TOTAL	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo									0	0
Accidentes comunes									0	0
Intento de Suicidio									0	0
Suicidio									0	0
Criminal									0	0
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	0
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	0

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*					0	0
Enfermeras Profesionales					0	0
Enfermeras Auxiliares					0	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento					0	0
Técnicos en Salud Rural					0	0
Técnicos en vectores					0	0
Trabajador Social					0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos					0	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio					0	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos					0	0
Oficinistas					0	0
Pilotos					0	0
Técnicos en mantenimiento					0	0
Personal Intendencia					0	0
Contabilidad					0	0
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes					0	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***					0	0

NO NOTIFICA DATOS

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*			0	0
Enfermeras Profesionales			0	0
Enfermeras Auxiliares			0	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			0	0
Técnicos en Salud Rural			0	0
Técnicos en vectores			0	0
Trabajador Social			0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			0	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos			0	0
Oficinistas			0	0
Pilotos			0	0
Técnicos en mantenimiento			0	0
Personal Intendencia			0	0
Contabilidad			0	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero			0	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			0	0
Bodeguero (guarda Almacen)			0	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			0	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			0	0

NO NOTIFICA DATOS

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE:_GUATEMALA NOR ORIENTE

Demografía	Total
Población total 2005	392,188
Población migrante	6,512
Total de Nacimientos 2,004	7,817
Total de Nacimientos 2,005	6,404
Tasa de Natalidad	16.33
Crecimiento Vegetativo	1.28
Tasa de Fecundidad	0.13
No. de Mortinatos	

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	224,947	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	40,213	502,733
IGSS	25,120	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	855	
Sin acceso a servicios de salud	101,053	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	
Porcentaje de población Rural	
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	
Población mayor de 15 años analfabeta	
Tasa de analfabetismo	0.00
Extensión territorial	
Habitantes por Kilometro cuadrado	
No. de Municipios conforman su área de salud	7
No. de Distritos de Salud de su área de salud	4
Total de comunidades de su área de salud	124
No. de comunidades con médico ambulatorio	53
No. de comunidades con vigilantes de la salud	66
No. de vigilantes de la salud	361
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	159
No. de Médicos ambulatorios	5
No. de Médicos de la brigada Cubana	
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	1,209	25.55	3,523	74.45	4,732	392,188	120.66
Desnutrición (bajo peso al nacer)	229	43.70	295	56.30	524	6,404	818.24
Hepatitis "B"	13	52.00	12	48.00	25	392,188	0.64
Chancro blando	13	100.00	0	0.00	13	392,188	0.33
Tricomoniasis vaginal			156	100.00	156	123,608	12.62
Papilomatosis	7	23.33	23	76.67	30	392,188	0.76
Herpes	26	36.62	45	63.38	71	392,188	1.81
VIH Positivos	2	40.00	3	60.00	5	392,188	0.13
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	6,404	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	11	64.71	6	35.29	17	297,516	0.57
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**		0.00		0.00	0	84,746	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	2	66.67	1	33.33	3	392,188	0.08
Cáncer de Cérvix			7	100.00	7	123,608	0.57
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	123,608	0.00
Cáncer de la Próstata	4	100.00			4	40,268	0.99
Cáncer Pulmonar		0.00		0.00	0	86,466	0.00
Cáncer de Estomago		0.00		0.00	0	86,466	0.00
Cirrosis hepática		0.00		0.00	0	392,188	0.00
Diabetes Mellitus	199	27.04	537	72.96	736	392,188	18.77
Hipertensión Arterial	319	22.74	1,084	77.26	1,403	392,188	35.77
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0.00
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	15	27.27	40	72.73	55	392,188	1.40
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	2	100.00	2	392,188	0.05
Casos de violencia intra familiar	11	25.58	32	74.42	43	392,188	1.10
Trastorno mental	0	0.00	2	100.00	2	392,188	0.05
Accidente Cerebro Vascular	0	0.00	3	100.00	3	392,188	0.08
Traumatismo / Politraumatismo	1,388	51.83	1,290	48.17	2,678	392,188	68.28
Hemorragía que complica el embarazo			18	100.00	18	123,608	1.46
Hemorragía que complica el parto			5	100.00	5	123,608	0.40
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	123,608	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	123,608	0.00
No. abortos			40	100.00	40	123,608	3.24
Sepsis puerperal			0	0.00	0	123,608	0.00
Sepsis neonatal	2	100.00	0	0.00	2	6,404	3.12
Casos de alcoholismo	18	81.82	4	18.18	22	392,188	0.56
Lesiones por arma blanca		0.00		0.00	0	392,188	0.00
Lesiones por arma de fuego		0.00		0.00	0	392,188	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	1,543	60.09	1,025	39.91	2,568	392,188	65.48

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	RINOFARINGITIS AGUDA	11,312	22.56	16,890	20.14	28,202
2	AMIGDALITIS	7,060	14.08	11,715	13.97	18,775
3	DIARREAS	4,068	8.11	5,016	5.98	9,084
4	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	4,741	9.46	7,635	9.10	12,376
5	AMEBIASIS	2,046	4.08	3,470	4.14	5,516
6	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1,927	3.84	2,267	2.70	4,194
7						
8						
9						
10						
	RESTO DE CAUSAS	18,982	37.86	36,882	43.97	55,864
	TOTAL DE CAUSAS	50,136		83,875		134,011

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	PARASITOSIS SIN OTRA ESPECIFICACION	3,262	11.42	6,633	10.74	9,895
2	INFECCION DE VIAS URINARIAS	3,341	11.70	8,271	13.39	11,612
3	GASTRITIS NO ESPECIFICADA	1,622	5.68	6,109	9.89	7,731
4	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	1,351	4.73	3,854	6.24	5,205
5						
6						
7						
8						
9						
10						
	RESTO DE CAUSAS	18,982	66.47	36,882	59.73	55,864
	TOTAL DE CAUSAS	28,558		61,749		90,307

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	RINOFARINGITIS AGUDA	7,682	20.14
2	OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	4,292	11.25
3	DIARREAS	3,424	8.98
4	AMIGDALITIS AGUDA	2,135	5.60
5	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1,915	5.02
6	CONJUNTIVITIS NO ESPECIFICADA	1,119	2.93
7	DERMATITIS NO ESPECIFICADA	997	2.61
8	IMPETIGO	659	1.73
9	OTITIS MEDIA NO ESPECIFICADA	396	1.04
10	MICOSIS NO ESPECIFICADA	300	0.79
	RESTO DE CAUSAS	15,224	39.91
	TOTAL DE CAUSAS	38,143	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	RINOFARINGITIS AGUDA	10,865	20.70
2	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	5,651	10.77
3	DIARREAS	5,405	10.30
4	AMIGDALITIS	5,020	9.56
5	PARASITISMO INTESTINAL	3,576	6.81
6	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	2,737	5.21
7	AMEBIASIS	1,518	2.89
8	DERMATITIS NO ESPECIFICADA	1,355	2.58
9	OTITIS MEDIA NO ESPECIFICADA	1,103	2.10
10	IMPETIGO	948	1.81
	RESTO DE CAUSAS	14,308	27.26
	TOTAL DE CAUSAS	52,486	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	INFECCION NO ESPECIFICADA DE LAS VIAS URINARIAS	946	8.91
2	INFECCION GENITAL EN EL EMBARAZO	178	1.68
3	ANEMIA	150	1.41
4	AMENAZA DE ABORTO	57	0.54
5	TRABAJO DE PARTO PROLONGADO	2	0.02
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	9,288	87.45
	TOTAL DE CAUSAS	10,621	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	7	0.51
2	Homicidio	152	11.01
3	Accidente	76	5.51
4	Causa Natural	1,145	82.97
	Total de Muertes	1,380	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	942	68.26
2	Empírico	153	11.09
3	Autoridad	285	20.65
	Total de Muertes	1,380	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	812	58.84
2	Comadrona	11	0.80
3	Empírica	73	5.29
4	Ninguna	484	35.07
	Total de Muertes	1,380	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	374	27.10
2	Casa de Salud	9	0.65
3	Vía Pública	121	8.77
4	Domicilio	876	63.48
	Total de Muertes	1,380	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	42	6,404	1,000	6.56
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	95	6,404	1,000	14.83
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	133	6,404	1,000	20.77
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	68	37,600	1,000	1.81
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	19	47,146	1,000	0.40
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	17	42,708	1,000	0.40
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	63	38,262	1,000	1.65
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	79	38,257	1,000	2.06
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	178	91,823	1,000	1.94
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	133	34,687	1,000	3.83
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	146	25,309	1,000	5.77
Tasa de mortalidad de 60 a más años	544	26,470	1,000	20.55
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	121	123,608	1,000	0.98
Tasa de mortalidad materna	5	123,608	100,000	4.05
Razón de mortalidad materna	5	6,404	100,000	78.08
Tasa de mortalidad General	1,380	392,188	1,000	3.52

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	11	26.19
2	OTROS RECIEN NACIDOS PRETERMINO	7	16.67
3	ASFIXIA DEL NACIMIENTO NO ESPECIFICADA	3	7.14
4	NEUMONIA CONGENITA	3	7.14
5	SEPTICEMIA NO ESPECIFICADA	3	7.14
6	MALFORMACION CONGENITA DEL CORAZON	2	4.76
7	SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO	1	2.38
8	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	1	2.38
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	11	26.19
	TOTAL DE CAUSAS	42	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	24	25.26
2	DIARREAS	19	20.00
3	SEPTICIEMIA NO ESPECIFICADA	11	11.58
4	DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	4	4.21
5	CUERPO EXTRAÑO EN VIAS RESPIRATORIAS	2	2.11
6	HIDROCEFALIA	1	1.05
7	EPILEPSIA	1	1.05
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	33	34.74
	TOTAL DE CAUSAS	95	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	27	20.30
2	DIARREAS	22	16.54
3	SEPTICEMIA NO ESPECIFICADA, CHOQUE SEPTICO	22	16.54
4	OTROS RECIEN NACIDOS PRETERMINO	7	5.26
5	BRONCONEUMONIAS NO ESPECIFICADAS	5	3.76
6	ASFIXIA DEL NACIMIENTO NO ESPECIFICADA	3	2.26
7	NEUMONIA CONGENITA, ORGANISMO NO ESPECIFICADA	2	1.50
8	MAL FORMACION CONGENITA DEL CORAZON NO ESPECIFICADA	1	0.75
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	44	33.08
	TOTAL DE CAUSAS	133	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	DIARREAS	14	20.59
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	12	17.65
3	TRAUMATISMO CRANEO ENCEFALICO	5	7.35
4	LEUCEMIA AGUDA	5	7.35
5	SEPTICEMIA NO ESPECIFICADA	4	5.88
6	CAUSAS MAL DEFINIDAS	4	5.88
7	DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	3	4.41
8	QUEMADURAS	2	2.94
9	ASFIXIA	1	1.47
10	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	1	1.47
	RESTO DE CAUSAS	17	25.00
	TOTAL DE CAUSAS	68	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	RUPTURA UTERINA	3	60.00
2	PREECLAMPSIA	2	40.00
3			
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	5	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	89	14.93	17	3.97	106
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	53	8.89	50	11.68	103
3	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	35	5.87	37	8.64	72
4	TRAUMA DE CRANEO	37	6.21	15	3.50	52
5	DIABETES MELLITUS	20	3.36	22	5.14	42
6	CIRROSIS	21	3.52	16	3.74	37
7	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	15	2.52	18	4.21	33
8	HIPERTENSION ARTERIAL	16	2.68	11	2.57	27
9	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	9	1.51	15	3.50	24
10	DESNUTRICION PROTEICOCALORICA	9	1.51	9	2.10	18
	RESTO DE CAUSAS	292	48.99	218	50.93	510
	TOTAL DE CAUSAS	596		428		1,024

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	6,404	0
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0
Diarreas	24	48.98	25	51.02	49	392,188	1
Neumonías y bronconeumonías	52	50.00	52	50.00	104	392,188	3
Muertes por Malaria confirmada	1	50.00	1	50.00	2	392,188	0
Traumatismo / Politraumatismo	13	52.00	12	48.00	25	392,188	1
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	392,188	0
Otras Meningitis	3	60.00	2	40.00	5	392,188	0
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	5	50.00	5	50.00	10	297,516	0
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	33.33	2	66.67	3	91,150	0
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	1	33.33	2	66.67	3	392,188	0
Cáncer de Cérvix			10	100.00	10	123,608	1
Cáncer de la Piel		0.00		0.00	0	123,608	0
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	123,608	0
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	40,268	0
Cáncer Pulmonar		0.00		0.00	0	86,466	0
Cáncer de Estomago		0.00		0.00	0	86,466	0
Cirrosis hepática		0.00		0.00	0	392,188	0
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	1	100.00		0.00	1	392,188	0
Diabetes Mellitus	13	52.00	12	48.00	25	392,188	1
Hipertensión Arterial	5	50.00	5	50.00	10	392,188	0
Infarto Agudo del Miocardio	26	50.00	26	50.00	52	392,188	1
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	7	53.85	6	46.15	13	392,188	0
Mordedura por Ofídicos	0	0.00		0.00	0	392,188	0
Accidente Cerebro Vascular	13	52.00	12	48.00	25	392,188	1
Traumatismo / Politraumatismo		0.00		0.00	0	392,188	0
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	123,608	0
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	123,608	0
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	123,608	0
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	123,608	0
Sepsis puerperal				0.00	0	123,608	0
Desnutrición	3	60.00	2	40.00	5	392,188	0
Sepsis neonatal		0.00		0.00	0	6,404	0
SIDA	2	50.00	2	50.00	4	392,188	0
Heridas por arma blanca		0.00		0.00	0	392,188	0
Heridas por arma de fuego		0.00		0.00	0	392,188	0
Lesiones por accidente de tránsito		0.00		0.00	0	392,188	0
Homicidios		0.00		0.00	0	392,188	0
Suicidios		0.00		0.00	0	392,188	0

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	7,817	7,769			99.39
Antipolio (O.P.V.)	7,817	8,910	7,220	7,374	94.33
D.P.T.	7,817	5,751	4,702	5,647	72.24
PENTAVALENTE	7,817				0.00

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	7,646	7,424	4,783	4,781	97.10

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	45,777	911			1.99
Antipolio (O.P.V.)	45,777	656	611	1,427	3.12
D.P.T.	45,777	651	610	1,423	3.11
S.P.R.	45,777	1,487			3.25

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	73,183	12,114	8,134	6,818	126	23	11.11
Adultos							#¡DIV/0!

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	29,604	49,761	79,365
Número de Primeras Consultas	65,057	121,460	186,517
Número de Re-consultas	14,848	34,944	49,792
Número de Emergencias	10,449	14,012	24,461
Número de Pacientes referidos a otro nivel			0
Total de Consultas	119,958	220,177	340,135

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	210	332	542
Número de Primeras Consultas	201	329	530
Número de Re-consultas	10	9	19
Número de Emergencias	13	6	19
Número de Pacientes referidos a otro nivel			0
Total de Consultas	434	676	1,110

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	
Muestras Rotavirus positivas	
Parasitológicas (heces):	0
- Entamoeba Coli	
- Giardia Lambia	
- Uncinarias	
- Oxiuros	
- Tenias	
- Ascaris Lumbricoides	
- Otros parásitos*	

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	70,562
Curaciones	13,910
Cirugía menor	4,096
Número de emergencias	22,652
Muestras papanicolau tomadas	3,849
Muestras papanicolau positivas	
No. de AIEPI en < 2 meses	
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	
No. consultantes AIEPI < 2 meses	
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	
No de tratamientos con AZT a embarazadas	
No embarazadas examinadas VIH	
No embarazadas con VIH positivo	
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	
No casos discapacidad física	
No casos discapacidad mental	
No casos discapacidad auditiva	

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	3,180	54.50
2	Comadrona	2,629	45.06
3	Empírica	17	0.29
4	Ninguna	9	0.15
5	Total de partos	5,835	

* Porcentaje del total de partos

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	6,727
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,028
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	3,791
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	515
5	Primer control a Puerperas	2,555
6	Niños con bajo peso al nacer	827

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	30,721	94,329	125,050
Sintomaticos respiratorios detectados	570	1,307	1,877
Sintomaticos respiratorios examinados	563	1,298	1,861
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,544	3,378	4,922
Basciloscopias de diagnosticos positivas	11	2	13
Casos pulmonares nuevos BK positivos	12	8	20
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	1	1	2
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	2	5
Casos de recaidas	1	0	1
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	3	2	5

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	14,123	26,322	40,445	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	11,062	24,755	35,817	78.33	94.05	88.56
Otros animales vacunados	207	307	514			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	16	21	37			
No. de muestras tomadas	3	6	9			
No. de muestras positivas	0		0			
Indice de Positividad	0.00		0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
470	Antirrábica humana	465	332	133	28.60

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	118	25.11	352	74.89	470	920

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	0
- Población en estrato malárico primario	
- Población en estrato malárico secundario	
- Población en estrato malárico terciario	
Total de comunidades del área Malárica:	0
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	
- No comunidades en estrato malárico terciario	
Total de Láminas tomadas (malaria)	0
- Total láminas positivas (malaria):	0
- Plasmodium Vivax	
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	327
- Serología	327
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	40
- Serología	40
- Virología	
Total muestras Negativas (Dengue)	287
- Serología	287
- Virología	
Indice de positividad de Dengue	12.23
- Serología	12.23
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	450
Muestas tomadas (Chagas)	
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	2
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	2
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	14,365
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	16,872
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	97
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	97
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	625
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	6,444
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	22,682
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	67,866
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	4,236
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	6,499
No. de reconsultas prenatales	5,883
No. de reconsultas a puerperas	7,751
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	10,519
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	10,579
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,516
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	3,246
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	10,588

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	0	0	0
- Hospitales Distritales			
- Hospitales Departamentales			
- Hospitales Regionales			
- Hospitales Generales de referencia nacional			
- Hospitales Especializados			
Centros de Salud Tipo "A"	2	1	3
Centros de Salud Tipo "B"	6	0	6
Puestos de Salud	31		31
Maternidades Cantonales	1	1	2
Centros de Urgencias 24 horas	1	1	2
Clínicas Perifericas			0
Centros Comunitarios	36	4	40
Prestadoras de Servicios	5		5
Administradoras de Servicios (ASS)			0
No. unidades notificadoras	19	8	27
No. clínicas médicas particulares			41
No. hospitales y/o sanatorios privados			6
No. de farmacias			70

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	31,462	32,397	63,859
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	31,116	22,447	53,563
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	484	900	1,384
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	13,108	13,059	26,167
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	23,701	13,689	37,390
No. de comunidades con acueducto funcionando	51	72	123
Total de acueductos	51	72	123
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	24	35	59
No. total de comunidades	74	107	181
No. de comunidades con tren de aseo	58	32	90
Cobertura de comunidades con tren de aseo	78.38	29.91	49.72

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				87		87
No. de Abortos				4		4
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									0	0
De 1 a 4 años									0	0
De 5 a 9 años									0	0
De 10 a 14 años									0	0
De 15 a 19 años									0	0
De 20 a 24 años									0	0
De 25 a 39 años									0	0
De 40 a 49 años									0	0
De 50 a 59 años									0	0
De 60 y más									0	0
TOTAL	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo									0	0
Accidentes comunes									0	0
Intento de Suicidio									0	0
Suicidio									0	0
Criminal									0	0
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	0
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	0

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*					0	0
Enfermeras Profesionales					0	0
Enfermeras Auxiliares					0	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento					0	0
Técnicos en Salud Rural					0	0
Técnicos en vectores					0	0
Trabajador Social					0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos					0	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio					0	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos					0	0
Oficinistas					0	0
Pilotos					0	0
Técnicos en mantenimiento					0	0
Personal Intendencia					0	0
Contabilidad					0	0
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes					0	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***					0	0

NO NOTIFICA DATOS

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*			0	0
Enfermeras Profesionales			0	0
Enfermeras Auxiliares			0	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			0	0
Técnicos en Salud Rural			0	0
Técnicos en vectores			0	0
Trabajador Social			0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			0	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos			0	0
Oficinistas			0	0
Pilotos			0	0
Técnicos en mantenimiento			0	0
Personal Intendencia			0	0
Contabilidad			0	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero			0	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			0	0
Bodeguero (guarda Almacen)			0	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			0	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			0	0

NO NOTIFICA DATOS

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: GUATEMALA SUR

Demografía	Total
Población total 2005	775,316
Población migrante	6,996
Total de Nacimientos 2,004	12,721
Total de Nacimientos 2,005	13,747
Tasa de Natalidad	17.73
Crecimiento Vegetativo	1.47
Tasa de Fecundidad	0.07
No. de Mortinatos	5

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	229,693	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	41,750	502,733
IGSS	158,745	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	67565	66,979
Sin acceso a servicios de salud	277,563	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	73.97
Porcentaje de población Rural	26.03
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	326,541
Población mayor de 15 años analfabeta	76,455
Tasa de analfabetismo	23.41
Extensión territorial	728
Habitantes por Kilometro cuadrado	1,066
No. de Municipios conforman su área de salud	4
No. de Distritos de Salud de su área de salud	7
Total de comunidades de su área de salud	350
No. de comunidades con médico ambulatorio	40
No. de comunidades con vigilantes de la salud	55
No. de vigilantes de la salud	273
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	188
No. de Médicos ambulatorios	5
No. de Médicos de la brigada Cubana	0
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	702	22.70	2,390	77.30	3,092	775,316	39.88
Desnutrición (bajo peso al nacer)	158	46.61	181	53.39	339	13,747	246.60
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Chancro blando	4	100.00	0	0.00	4	775,316	0.05
Tricomoniasis vaginal			83	100.00	83	246,716	3.36
Papilomatosis	12	28.57	30	71.43	42	775,316	0.54
Herpes	17	28.81	42	71.19	59	775,316	0.76
VIH Positivos	4	44.44	5	55.56	9	775,316	0.12
Sífilis Congénita	3	75.00	1	25.00	4	13,747	2.91
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	73	56.15	57	43.85	130	588,245	2.21
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	28	54.90	23	45.10	51	167,457	3.05
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	8	50.00	8	50.00	16	775,316	0.21
Cáncer de Cérvix			18	100.00	18	246,716	0.73
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	246,716	0.00
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	78,830	0.25
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	171,045	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	171,045	0.00
Cirrosis hepática	1	100.00	0	0.00	1	775,316	0.01
Diabetes Mellitus	69	17.97	315	82.03	384	775,316	4.95
Hipertensión Arterial	74	17.58	347	82.42	421	775,316	5.43
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	3	42.86	4	57.14	7	775,316	0.09
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Trastorno mental	4	66.67	2	33.33	6	775,316	0.08
Accidente Cerebro Vascular	1	25.00	3	75.00	4	775,316	0.05
Traumatismo / Politraumatismo	400	53.48	348	46.52	748	775,316	9.65
Hemorragía que complica el embarazo			6	100.00	6	246,716	0.24
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	246,716	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	246,716	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			2	100.00	2	246,716	0.08
No. abortos			21	100.00	21	246,716	0.85
Sepsis puerperal			0	0.00	0	246,716	0.00
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	13,747	0.00
Casos de alcoholismo	1	50.00	1	50.00	2	775,316	0.03
Lesiones por arma blanca	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Lesiones por arma de fuego	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	442	59.97	295	40.03	737	775,316	9.51

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	9,113	44.89	9,159	35.99	18,272
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	4,157	20.48	3,970	15.60	8,127
3	RESFRIADO COMUN	1,924	9.48	2,712	10.66	4,636
4	AMIGDALITIS	1,343	6.62	1,978	7.77	3,321
5	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	905	4.46	1,098	4.31	2,003
6	FLUJO VAGINAL	0	0.00	1,210	4.75	1,210
7	PARASITISMO INTESTINAL	440	2.17	600	2.36	1,040
8	OTITIS SP.	294	1.45	425	1.67	719
9	AMEBIASIS	282	1.39	428	1.68	710
10	ESCABIOSIS	249	1.23	393	1.54	642
	RESTO DE CAUSAS	1,594	7.85	3,479	13.67	5,073
	TOTAL DE CAUSAS	20,301		25,452		45,753

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	INFECCION DE VIAS URINARIAS	677	2.50	5,624	9.73	6,301
2	RINOFARINGITIS AGUDA	2,043	7.56	3,047	5.27	5,090
3	AMIGDALITIS AGUDA NO ESPECIFICADA	1,431	5.29	2,269	3.93	3,700
4	ENFERMEDAD PEPTICA	675	2.50	2,936	5.08	3,611
5	NEURALGIA Y NEURITIS	472	1.75	2,643	4.57	3,115
6	CARIES DENTAL NO ESPECIFICADA	1,074	3.97	1,901	3.29	2,975
7	ANEMIA DE TIPO NO ESPECIFICADO	623	2.31	2,145	3.71	2,768
8	PARASITOSIS INTESTINAL	969	3.59	1,549	2.68	2,518
9	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	1,011	3.74	1,442	2.50	2,453
10	AMEBIASIS INTESTINAL	800	2.96	1,238	2.14	2,038
	RESTO DE CAUSAS	17,252	63.83	32,998	57.10	50,250
	TOTAL DE CAUSAS	27,027		57,792		84,819

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	RINOFARINGITIS AGUDA	3,357	32.23
2	AMIGDALITIS AGUDA NO ESPECIFICADA	858	8.24
3	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	516	4.95
4	CONJUNTIVITIS NO ESPECIFICADA	465	4.46
5	DERMATITIS ALERGICA	370	3.55
6	AMEBIASIS INTESTINAL	359	3.45
7	DIARREAS	327	3.14
8	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	217	2.08
9	IMPETIGO	205	1.97
10	ALERGIA NO ESPECIFICADA	203	1.95
	RESTO DE CAUSAS	3,539	33.98
	TOTAL DE CAUSAS	10,416	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	9,880	27.89
2	RINOFARINGITIS AGUDA	5,206	14.69
3	DIARREAS	3,679	10.38
4	AMIGDALITIS AGUDA NO ESPECIFICADA	2,761	7.79
5	PARASITISMO INTESTINAL	1,818	5.13
6	AMEBIASIS	1,697	4.79
7	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	896	2.53
8	IMPETIGO	642	1.81
9	CONJUNTIVITIS NO ESPECIFICADA	417	1.18
10	OTITIS MEDIA NO ESPECIFICADA	400	1.13
	RESTO DE CAUSAS	8,035	22.68
	TOTAL DE CAUSAS	35,431	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	INFECCION DE LAS VIAS URINARIAS	476	53.01
2	LEUCORREA	128	14.25
3	ANEMIA	74	8.24
4	AMENAZA DE ABORTO	41	4.57
5	ENFERMEDAD PEPTICA	27	3.01
6	ABORTO INCOMPLETO	10	1.11
7	INFECCIONES DEL PEZON ASOCIADAS CON EL PARTO	6	0.67
8	MASTITIS NO PURULENTA ASOCIADA CON EL PARTO	5	0.56
9	ABORTO NO ESPECIFICADO	4	0.45
10	OTRAS ENFERMEDADES DEL EMBARAZO	4	0.45
	RESTO DE CAUSAS	123	13.70
	TOTAL DE CAUSAS	898	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	44	1.85
2	Homicidio	311	13.05
3	Accidente	98	4.11
4	Causa Natural	1,931	81.00
	Total de Muertes	2,384	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	2,121	88.97
2	Empírico	7	0.29
3	Autoridad	256	10.74
	Total de Muertes	2,384	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	1,785	74.87
2	Comadrona	7	0.29
3	Empírica	17	0.71
4	Ninguna	575	24.12
	Total de Muertes	2,384	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	621	26.05
2	Casa de Salud	15	0.63
3	Vía Pública	263	11.03
4	Domicilio	1,485	62.29
	Total de Muertes	2,384	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	14	13,747	1,000	1.02
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	66	13,747	1,000	4.80
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	119	13,747	1,000	8.66
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	95	74,297	1,000	1.28
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	30	93,160	1,000	0.32
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	34	84,394	1,000	0.40
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	109	75,615	1,000	1.44
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	135	75,621	1,000	1.79
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	294	181,570	1,000	1.62
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	198	68,612	1,000	2.89
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	205	50,059	1,000	4.10
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1,165	52,374	1,000	22.24
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	194	246,716	1,000	0.79
Tasa de mortalidad materna	3	246,716	100,000	1.22
Razón de mortalidad materna	3	13,747	100,000	21.82
Tasa de mortalidad General	2,384	775,316	1,000	3.07

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	SEPSIS NEONATAL	3	21.43
2	ASFIXIA PERINATAL	2	14.29
3	NEUMONIA	2	14.29
4	BAJO PESO AL NACER	1	7.14
5	INSUFICIENCIA CARDIACA	1	7.14
6	INSUFICIENCIA PULMONAR	1	7.14
7	PREMATUREZ PARO CARDIORESPIRATORIO	1	7.14
8	SHOCK HIPOVOLEMICO	1	7.14
9	ANOREXIA PERINATAL	1	7.14
10	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1	7.14
	RESTO DE CAUSAS	0	0.00
	TOTAL DE CAUSAS	14	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	SEPTICEMIA NO ESPECIFICADA, CHOQUE SEPTICO	13	19.70
2	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	14	21.21
3	OTROS RECIEN NACIDOS PRETERMINO	9	13.64
4	ASFIXIA DEL NACIMIENTO LEVE Y MODERADA	3	4.55
5	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	3	4.55
6	HIPOXIA INTRAUTERINA NO ESPECIFICADA	2	3.03
7	NEUMONIA CONGENITA, ORGANISMO NO ESPECIFICADO	2	3.03
8			0.00
9			0.00
10			0.00
	RESTO DE CAUSAS	20	30.30
	TOTAL DE CAUSAS	66	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	46	38.66
2	SEPTICEMIA	14	11.76
3	ENFERMEDADE DIARREICA AGUDA	13	10.92
4	DESNUTRICION PORTEICO CALORICA	5	4.20
5	RECIEN NACIDOS PRETERMINO	3	2.52
6	DISENTERIA (DIARREA CON SANGRE)	2	1.68
7	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	2	1.68
8	SIDA	1	0.84
9	MELANOMA MALIGNO DE LA PIEL	1	0.84
10			0.00
	RESTO DE CAUSAS	32	26.89
	TOTAL DE CAUSAS	119	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	31	32.63
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	15	15.79
3	SEPTICEMIA	8	8.42
4	ASFIXIA POR SUSPENSION (ESTRANGULAMIENTO)	4	4.21
5	PARASITOSIS INTESTINAL	3	3.16
6	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	3	3.16
7	LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA	2	2.11
8	INFECCION INTESTINAL	1	1.05
9	SIDA	1	1.05
10			
	RESTO DE CAUSAS	27	28.42
	TOTAL DE CAUSAS	95	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	EMBARAZO ECTOPICO NO ESPECIFICADO	1	33.33
2	PREECLAMPSIA	1	33.33
3	OTROS HEMORRAGIAS POSTPARTO INMEDIATAS	1	33.33
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	3	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	264	18.46	18	1.89	282
2	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	85	5.94	79	8.28	164
3	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	70	4.90	44	4.61	114
4	DIABETES MELLITUS	58	4.06	54	5.66	112
5	PARA RESPIRATORIO	44	3.08	56	5.87	100
6	HIPERTENSION ESENCIA PRIMARIA	39	2.73	53	5.56	92
7	SEPTICEMIA	24	1.68	26	2.73	50
8	ACCIDENTE CEREBROVASCULAR	30	2.10	16	1.68	46
9	CIRROSIS	21	1.47	13	1.36	34
10		16	1.12	7	0.73	23
	RESTO DE CAUSAS	779	54.48	588	61.64	1,367
	TOTAL DE CAUSAS	1,430		954		2,384

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	13,747	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Diarreas	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Neumonías y bronconeumonías	58	51.79	54	48.21	112	775,316	1.44
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	588,245	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	181,204	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	246,716	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	246,716	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	246,716	0.00
Cáncer de la Próstata	0	0.00			0	78,830	0.00
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	171,045	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	171,045	0.00
Cirrosis hepática	16	69.57	7	30.43	23	775,316	0.30
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Diabetes Mellitus	44	44.00	56	56.00	100	775,316	1.29
Hipertensión Arterial	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Infarto Agudo del Miocardio	85	51.83	79	48.17	164	775,316	2.12
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Accidente Cerebro Vascular	21	61.76	13	38.24	34	775,316	0.44
Traumatismo / Politraumatismo	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	246,716	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	246,716	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	246,716	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	246,716	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	246,716	0.00
Desnutrición	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	13,747	0.00
SIDA	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Heridas por arma blanca	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Heridas por arma de fuego	264	93.62	18	6.38	282	775,316	3.64
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00	0	0.00	0	775,316	0.00
Homicidios	311	100.00	0	0.00	311	775,316	4.01
Suicidios	44	100.00	0	0.00	44	775,316	0.57

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	13,747	13,622			99.09
Antipolio (O.P.V.)	13,747	17,152	14,535	13,622	99.09
D.P.T.	13,747	5,886	8,156	8,156	59.33
PENTAVALENTE	13,747	12,548	8,820	6,728	48.94

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	13,747	13,338	7,519	7,429	97.02

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	76,896	307			0.40
Antipolio (O.P.V.)	76,896	1,536	1,729	2,182	2.84
D.P.T.	76,896	1,253	1,470	1,800	2.34
S.P.R.	76,896	4,220			5.49

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cobertura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	142,835	22,896	12,231	13,326	283	60	8.56
Adultos	142,835	2,178	717	421	84	39	0.50

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	24,343	40,991	65,334
Número de Primeras Consultas	48,718	81,042	129,760
Número de Re-consultas	3,653	10,608	14,261
Número de Emergencias	1,792	2,092	3,884
Número de Pacientes referidos a otro nivel	379	828	1,207
Total de Consultas	78,885	135,561	214,446

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	9	19	28
Número de Primeras Consultas	2	6	8
Número de Re-consultas	0	0	0
Número de Emergencias	1	2	3
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	12	27	39

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	6
Coprocultivos negativos	5
Coprocultivos positivos	1
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	0
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	1
Muestras Rotavirus tomadas	6
Muestras Rotavirus positivas	6
Parasitológicas (heces):	1,108
- Entamoeba Coli	574
- Giardia Lambia	269
- Uncinarias	3
- Oxiuros	3
- Tenias	3
- Ascaris Lumbricoides	16
- Otros parásitos*	240

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	9,139	92.31
2	Comadrona	741	7.48
3	Empírica	18	0.18
4	Ninguna	2	0.02
5	Total de partos	9,900	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	76,393
Curaciones	9,355
Cirugía menor	1,754
Número de emergencias	3,411
Muestras papanicolau tomadas	4,801
Muestras papanicolau positivas	21
No. de AIEPI en < 2 meses	132
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	566
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	1,350
No. consultantes AIEPI < 2 meses	127
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	524
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	2
Reconsultas de VIH	3
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	381
No embarazadas con VIH positivo	2
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	1
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	3
No casos discapacidad física	1
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	1

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	6,621
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,606
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	6,835
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	656
5	Primer control a Puerperas	1,814
6	Niños con bajo peso al nacer	1,647

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	18,868	62,604	81,472
Sintomaticos respiratorios detectados	1,002	1,815	2,817
Sintomaticos respiratorios examinados	1,009	1,808	2,817
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	2,830	4,889	7,719
Basciloscopias de diagnosticos positivas	52	37	89
Casos pulmonares nuevos BK positivos	53	42	95
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	3	1	4
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	28	27	55
Casos de recaidas	0	2	2
Casos de abandonos recuperados	3	0	3
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	69	61	130

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	27,036	9,838	36,874	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	25,014	6,890	31,904	92.52	70.03	86.52
Otros animales vacunados	150	351	501			
Casos rabia humana	0	1	1			
No. de Focos Rabicos	3	1	4			
No. de muestras tomadas	6	3	9			
No. de muestras positivas	2	0	2			
Indice de Positividad	33.33	0.00	22.22			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
1,284	Antirrábica humana	1,169	755	414	35.41

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	357	27.80	927	72.20	1,284	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	0
- Población en estrato malárico primario	0
- Población en estrato malárico secundario	0
- Población en estrato malárico terciario	0
Total de comunidades del área Malárica:	0
- No comunidades en estrato malárico primario	0
- No comunidades en estrato malárico secundario	0
- No comunidades en estrato malárico terciario	0
Total de Láminas tomadas (malaria)	45
- Total láminas positivas (malaria):	3
- Plasmodium Vivax	3
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	42
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	126
- Serología	57
- Virología	69
Total muestras Positivas (Dengue)	34
- Serología	15
- Virología	19
Total muestras Negativas (Dengue)	92
- Serología	42
- Virología	50
Indice de positividad de Dengue	26.98
- Serología	26.32
- Virología	27.54
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	12
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	0
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	2,335
No. Personas tratadas de Oncocercosis	1,786
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	12
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	3
Agua y Alimentos	13
IRA'S	0
Rotavirus	3
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	10,774
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	18,312
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	146
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	146
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	312
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	12,030
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	33,562
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	45,396
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	2,374
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	2,929
No. de reconsultas prenatales	7,754
No. de reconsultas a puerperas	894
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	9,750
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	9,694
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	1,747
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	8,801
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	13,475

N(

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1	0	1
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	0	0	0
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	0	0
Centros de Salud Tipo "B"	7	0	7
Puestos de Salud	21	0	21
Maternidades Cantonales	1	0	1
Centros de Urgencias 24 horas	1	0	1
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	0	0	0
Prestadoras de Servicios	5	0	5
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	29	0	29
No. clínicas médicas particulares			69
No. hospitales y/o sanatorios privados			18
No. de farmacias			91

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	74,531	27,331	101,862
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	66,811	15,875	82,686
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	5,550	759	6,309
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	48,808	10,854	59,662
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	54,887	3,672	58,559
No. de comunidades con acueducto funcionando	151	12	163
Total de acueductos	173	14	187
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	166	9	175
No. total de comunidades	162	35	197
No. de comunidades con tren de aseo	162	8	170
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	22.86	86.29

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

NO INFORMA DATOS

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

NO NOTIFICA DATOS

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

O INFORMA DATOS

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO NOTIFICA DATOS

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN REPORTE		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN REPORTE		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									0	0
De 1 a 4 años									0	0
De 5 a 9 años									0	0
De 10 a 14 años									0	0
De 15 a 19 años									0	0
De 20 a 24 años									0	0
De 25 a 39 años									0	0
De 40 a 49 años									0	0
De 50 a 59 años									0	0
De 60 y más									0	0
TOTAL	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo									0	0
Accidentes comunes									0	0
Intento de Suicidio									0	0
Suicidio									0	0
Criminal									0	0
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	0
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	0

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*					0	0
Enfermeras Profesionales					0	0
Enfermeras Auxiliares					0	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento					0	0
Técnicos en Salud Rural					0	0
Técnicos en vectores					0	0
Trabajador Social					0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos					0	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio					0	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos					0	0
Oficinistas					0	0
Pilotos					0	0
Técnicos en mantenimiento					0	0
Personal Intendencia					0	0
Contabilidad					0	0
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes					0	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***					0	0

NO NOTIFICA DATOS

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*			0	0
Enfermeras Profesionales			0	0
Enfermeras Auxiliares			0	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			0	0
Técnicos en Salud Rural			0	0
Técnicos en vectores			0	0
Trabajador Social			0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			0	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos			0	0
Oficinistas			0	0
Pilotos			0	0
Técnicos en mantenimiento			0	0
Personal Intendencia			0	0
Contabilidad			0	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero			0	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			0	0
Bodeguero (guarda Almacen)			0	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			0	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			0	0

NO NOTIFICA DATOS

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: EL PROGRESO

Demografía	Total
Población total 2005	145,302
Población migrante	
Total de Nacimientos 2,004	3,674
Total de Nacimientos 2,005	3,044
Tasa de Natalidad	20.95
Crecimiento Vegetativo	1.64
Tasa de Fecundidad	0.48
No. de Mortinatos	5

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	111,880	129,342
Extensión de cobertura (PSS, ASS)		4,609
IGSS		10,306
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	13612	10,083
Sin acceso a servicios de salud	19,810	1,600

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	35.33
Porcentaje de población Rural	64.67
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	41,131
Población mayor de 15 años analfabeta	31,856
Tasa de analfabetismo	77.45
Extensión territorial	1,922
Habitantes por Kilometro cuadrado	76
No. de Municipios conforman su área de salud	8
No. de Distritos de Salud de su área de salud	8
Total de comunidades de su área de salud	453
No. de comunidades con médico ambulatorio	
No. de comunidades con vigilantes de la salud	110
No. de vigilantes de la salud	150
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	130
No. de Médicos ambulatorios	
No. de Médicos de la brigada Cubana	
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	1,819	29.61	4,325	70.39	6144	145,302	422.84
Desnutrición (bajo peso al nacer)	57	39.86	86	60.14	143	3,044	469.78
Hepatitis "B"						145,302	0.00
Chancro blando	2	66.67	1	33.33	3	145,302	0.21
Tricomoniasis vaginal			710	100.00	710	43,873	161.83
Papilomatosis	2	16.67	10	83.33	12	145,302	0.83
Herpes	46	56.79	35	43.21	81	145,302	5.57
VIH Positivos	10	38.46	16	61.54	26	145,302	1.79
Sífilis Congénita						3,044	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis						145,302	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis						145,302	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	6	29.61	9	61.54	15	104,245	1.44
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**						36,665	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)						145,302	0.00
Cáncer de Cérvix			8	100.00	8	43,873	1.82
Cáncer de la Piel	1	25.00	3	75.00	4	145,302	0.28
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	43,873	0.46
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	15,138	1.32
Cáncer Pulmonar						31,322	0.00
Cáncer de Estomago						31,322	0.00
Cirrosis hepática	1	100.00			1	145,302	0.07
Diabetes Mellitus	248	26.81	677	73.19	925	145,302	63.66
Hipertensión Arterial	377	29.83	887	70.17	1264	145,302	86.99
Infarto Agudo del Miocardio	1	50.00	1	50.00	2	145,302	0.14
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	22	30.56	50	69.44	72	145,302	4.96
Mordedura por Ofídicos	6	46.15	7	53.85	13	145,302	0.89
Casos de violencia intra familiar	2	33.33	4	66.67	6	145,302	0.41
Trastorno mental						145,302	0.00
Accidente Cerebro Vascular	23	71.88	9	28.13	32	145,302	2.20
Traumatismo / Politraumatismo	1,625	52.62	1,463	47.38	3088	145,302	212.52
Hemorragía que complica el embarazo			22	100.00	22	43,873	5.01
Hemorragía que complica el parto			4	100.00	4	43,873	0.91
Hemorragía puerperal						43,873	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			17	100.00	17	43,873	3.87
No. abortos			203	100.00	203	43,873	46.27
Sepsis puerperal						43,873	0.00
Sepsis neonatal			5	100.00	5	3,044	16.43
Casos de alcoholismo	54	91.53	5	8.47	59	145,302	4.06
Lesiones por arma blanca	34	70.83	14	29.17	48	145,302	3.30
Lesiones por arma de fuego	26	81.25	6	18.75	32	145,302	2.20
Lesiones por accidente de tránsito	16	57.14	12	42.86	28	145,302	1.93

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	IRAS	18,585	55.25	24,151	53.32	42,736
2	SINDROME DIARREICO	4,168	12.39	5,083	11.22	9,251
3	ITU	1,725	5.13	5,850	12.92	7,575
4	NEUMONIA	1,061	3.15	1,236	2.73	2,297
5	MICOSIS	833	2.48	1,276	2.82	2,109
6	PARASITISMO INTESTINAL	899	2.67	1,184	2.61	2,083
7	LEUCORREA		0.00	1,032	2.28	1,032
8	IMPETIGO	386	1.15	519	1.15	905
9	CONJUNTIVITIS	397	1.18	486	1.07	883
10	VARICELA	13	0.04	15	0.03	28
	RESTO DE CAUSAS	5,568	16.55	4,464	9.86	10,032
	TOTAL DE CAUSAS	33,635		45,296		78,931

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	ENFERMEDAD PERTICA	2,905	14.49	6,932	18.11	9,837
2	ANEMIA	1,819	9.07	4,325	11.30	6,144
3	NEURALGIA	740	3.69	2,685	7.01	3,425
4	TRAUMAS Y HERIDAS	1,042	5.20	802	2.10	1,844
5	HIPER REACTIVIDAD BRONQUIAL	804	4.01	897	2.34	1,701
6	ESPASMO MUSCULAR	534	2.66	1,151	3.01	1,685
7	HIPERTENSION ARTERIAL	377	1.88	887	2.32	1,264
8	DIABETES MELLITUS	248	1.24	677	1.77	925
9	ARTRITIS REMATOADEA	211	1.05	476	1.24	687
10	DOLOR ABDOMINAL	162	0.81	326	0.85	488
	RESTO DE CAUSAS	11,210	55.90	19,123	49.95	30,333
	TOTAL DE CAUSAS	20,052		38,281		58,333

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	4,600	41.46
2	SINDROME DIARREICO	1,391	12.54
3	NEUMONIA	760	6.85
4	HIPER REACTIVIDAD BRONQUIAL	182	1.64
5	CONJUNTIVITIS	171	1.54
6	INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO	108	0.97
7	REACCION ALERGICA	68	0.61
8	TRAUMATISMOS	60	0.54
9	PARASITISMO	31	0.28
10	ANEMIA	14	0.13
	RESTO DE CAUSAS	3,709	33.43
	TOTAL DE CAUSAS	11,094	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	IRAS	10,225	34.83
2	SINDROME DIARREICO	3,637	12.39
3	NEUMONIA	1,256	4.28
4	PARASITISMO INTESTINAL	1,049	3.57
5	ITU	579	1.97
6	ENFERMEDADES DE LA PIEL	481	1.64
7	ANEMIA	450	1.53
8	IMPETIGO	420	1.43
9	ASMA	299	1.02
10	TRAUMATISMOS	360	1.23
	RESTO DE CAUSAS	10,597	36.10
	TOTAL DE CAUSAS	29,353	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	ITU	649	40.66
2	ENFERMEDAD PEPTICA	207	12.97
3	RESFRIO COMUN	130	8.15
4	ANEMIA	80	5.01
5	LEUCORREA	53	3.32
6	OLIGOHIDRAMNIOS	14	0.88
7	PRE-ECLAMPSIA	13	0.81
8	ATONIA UTERINA	5	0.31
9	DIABETES GESTACIONAL	2	0.13
10	TRATBAJO DE PARTO PRETERMINO	1	0.06
	RESTO DE CAUSAS	442	27.69
	TOTAL DE CAUSAS	1,596	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	11	2
2	Homicidio	38	6
3	Accidente	32	5
4	Causa Natural	579	88
	Total de Muertes	660	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	541	82
2	Empírico	49	7
3	Autoridad	70	11
	Total de Muertes	660	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	317	48
2	Comadrona	1	0
3	Empírica	13	2
4	Ninguna	329	50
	Total de Muertes	660	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	82	12
2	Casa de Salud	35	5
3	Vía Pública	39	6
4	Domicilio	504	76
	Total de Muertes	660	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	5	3,044	1,000	1.64
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	3	3,044	1,000	0.99
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	37	3,044	1,000	12.16
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	37	16,635	1,000	2.22
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	7	20,030	1,000	0.35
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	6	17,875	1,000	0.34
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	14	16,074	1,000	0.87
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	18	13,313	1,000	1.35
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	65	25,661	1,000	2.53
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	42	11,188	1,000	3.75
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	68	8,669	1,000	7.84
Tasa de mortalidad de 60 a más años	366	11,465	1,000	31.92
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	46	43,873	1,000	1.05
Tasa de mortalidad materna	2	43,873	100,000	4.56
Razón de mortalidad materna	2	3,044	100,000	65.70
Tasa de mortalidad General	660	145,302	1,000	4.54

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	MEMBRABA HIALINA	1	20
2	PREMATUREZ	1	20
3	NEUMONIA	1	20
4	SEPSIS NEONATAL	1	20
5	R.P.M. QUE AFECTA EL R.N	1	20
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	5	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	PREMATUREZ	1	33.3
2	MUERTE SUBITA	1	33.3
3	SINDROME CONVULSIVO	1	33.3
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	3	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAQ	12	32
2	SINDROME DIARREICO	5	14
3	SEPSIS	4	11
4	PREMATUREZ	3	8
5	SINDROME CONVULSIVO	3	8
6	HIDROCEFALEA	2	5
7	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA	2	5
8	ESPINA BIFIDA	1	3
9	OBSTRUCCION INTESTINAL	1	3
10	PARO CARDIORESPIRATORIO	1	3
	RESTO DE CAUSAS	3	8
	TOTAL DE CAUSAS	37	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	NEUMONIA	13	35
2	SINDROME DIARREICO	7	19
3	SINDROME CONVULSIVO	3	8
4	ASMA	2	5
5	SEPSIS	1	3
6	OBSTRUCCION INTESTINAL	1	3
7	SINDROME DE DOWN	1	3
8	ASFIXIA	1	3
9	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	1	3
10	ENFERMEDAD CARDIACA	1	3
	RESTO DE CAUSAS	6	16
	TOTAL DE CAUSAS	37	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	RETENCION PLACENTARIA	1	50
2	RUPTURA DE LA ARTERIA UTERINA	1	50
3			
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	2	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	I.A.M.	36	10	37	12	73
2	NEUMONIA	35	10	25	8	60
3	A.C.V.	20	6	30	10	50
4	SENILIDAD	10	3	13	4	23
5	CIRROSIS	15	4	3	1	18
6	SINDROME DIARREICO	4	1	10	3	14
7	C.A. GASTRICO	7	2	4	1	11
8	DIABETES	8	2	12	4	20
9	HIPERTENSION	6	2	14	5	20
10	I.C.C.	9	3	2	1	11
	RESTO DE CAUSAS	204	58	156	51	360
	TOTAL DE CAUSAS	354		306		660

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	1	100.00		0.00	1	145,302	0.07
Tos Ferina						145,302	0.00
Tétanos Neonatal						3,044	0.00
Difteria						145,302	0.00
Meningitis Tuberculosa						145,302	0.00
Diarreas	4	28.57	10	71.43	14	145,302	0.96
Neumonías y bronconeumonías	35	58.33	25	41.67	60	145,302	4.13
Muertes por Malaria confirmada						145,302	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	23	79.31	6	20.69	29	145,302	2.00
Meningitis Meningococcica						145,302	0.00
Otras Meningitis						145,302	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**						104,245	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**						39,709	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)						145,302	0.00
Cáncer de Cérvix			8	100.00	8	43,873	1.82
Cáncer de la Piel						43,873	0.00
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	43,873	0.68
Cáncer de la Próstata	5	100.00			5	15,138	3.30
Cáncer Pulmonar	4	66.67	2	33.33	6	31,322	1.92
Cáncer de Estomago	7	63.64	4	36.36	11	31,322	3.51
Cirrosis hepática	15	83.33	3	16.67	18	145,302	1.24
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	2	50.00	2	50.00	4	145,302	0.28
Diabetes Mellitus	8	40.00	12	60.00	20	145,302	1.38
Hipertensión Arterial	6	30.00	14	70.00	20	145,302	1.38
Infarto Agudo del Miocardio	36	49.32	37	50.68	73	145,302	5.02
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	9	81.82	2	18.18	11	145,302	0.76
Mordedura por Ofídicos						145,302	0.00
Accidente Cerebro Vascular	20	40.00	30	60.00	50	145,302	3.44
Traumatismo / Politraumatismo	23	79.31	6	20.69	29	145,302	2.00
Hemorragía que complica el embarazo						43,873	0.00
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	43,873	0.23
Hemorragía puerperal			1	100.00	1	43,873	0.23
Hipertensión arterial por el embarazo						43,873	0.00
Sepsis puerperal						43,873	0.00
Desnutrición						145,302	0.00
Sepsis neonatal	1	100.00		0.00	1	3,044	3.29
SIDA	1	25.00	3	75.00	4	145,302	0.28
Heridas por arma blanca	3	100.00		0.00	3	145,302	0.21
Heridas por arma de fuego	15	78.95	4	21.05	19	145,302	1.31
Lesiones por accidente de tránsito	1	100.00		0.00	1	145,302	0.07
Homicidios					0	145,302	0.00
Suicidios					0	145,302	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	3,674	3,658			99.56
Antipolio (O.P.V.)	3,674	3,717	3,651	3,651	99.37
D.P.T.	3,674	961	1,501	1,945	52.94
PENTAVALENTE	3,674	2,756	2,150	1,606	43.71

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	3,674	3,649	3,573	3,573	99.32

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	26,067	26			0.10
Antipolio (O.P.V.)	26,067	52	56	47	0.18
D.P.T.	26,067	52	56	47	0.18
S.P.R.	26,067	119			0.46

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	4,024	2985	2428	2295	109	53	60.34
Adultos		1630	303	214	8	2	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	14,957	24,844	39,801
Número de Primeras Consultas	32,429	63,490	95,919
Número de Re-consultas	8,464	24,213	32,677
Número de Emergencias	7,123	9,635	16,758
Número de Pacientes referidos a otro nivel	231	411	642
Total de Consultas	63,204	122,593	185,797

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	41	36	77
Número de Primeras Consultas	41	36	77
Número de Re-consultas	10	29	39
Número de Emergencias	20	14	34
Número de Pacientes referidos a otro nivel			
Total de Consultas	112	115	227

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	5
Coprocultivos negativos	5
Coprocultivos positivos	2
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	2
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	45
Muestras Rotavirus positivas	35
Parasitológicas (heces):	11,348
- Entamoeba Coli	5,073
- Giardia Lambia	5,132
- Uncinarias	200
- Oxiuros	200
- Tenias	200
- Ascaris Lumbricoides	225
- Otros parásitos*	318

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	62,444
Curaciones	8,944
Cirugía menor	1,555
Número de emergencias	15,673
Muestras papanicolau tomadas	2,488
Muestras papanicolau positivas	4
No. de AIEPI en < 2 meses	410
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	1,849
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	5,590
No. consultantes AIEPI < 2 meses	458
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	3,009
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	1
No de tratamientos con AZT a embarazadas	
No embarazadas examinadas VIH	
No embarazadas con VIH positivo	
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	
No casos discapacidad física	
No casos discapacidad mental	
No casos discapacidad auditiva	

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	962	32.18
2	Comadrona	1,677	56.11
3	Empírica	313	10.47
4	Ninguna	37	1.24
5	Total de partos	2,989	

* Porcentaje del total de partos

*Gemelar 26
*Triple 1

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	3,499
2	Partos en mujeres menores de 20 años	675
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	2,027
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	289
5	Primer control a Puerperas	889
6	Niños con bajo peso al nacer	357

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	22,839	63,540	86,379
Sintomaticos respiratorios detectados	956	1,811	2,767
Sintomaticos respiratorios examinados	420	768	1,188
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	883	1,664	2,547
Basciloscopias de diagnosticos positivas	7	10	17
Casos pulmonares nuevos BK positivos	3	5	8
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	62	38	100
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)			
Casos de recaidas			
Casos de abandonos recuperados			
Casos de fracaso			
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	4	6	10

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	5,307	16,795	22,102	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	4,542	14,246	18,788	85.59	84.82	85.01
Otros animales vacunados			0			
Casos rabia humana			0			
No. de Focos Rabicos	48	76	124			
No. de muestras tomadas	7	12	19			
No. de muestras positivas	1	2	3			
Indice de Positividad						

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
245	Antirrábica humana	123	113	10	8.13

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	243	99	2	1	245	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	136,250
- Población en estrato malárico primario	34,200
- Población en estrato malárico secundario	42,050
- Población en estrato malárico terciario	60,000
Total de comunidades del área Malárica:	115
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	
- No comunidades en estrato malárico terciario	18
Total de Láminas tomadas (malaria)	1,012
- Total láminas positivas (malaria):	26
- Plasmodium Vivax	26
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	1,184
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	136
- Serología	88
- Virología	48
Total muestras Positivas (Dengue)	20
- Serología	17
- Virología	3
Total muestras Negativas (Dengue)	116
- Serología	71
- Virología	45
Indice de positividad de Dengue	14.71
- Serología	19.32
- Virología	6.25
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	120,235
Muestas tomadas (Chagas)	16
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	3,837
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	103
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	1
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	1
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	4,526
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	10,678
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	2,801
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	140
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	417
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	5,600
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	417
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	32,035
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	2,618
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	4,141
No. de reconsultas prenatales	5,583
No. de reconsultas a puerperas	293
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	3,499
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	3,499
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	889
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	3,640
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	16,405

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):			1
- Hospitales Distritales			
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales			
- Hospitales Generales de referencia nacional			
- Hospitales Especializados			
Centros de Salud Tipo "A"	1		1
Centros de Salud Tipo "B"	7		7
Puestos de Salud	33		33
Maternidades Cantonales			
Centros de Urgencias 24 horas			
Clínicas Perifericas			
Centros Comunitarios			
Prestadoras de Servicios			
Administradoras de Servicios (ASS)			
No. unidades notificadoras			
No. clínicas médicas particulares			
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias			

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	10,831	21,125	31,956
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	10,347	19,217	29,564
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	483	1,908	2,391
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	10,586	19,271	29,857
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	7	8	15
No. de comunidades con acueducto funcionando	8	198	206
Total de acueductos	15	200	215
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	8	9	17
No. total de comunidades	445	8	453
No. de comunidades con tren de aseo	10	7	17
Cobertura de comunidades con tren de aseo	2.25	87.50	3.75

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	882	833	1,085	1,907		4,707
Egresos Muertos	17	1	4	0		22
No. de Camas	9	13	8	15		45
Día cama ocupada	2,900	4,005	2,752	3,617		13,274
Infecciones Nosocomiales	0	19	0	7		26
Imágenes Diagnósticas	381	298	1	163		843
Exámenes de Laboratorio	3,904	852	1,258	1,051		7,065
Cirugías		546	254	576		1,376
No. de Consultas	12,959	3,663	7,982	1,516		26,120
No. de Emergencias	4,905	6,213	3,138	1,902		16,158
No. de pacientes referidos	67	163	98	65		393
No. de Partos				1,316		1,316
No. de Abortos				200		200
No. de Cesáreas				255		255

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos				249		249
Egresos Muertos						
No. de Camas				10		10
Día cama ocupada				1		1
Infecciones Nosocomiales						
Imágenes Diagnósticas						
Exámenes de Laboratorio				560		560
Cirugías						
No. de Consultas						
No. de Emergencias						
No. de pacientes referidos				5		5
No. de Partos				243		243
No. de Abortos						
No. de Cesáreas						

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	BRONCONEUMONIA	111	12.17
2	DIABETES MELLITUS	107	11.73
3	ENFERMEDAD PEPTICA	50	5.48
4	HIPERTENSION ARTERIAL	48	5.26
5	INFECCION URINARIA	48	5.26
6	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	43	4.71
7	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	42	4.61
8	DIARREAS	38	4.17
9	ULCERAS GASTRICAS	22	2.41
10	ASMA BRONQUIAL	19	2.08
	Resto de Causas	384	42.11
	Total de Causas	912	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	CIRROSIS HEPATICA	3	18.75
2	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	2	12.50
3	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	2	12.50
4	ANEMIA	1	6.25
5	EMBOLIA PULMONAR	1	6.25
6	PARO CARDIACO	1	6.25
7	DIABETES MELLITUS	1	6.25
8	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA	1	6.25
9	SIDA	1	6.25
10	TUMOR MALIGNO PULMONAR	1	6.25
	Resto de Causas	2	12.50
	Total de Causas	16	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FX. ESGUINCES Y LUXACIONES	177	21.00
2	TRAUMATISMOS	131	16.00
3	APENDICITIS AGUDA	75	9.00
4	HERNIAS	67	8.00
5	COLECISTITIS CRONICA CALCULOSA	32	4.00
6	INFECCIONES HERIDA OPERATORIAS	23	3.00
7	MASAS Y ABSCESOS	19	2.00
8	CELULITIS	18	2.00
9	AMPUTACIONES	13	2.00
10	QUEMADURAS	10	1.00
	Resto de Causas	269	32.00
	Total de Causas	834	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	POLITRAUMATIZADO	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	BRONCONEUMONIA	274	25.00
2	DIARREAS	225	21.00
3	FX. ESGUINCES Y LUXACIONES	84	8.00
4	SEPSIS	47	4.00
5	TRAUMATISMOS	37	3.00
6	INFECCION URINARIA	29	3.00
7	ROTAVIRUS	28	3.00
8	ASMA BRONQUIAL	27	2.00
9	INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	24	2.00
10	QUEMADURAS	18	2.00
	Resto de Causas	292	27.00
	Total de Causas	1085	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PARTO EUT0CICOS SIMPLES	1,039	49.00
2	CESAREAS	255	12.00
3	ABORTOS	200	10.00
4	AMENAZA PARTO PREMATURO	112	5.00
5	INFECCION URINARIA EMBARAZADAS	92	4.00
6	MULTIPARAS (ESTERILIZACION)	68	3.00
7	AMENAZA DE ABORTOS	43	2.00
8	FIBROMATOSIS UTERINA	38	2.00
9	PARTO DISTOCICOS	22	1.00
10	RESTOS PLACENTARIOS	10	1.00
	Resto de Causas	232	11.00
	Total de Causas	2,111	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									**0**	**0**
De 1 a 4 años									**0**	**0**
De 5 a 9 años									**0**	**0**
De 10 a 14 años	1								**1**	**0**
De 15 a 19 años	4	1							**4**	**1**
De 20 a 24 años	3								**3**	**0**
De 25 a 39 años	6	1							**6**	**1**
De 40 a 49 años									**0**	**0**
De 50 a 59 años	0								**0**	**0**
De 60 y más	1								**1**	**0**
TOTAL	**15**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15**	**2**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	12		1						**13**	**0**
Accidentes comunes						2			**0**	**2**
Intento de Suicidio					2				**2**	**0**
Suicidio									**0**	**0**
Criminal									**0**	**0**
Total	**12**	**0**	**1**	**0**	**2**	**2**	**0**	**0**	**15**	**2**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	11
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	6
Metil Paration (Ej: Folidol)	5
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	6
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	6
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	17

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	12	1			12	1
Enfermeras Profesionales	7	1			7	1
Enfermeras Auxiliares	55	2	2		57	2
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	7	1			7	1
Técnicos en Salud Rural	15	1	3		18	1
Técnicos en vectores	22	22	2		24	22
Trabajador Social	3	1			3	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos					0	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	6	1	1		7	1
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos	1	1			1	1
Oficinistas	11	5			11	5
Pilotos	3	1			3	1
Técnicos en mantenimiento	1	1			1	1
Personal Intendencia					0	0
Contabilidad	1	1	1		2	1
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes	4	1			4	1
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería	1				1	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento	7	1			7	1
Operativo admon alimentaria	2		1		3	0
Resto de personal***					0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	1		13	1
Enfermeras Profesionales			7	1
Enfermeras Auxiliares	5	1	62	3
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			7	1
Técnicos en Salud Rural			18	1
Técnicos en vectores			24	22
Trabajador Social			3	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			7	1
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos	1	1	2	2
Oficinistas			11	5
Pilotos			3	1
Técnicos en mantenimiento			1	1
Personal Intendencia			0	0
Contabilidad			2	1
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			4	1
Bodeguero (guarda Almacen)	2	2	2	2
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			1	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			7	1
Operativo admon alimentaria			3	0
Resto de personal***			0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: SACATEPÉQUEZ

Demografía	Total
Población total 2005	277,518
Población migrante	2,100
Total de Nacimientos 2,004	6,534
Total de Nacimientos 2,005	5,985
Tasa de Natalidad	21.57
Crecimiento Vegetativo	1.8
Tasa de Fecundidad	0.3
No. de Mortinatos	15

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	121,163	200,201
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	51,014	62,831
IGSS	73,013	14,295
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	24,001	0
Sin acceso a servicios de salud	8,327	18,059

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	80.20
Porcentaje de población Rural	19.80
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	162,184
Población mayor de 15 años analfabeta	25,531
Tasa de analfabetismo	15.74
Extensión territorial	465
Habitantes por Kilometro cuadrado	597
No. de Municipios conforman su área de salud	16
No. de Distritos de Salud de su área de salud	3
Total de comunidades de su área de salud	111
No. de comunidades con médico ambulatorio	39
No. de comunidades con vigilantes de la salud	36
No. de vigilantes de la salud	235
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	150
No. de Médicos ambulatorios	6
No. de Médicos de la brigada Cubana	0
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	186	22.77	631	77.23	817	277,518	29.44
Desnutrición (bajo peso al nacer)	7	38.89	11	61.11	18	5,985	30.08
Hepatitis "B"	4	100.00	0	0.00	4	277,518	0.14
Chancro blando	1	100.00	0	0.00	1	277,518	0.04
Tricomoniasis vaginal			140	100.00	140	85,078	16.46
Papilomatosis	1	16.67	5	83.33	6	277,518	0.22
Herpes	5	29.41	12	70.59	17	277,518	0.61
VIH Positivos	2	100.00	0	0.00	2	277,518	0.07
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	5,985	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	5	38.46	8	61.54	13	199,815	0.65
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	3	33.33	6	66.67	9	69,342	1.30
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	2	100.00	2	277,518	0.07
Cáncer de Cérvix			7	100.00	7	85,078	0.82
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.00
Cáncer de la Mama			1	100.00	1	85,078	0.12
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	26,922	0.74
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	55,562	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	55,562	0.00
Cirrosis hepática	2	100.00	0	0.00	2	277,518	0.07
Diabetes Mellitus	764	42.75	1,023	57.25	1787	277,518	64.39
Hipertensión Arterial	453	35.01	841	64.99	1294	277,518	46.63
Infarto Agudo del Miocardio	6	46.15	7	53.85	13	277,518	0.47
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	8	40.00	12	60.00	20	277,518	0.72
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	1	100.00	1	277,518	0.04
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	4	100.00	4	277,518	0.14
Trastorno mental	28	84.85	5	15.15	33	277,518	1.19
Accidente Cerebro Vascular	1	50.00	1	50.00	2	277,518	0.07
Traumatismo / Politraumatismo	96	48.98	100	51.02	196	277,518	7.06
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	85,078	0.00
Hemorragía que complica el parto			3	100.00	3	85,078	0.35
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	85,078	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			4	100.00	4	85,078	0.47
No. abortos			632	100.00	632	85,078	74.28
Sepsis puerperal			15	100.00	15	85,078	1.76
Sepsis neonatal	7	53.85	6	46.15	13	5,985	21.72
Casos de alcoholismo	2	100.00	0	0.00	2	277,518	0.07
Lesiones por arma blanca	1	16.67	5	83.33	6	277,518	0.22
Lesiones por arma de fuego	1	100.00	0	0.00	1	277,518	0.04
Lesiones por accidente de tránsito	30	48.39	32	51.61	62	277,518	2.23

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	18,726	40.80	25,071	38.43	43,797
2	Diarreas	4,318	9.41	4,445	6.81	8,763
3	Neumonias y Bronconeumonías	1,971	4.29	3,744	5.74	5,715
4	Varicela sin complicación	65	0.14	97	0.15	162
5	Tricomoniasis Vaginal			140	0.21	140
6	Hepatitis Viral	61	0.13	43	0.07	104
7	Disentería	16	0.03	14	0.02	30
8	Tuberculosis Pulmonar	8	0.02	15	0.02	23
9	Dengue Confirmado	14	0.03	7	0.01	21
10	Hepatitis "B"	4	0.01	0	0.00	4
	RESTO DE CAUSAS	20,716	45.13	31,656	48.53	52,372
	TOTAL DE CAUSAS	45,899		65,232		111,131

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Parasitosis Intestinal	1,253	2.73	1,639	2.51	2,892
2	Hipertension Arterial	652	1.42	2,141	3.28	2,793
3	Lesiones por Accidente	1,514	3.30	694	1.06	2,208
4	Enfermedad Péptica	583	1.27	1,569	2.41	2,152
5	Diabetes Mellitus	764	1.66	1,023	1.57	1,787
6	Artritis	409	0.89	676	1.04	1,085
7	Dermatitis	395	0.86	628	0.96	1,023
8	Anemia	186	0.41	631	0.97	817
9	Ansiedad	78	0.17	253	0.39	331
10	Cefalea	75	0.16	242	0.37	317
	RESTO DE CAUSAS	39,990	87.13	55,736	85.44	95,726
	TOTAL DE CAUSAS	45,899		65,232		111,131

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones respiratorias agudas	11,145	59.51
2	Diarreas	2,119	11.31
3	Neumonias y Bronconeumonías	1,298	6.93
4	Dermatitis	427	2.28
5	Conjuntivitis	157	0.84
6	Candidiasis	98	0.52
7	Otros dolores abdominales	64	0.34
8	Asma	62	0.33
9	Ictericia	18	0.10
10	Infeccion de vias urinarias	15	0.08
	RESTO DE CAUSAS	3,325	17.75
	TOTAL DE CAUSAS	18,728	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	17,319	62.88
2	Diarreas	3,550	12.89
3	Neumonias y Bronconeumonías	1,447	5.25
4	Parasitosis	925	3.36
5	Dermatitis	921	3.34
6	Conjuntivitis	233	0.85
7	Lesiones por Accidente	113	0.41
8	Infeccion de vias urinarias	136	0.49
9	Asma	108	0.39
10	Candidiasis	85	0.31
RESTO DE CAUSAS		2,705	9.82
TOTAL DE CAUSAS		27,542	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Infeccion de las vias urinarias en el embarazo	318	66.39
2	Enfermedad de la piel que complica el embarazo	35	7.31
3	Aborto	32	6.68
4	Salpingitis y ooforitis	22	4.59
5	Infeccion de herida quirurgica obstetrica	18	3.76
6	Otras infecciones puerperales	15	3.13
7	Hipertension materna	10	2.09
8	Hemorragia anteparto	3	0.63
9	Mastitis no purulenta asociada con el parto	3	0.63
10	Desnutricion en el embarazo	2	0.42
RESTO DE CAUSAS		21	4.38
TOTAL DE CAUSAS		479	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	16	1.48
2	Homicidio	21	1.94
3	Accidente	37	3.41
4	Causa Natural	1,010	94.00
Total de Muertes		1,084	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	955	88.10
2	Empírico	57	5.26
3	Autoridad	72	6.64
Total de Muertes		1,084	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	578	54.00
2	Comadrona	3	0.28
3	Empírica	15	1.38
4	Ninguna	488	45.02
Total de Muertes		1,084	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	203	18.73
2	Casa de Salud	15	1.38
3	Vía Pública	53	4.89
4	Domicilio	813	75.00
Total de Muertes		1,084	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	28	5,985	1,000	4.68
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	14	5,985	1,000	2.34
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	116	5,985	1,000	19.38
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	42	31,672	1,000	1.33
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	12	37,670	1,000	0.32
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	13	33,138	1,000	0.39
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	20	28,931	1,000	0.69
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	25	26,338	1,000	0.95
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	108	55,846	1,000	1.93
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	87	21,617	1,000	4.02
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	101	16,071	1,000	6.28
Tasa de mortalidad de 60 a más años	560	17,874	1,000	31.33
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	70	85,078	1,000	0.82
Tasa de mortalidad materna	4	85,078	100,000	4.70
Razón de mortalidad materna	4	5,985	100,000	66.83
Tasa de mortalidad General	1084	277,518	1,000	3.91

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	7	25.00
2	Asfixia	5	17.86
3	Bajo peso al nacer	4	14.29
4	Sepsis bacteriana del recien nacido	2	7.14
5	Insuficiencia respiratoria	1	3.57
6	Hipotermia	1	3.57
7	Neumotorax	1	3.57
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	7	25.00
	TOTAL DE CAUSAS	28	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	4	28.57
2	Sepsis bacteriana del recien nacido	3	21.43
3	Bajo Peso al nacer	2	14.29
4	Sindrome de Down	1	7.14
5	Paro respiratorio	1	7.14
6	Diarreas	1	7.14
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	2	14.29
	TOTAL DE CAUSAS	14	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	33	28
2	Trastornos del Equilibrio de los Electrólitos. (D.H.E.)	10	9
3	Bajo peso al nacer	7	6
4	Diarreas	6	5
5	Asfixia del nacimiento	6	5
6	Sepsis bacteriana del recien nacido	5	4
7	Paro Cardiaco	5	4
8	Insuficiencia respiratoria	4	3
9	Desnutrición Proteico calorico	1	1
10	Hidrocefalo	1	1
	RESTO DE CAUSAS	38	33
	TOTAL DE CAUSAS	116	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	16	38.10
2	Diarreas	8	19.05
3	Trastornos del Equilibrio de los Electrólitos. (D.H.E.)	4	9.52
4	Desnutrición Proteicocalórica, (D.P.C.)	1	2.38
5	Paro Cardiaco	1	2.38
6	Quemadura de Corriente Electrica	1	2.38
7	Hepatitis Viral	1	2.38
8	Fractura del craneo y de los huesos de la cara	1	2.38
9	Tumor maligno del hueso y del cartilago articular	1	2.38
10			0.00
	RESTO DE CAUSAS	8	19.05
	TOTAL DE CAUSAS	42	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Septicemia	2	50.00
2	Hipertensión Inducida Por el embarazo	1	25.00
3	Embolia de liquido amniotico	1	25.00
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	4	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y Bronconeumonías	75	53.57	65	46.43	140
2	Paro Cardiaco	33	60.00	22	40.00	55
3	Desnutrición Proteicocalórica (D.P.C.)	29	54.72	24	45.28	53
4	Senilidad	20	46.51	23	53.49	43
5	Cirrosis	27	84.38	5	15.63	32
6	Diabetes Mellitus	19	57.58	14	42.42	33
7	Insuficiencia cardiaca congestiva	17	54.84	14	45.16	31
8	Infarto agudo del miocardio	15	51.72	14	48.28	29
9	Hipertensión Arterial	16	66.67	8	33.33	24
10	Insuficiencia Renal	13	61.90	8	38.10	21
	RESTO DE CAUSAS	377	60.51	246	39.49	623
	TOTAL DE CAUSAS	641		443		1084

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	5,985	0.0
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Diarreas	7	0.003	7	0.003	14	277,518	0.5
Neumonías y bronconeumonías	75	0.03	65	0.02	140	277,518	5.0
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Traumatismo / Politraumatismo	3	0.001	3	0.001	6	277,518	0.2
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Otras Meningitis	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	0.001	0	0.00	2	199,815	0.1
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	75,327	0.0
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Cáncer de Cérvix			6	0.01	6	85,078	0.7
Cáncer de la Piel	0	0.00	1	0.00	1	85,078	0.1
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	85,078	0.0
Cáncer de la Próstata	5	0.02			5	26,922	1.9
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	55,562	0.0
Cáncer de Estomago	9	0.02	6	0.01	15	55,562	2.7
Cirrosis hepática	13	0.005	1	0.0004	14	277,518	0.5
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	3	0.001	2	0.001	5	277,518	0.2
Diabetes Mellitus	19	0.01	14	0.01	33	277,518	1.2
Hipertensión Arterial	16	0.01	8	0.00	24	277,518	0.9
Infarto Agudo del Miocardio	15	0.01	14	0.01	29	277,518	1.0
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	17	0.01	14	0.01	31	277,518	1.1
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Accidente Cerebro Vascular	16	0.01	8	0.003	24	277,518	0.9
Traumatismo / Politraumatismo	3	0.00	0	0.00	3	277,518	0.1
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	85,078	0.0
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	85,078	0.0
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	85,078	0.0
Hipertensión arterial por el embarazo			1	0.001	1	85,078	0.1
Sepsis puerperal			2	0.002	2	85,078	0.2
Desnutrición	29	0.01	24	0.01	53	277,518	1.9
Sepsis neonatal	3	0.05	2	0.03	5	5,985	8.4
SIDA	1	0.000	0	0.00	1	277,518	0.0
Heridas por arma blanca	1	0.000	0	0.00	1	277,518	0.0
Heridas por arma de fuego	8	0.003	0	0.00	8	277,518	0.3
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Homicidios	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	277,518	0.0

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	6,534	6,623			100.00
Antipolio (O.P.V.)	6,534	6,975	6,407	6,369	97.47
D.P.T.	6,534	2,007	2,467	3,101	47.52
PENTAVALENTE	6,534	5,180	3,917	3,279	50.18

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	6,534	6,606	4,465	4,446	100.00

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	42,928	187			0.44
Antipolio (O.P.V.)	42,928	591	668	870	2.03
D.P.T.	42,928	596	710	902	2.10
S.P.R.	42,928	1,345			3.13

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	73,972	10,098	6,241	4,025	354	56	8.44
Adultos	76,407	3,665	816	257	67	20	1.07

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	19,894	36,917	61,342
Número de Primeras Consultas	26,292	49,253	94,387
Número de Re-consultas	10,335	22,316	77,438
Número de Emergencias	10,793	13,610	55,986
Número de Pacientes referidos a otro nivel	560	1,243	2,562
Total de Consultas	67,874	123,339	291,715

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	180	281	461
Número de Primeras Consultas	245	524	769
Número de Re-consultas	16	45	61
Número de Emergencias	11	6	17
Número de Pacientes referidos a otro nivel	8	7	15
Total de Consultas	460	863	1,323

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	337
Coprocultivos negativos	260
Coprocultivos positivos	89
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	88
- Salmonellas	1
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	176
Muestras Rotavirus positivas	27
Parasitológicas (heces):	9,236
- Entamoeba Coli	625
- Giardia Lambia	79
- Uncinarias	2
- Oxiuros	2
- Tenias	2
- Ascaris Lumbricoides	315
- Otros parásitos*	8,215

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	3,856	65.00
2	Comadrona	1,987	33.20
3	Empírica	86	1.44
4	Ninguna	56	0.94
5	Total de partos	5,985	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	182,258
Curaciones	44,608
Cirugía menor	11,404
Número de emergencias	55,986
Muestras papanicolau tomadas	4,675
Muestras papanicolau positivas	9
No. de AIEPI en < 2 meses	330
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	1,155
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	1,785
No. consultantes AIEPI < 2 meses	820
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,114
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	11
Reconsultas de VIH	1,063
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	40
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	5,548
2	Partos en mujeres menores de 20 años	3,822
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	2,102
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	61
5	Primer control a Puerperas	3,085
6	Niños con bajo peso al nacer	178

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	16,896	25,344	42,240
Sintomaticos respiratorios detectados	668	1,002	1,670
Sintomaticos respiratorios examinados	371	557	928
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	738	1,107	1,845
Basciloscopias de diagnosticos positivas	15	21	36
Casos pulmonares nuevos BK positivos	7	8	15
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	0	0
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	4	7
Casos de recaidas	0	2	2
gracie	0	0	0
Casos de fracaso	0	1	1
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	10	14	24

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	25,718	7,483	33,201	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	20,883	6,742	27,625	81.20	90.10	83.21
Otros animales vacunados	1,065	295	1,360			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	2	0	2			
No. de muestras tomadas	2	0	2			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
289	Antirrábica humana	177	95	82	46

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	202	70	87	30	289	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	0
- Población en estrato malárico primario	0
- Población en estrato malárico secundario	0
- Población en estrato malárico terciario	0
Total de comunidades del área Malárica:	0
- No comunidades en estrato malárico primario	0
- No comunidades en estrato malárico secundario	0
- No comunidades en estrato malárico terciario	0
Total de Láminas tomadas (malaria)	0
- Total láminas positivas (malaria):	0
- Plasmodium Vivax	0
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	0
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	44
- Serología	44
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	14
- Serología	14
- Virología	0
Total muestras Negativas (Dengue)	30
- Serología	30
- Virología	0
Indice de positividad de Dengue	31.8
- Serología	31.82
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	0
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	5
IRA'S	0
Rotavirus	1
Otros: Dengue	6

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	10,333
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	37,207
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	26,660
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	26,660
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	10,541
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	707
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	1,928
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	25,330
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	3,081
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	3,463
No. de reconsultas prenatales	6,554
No. de reconsultas a puerperas	153
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	5,548
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	5,548
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,219
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	2,241
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	16,647

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	2	0	2
- Hospitales Distritales	0	0	0
- Hospitales Departamentales	1	0	1
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	1	0	1
Centros de Salud Tipo "A"	0	1	1
Centros de Salud Tipo "B"	3	0	3
Puestos de Salud	19	0	19
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	38	0	38
Prestadoras de Servicios	1	0	1
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	35	0	35
No. clínicas médicas particulares			58
No. hospitales y/o sanatorios privados			9
No. de farmacias			82

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	44,303	11,200	55,503
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	38,097	5,195	43,292
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	4,618	2,597	7,215
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	41,988	7,410	49,398
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	33,219	1,748	34,967
No. de comunidades con acueducto funcionando			98
Total de acueductos			112
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando			46
No. total de comunidades			111
No. de comunidades con tren de aseo			21
Cobertura de comunidades con tren de aseo	0.00	0.00	18.92

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,558	2,143	3,785	6,530	827	14,843
Egresos Muertos	133	16	72	2	1	224
No. de Camas	30	33	57	43	14	177
Día cama ocupada	7,855	8,312	13,096	13,795	4,753	47,811
Infecciones Nosocomiales	0	3	13	21	2	39
Imágenes Diagnósticas	504	255	574	45	154	1,532
Exámenes de Laboratorio	5,300	2,809	5,062	2,560	1,975	17,706
Cirugías	0	1,303	0	2,459	572	4,334
No. de Consultas	26,477	7,334	8,935	12,311	6,680	61,737
No. de Emergencias	13,362	8,942	14,301	11,709	5,725	54,039
No. de pacientes referidos	1,915	1,560	2,056	4,632	848	11,011
No. de Partos				3,374		3,374
No. de Abortos				585		585
No. de Cesáreas				1,692		1,692

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diabetes Mellitus	113	7.25
2	Neumonía	72	4.62
3	Evento Cerebro vascular	53	3.40
4	Infección Tracto Urinario	46	2.95
5	Insuficiencia cardiaca congestiva	36	2.31
6	Síndrome Diarreico	36	2.31
7	Enfermedad Pulmonar Obstructiva	30	1.93
8	Hemorragia gastrointestinal	30	1.93
9	Enfermedad Péptica	25	1.60
10	Dolor Abdominal	22	1.41
	Resto de Causas	1,095	70.28
	Total de Causas	1,558	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Infección respiratoria	10	7.52
2	Neumonía	10	7.52
3	Insuficiencia cardiaca congestiva	8	6.02
4	Shock septico	8	6.02
5	Arritmia maligna	6	4.51
6	Hemorragia gastrointestinal	5	3.76
7	Encefalopatía	5	3.76
8	Evento Cerebro vascular	5	3.76
9	Cirrosis	3	2.26
10	Encefalopatía Hepática	3	2.26
	Resto de Causas	70	52.63
	Total de Causas	133	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Apendicitis	417	19.46
2	Hernia	199	9.29
3	Trauma Craneo Encefalico	175	8.17
4	Colecistitis crónica calculosa	93	4.34
5	Quemaduras	77	3.59
6	Diabetes	69	3.22
7	Abceso	59	2.75
8	Celutitis	42	1.96
9	Fimosis	35	1.63
10	Infeccion consecutiva a procedimiento	10	0.47
	Resto de Causas	967	45.12
	Total de Causas	2,143	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Abdomen Agudo	2	11.76
2	Trastorno mental debidos	2	11.77
3	Obstrucciones del intestino	2	11.77
4	Ulcera sacra	2	11.77
5	Trauma Craneoencefalico	2	11.77
6	Shock septico	2	11.77
7	Tumor maligno	1	5.88
8	Embolia gaseosa	1	5.88
9	Peritonitis	1	5.88
10	Ulcera por decubito	1	5.88
	Resto de Causas	1	5.88
	Total de Causas	17	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Miliaria	475	12.55
2	Bronconeumonía	688	10.65
3	Traumatismos del nacimiento	279	7.53
4	Enfermedad Diarreica	263	7.37
5	Bajo peso para la edad gestacional	256	6.95
6	Sepsis	208	6.76
7	Eritema Toxico neonatal	198	5.50
8	Bañado en Meconio	101	5.23
9	Sindromé Convulsivo	62	2.67
10			1.64
	Resto de Causas	1255	33.16
	Total de Causas	3785	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Sepsis	10	13.89
2	Bronconeumonía	10	11.11
3	Shock Septico	7	9.72
4	Enfermedad membrana Hiliana	5	6.94
5	Prematurez	4	5.56
6	Asfixia perinatal	3	4.17
7	Sindrome aspiración de meconio	3	4.17
8	Paro cardiorespiratorio	3	4.17
9	Diarreas	2	2.78
10			2.78
	Resto de Causas	25	34.72
	Total de Causas	72	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto eutocico Simple	3,374	51.67
2	Parto distocico simple	1,602	24.53
3	Aborto Incompleto	545	8.35
4	Amenaza de Aborto	130	1.99
5	Amenaza de Aborto Prematuro	78	1.19
6	Miomatosis Uterina	30	0.46
7	Trabajo de parto prematuro	18	0.28
8	Embarazo Ectopico	13	0.20
9	Hemorragia Vaginal	12	0.18
10	Endometritis	11	0.17
	Resto de Causas	717	10.98
	Total de Causas	6,530	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Choque hipovolemico	1	50.00
2	Embolia de liquido amniotico	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			0.00
	Resto de Causas	0	0.00
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fractura de cadera	40	4.84
2	Fractura de radio	36	4.35
3	Luxación o Esguince	36	4.23
4	Fractura transversa	35	2.66
5	Fractura de Cubito y radio	22	2.42
6	Fractrura Supracondilia	17	2.06
7	Fractura de femur	15	1.93
8	Fractura Oblicua	12	1.81
9	Fractura Tibia	12	1.45
10			1.45
	Resto de Causas	602	72.79
	Total de Causas	827	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fallo Ventilatorio	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 15 a 19 años	4	6	0	0	0	0	0	0	**4**	**6**
De 20 a 24 años	4	1	1	0	0	0	0	0	**5**	**1**
De 25 a 39 años	6	1	2	0	0	0	0	0	**8**	**1**
De 40 a 49 años	2	2	1	0	0	0	0	0	**3**	**2**
De 50 a 59 años	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
De 60 y más	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
TOTAL	**17**	**12**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**21**	**12**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
Accidentes comunes	16	12	0	0	0	0	0	0	**16**	**12**
Intento de Suicidio	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Suicidio							3	0	**3**	**0**
Criminal	0	0	0	0	0	0	1	0	**1**	**0**
Total	**17**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**21**	**12**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	20
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	16
Metil Paration (Ej: Folidol)	4
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	13
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	13
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	0
TOTAL	33

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	12	35	0	2	12	37
Enfermeras Profesionales	4	40	0	3	4	43
Enfermeras Auxiliares	41	151	0	6	41	157
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	6	0	1	0	7	0
Técnicos en Salud Rural	7	0	6	0	13	0
Técnicos en vectores	5	0	0	0	5	0
Trabajador Social	4	4	0	1	4	5
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	5	2	0	0	5	2
Psicologos	0	1	0	0	0	1
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	3	18	0	0	3	18
Nutricionista	0	1	0	0	0	1
Químicos Biólogos	0	1	0	0	0	1
Técnicos Rayos "X"	0	11	0	0	0	11
Químicos Farmaceúticos	0	1	0	0	0	1
Encargados de farmacia	0	11	0	0	0	11
Estadigrafos	0	1	0	0	0	1
Oficinistas	3	36	0	5	3	41
Pilotos	3	7	0	1	3	8
Técnicos en mantenimiento	0	0	0	8	0	8
Personal Intendencia	6	43	1	12	7	55
Contabilidad	6	3	0	0	6	3
Trabajador operativo dietética	0	37	0	7	0	44
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	2	0	0	0	2	0
Encargados de Compras	1	1	0	0	1	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	3	0	0	0	3
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	2	11	0	1	2	12
Bodeguero (guarda Almacen)	1	8	0	0	1	8
Tecnicos Anestesistas	0	2	0	6	0	8
Trabajador operativo lavandería	0	8	0	5	0	13
Jefe técnico II admon hospitales	0	2	0	0	0	2
Operativo Corte y Confección	0	7	0	1	0	8
Operativo mantenimiento	0	9	0	1	0	10
Operativo admon alimentaria	0	0	0	1	0	1
Resto de personal***	29	4	0	3	29	7

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	0	31	12	68
Enfermeras Profesionales	0	0	4	43
Enfermeras Auxiliares	1	4	42	161
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	7	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	13	0
Técnicos en vectores	0	0	5	0
Trabajador Social	0	0	4	5
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	5	2
Psicologos	0	2	0	3
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	0	0	3	18
Nutricionista	0	1	0	2
Químicos Biólogos	0	0	0	1
Técnicos Rayos "X"	0	1	0	12
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	1
Encargados de farmacia	1	0	1	11
Estadigrafos	1	0	1	1
Oficinistas	0	8	3	49
Pilotos	0	1	3	9
Técnicos en mantenimiento	1	0	1	8
Personal Intendencia	0	14	7	69
Contabilidad	0	1	6	4
Trabajador operativo dietética	0	1	0	45
Gerentes administrativo-financiero	1	2	1	2
Educadoras en salud	0	0	2	0
Encargados de Compras	0	1	1	2
Técnicos Fisioterapia	0	1	0	1
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	3
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	2	12
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0	1	8
Tecnicos Anestesistas	0	4	0	12
Trabajador operativo lavandería	0	3	0	16
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	2
Operativo Corte y Confección	0	0	0	8
Operativo mantenimiento	0	2	0	12
Operativo admon alimentaria	0	0	0	1
Resto de personal***	0	5	29	12

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Area de Salud
*** 2 renglon 029
*** 3 renglon 031

Resto personal Hospitales
1 Director
1 Sacerdote
2 Citotecnologas
1 Tec. En computacion
1 Trabajador Especializado II

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: CHIMALTENANGO

Demografía	Total
Población total 2005	515,832
Población migrante	24,174
Total de Nacimientos 2,004	15,184
Total de Nacimientos 2,005	14,964
Tasa de Natalidad	29.01
Crecimiento Vegetativo	2.44
Tasa de Fecundidad	0.19
No. de Mortinatos	254

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	237,939	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	153,687	502,733
IGSS	14,504	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	9,669	9,206
Sin acceso a servicios de salud	100,033	73,647

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	46.00
Porcentaje de población Rural	54.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	271,718
Población mayor de 15 años analfabeta	
Tasa de analfabetismo	0.00
Extensión territorial	1,979
Habitantes por Kilometro cuadrado	261
No. de Municipios conforman su área de salud	16
No. de Distritos de Salud de su área de salud	14
Total de comunidades de su área de salud	560
No. de comunidades con médico ambulatorio	378
No. de comunidades con vigilantes de la salud	378
No. de vigilantes de la salud	1,128
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	404
No. de Médicos ambulatorios	18
No. de Médicos de la brigada Cubana	0
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,285	23.23	7,550	76.77	9,835	515,832	190.66
Desnutrición (bajo peso al nacer)	46	38.66	73	61.34	119	14,964	79.52
Hepatitis "B"	1	33.33	2	66.67	3	515,832	0.06
Chancro blando	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Tricomoniasis vaginal			125	1.47	125	150,919	8.28
Papilomatosis	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Herpes	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
VIH Positivos	1	100.00	0	0.00	1	515,832	0.02
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	14,964	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	2	0.02	2	345,037	0.06
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	151,354	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	4	0.05	4	515,832	0.08
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	150,919	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	150,919	0.00
Cáncer de la Próstata	9	100.00			9	40,431	2.23
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	86,023	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	86,023	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Diabetes Mellitus	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Hipertensión Arterial	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	11	61.11	7	38.89	18	515,832	0.35
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	1	100.00	1	515,832	0.02
Casos de violencia intra familiar	1	25.00	3	75.00	4	515,832	0.08
Trastorno mental	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Accidente Cerebro Vascular	3	50.00	3	50.00	6	515,832	0.12
Traumatismo / Politraumatismo	415	55.26	336	44.74	751	515,832	14.56
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	150,919	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	150,919	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	150,919	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	150,919	0.00
No. abortos			0	0.00	0	150,919	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	150,919	0.00
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	14,964	0.00
Casos de alcoholismo	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Lesiones por arma blanca	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Lesiones por arma de fuego	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	589	58.55	417	41.45	1,006	515,832	19.50

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	32,136	57.42	48,037	59.92	80,173
2	Diarreas	6,187	11.06	6,875	8.58	13,062
3	Neumonías y Bronconeumonías	4,713	8.42	5,665	7.07	10,378
4	Amebiasis, no especificada	3,264	5.83	5,143	6.42	8,407
5	Conjuntivitis no especificada	1,730	3.09	2,556	3.19	4,286
6	Impetigo	1,603	2.86	1,996	2.49	3,599
7	Otitis media no especificada	1,346	2.41	2,080	2.59	3,426
8	Micosis no especificada	1,201	2.15	2,218	2.77	3,419
9	Escabiosis	834	1.49	1,182	1.47	2,016
10	Candidiasis, no especificada	533	0.95	767	0.96	1,300
	RESTO DE CAUSAS	2,416	4.32	3,650	4.55	6,066
	TOTAL DE CAUSAS	55,963		80,169		136,132

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Gastrtitis, Enfermedad Peptica	2,413	9.85	9,368	14.24	11,781
2	Anemia	2,285	9.33	7,550	11.48	9,835
3	Parasitosis intestinal	3,631	14.82	5,155	7.84	8,786
4	Infeccion de vias urinarias	990	4.04	4,724	7.18	5,714
5	Cefalea debida a tensión	962	3.93	4,369	6.64	5,331
6	Neuralgia y neuritis	884	3.61	4,013	6.10	4,897
7	Dermatitis	1,926	7.86	2,940	4.47	4,866
8	Mialgia	893	3.64	2,678	4.07	3,571
9	Desnutricion	960	3.92	1,670	2.54	2,630
10	Artritis	615	2.51	1,682	2.56	2,297
	RESTO DE CAUSAS	8,943	36.50	21,630	32.88	30,573
	TOTAL DE CAUSAS	24,502		65,779		90,281

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	s Respiratorias Agudas	37,642	47.95
2	Diarreas	9,448	12.04
3	Neumonías y Bronconeumonías	7,224	9.20
4	Amebiasis	3,109	3.96
5	Parasitosis intestinal	3,044	3.88
6	Dermatitis	1,811	2.31
7	Conjuntivitis	1,484	1.89
8	Impetigo	1,440	1.83
9	Desnutricion proteicocalorica	1,262	1.61
10	Anemia	1,219	1.55
	RESTO DE CAUSAS	10,817	13.78
	TOTAL DE CAUSAS	78,500	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	23,731	45.54
2	Diarreas	6,689	12.84
3	Neumonías y Bronconeumonías	4,093	7.85
4	Parasitosis intestinal	2,875	5.52
5	Amebiasis	2,738	5.25
6	Impetigo	1,059	2.03
7	Dermatitis	1,017	1.95
8	Anemia	1,013	1.94
9	Desnutricion	1,008	1.93
10	Conjuntivitis	840	1.61
RESTO DE CAUSAS		7,045	13.52
TOTAL DE CAUSAS		52,108	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Mastitis no purulenta asociada con el parto	31	11.27
2	Amenaza de aborto	18	6.55
3	Hemorragia anteparto, no especificada	12	4.36
4	Hipertension materna,, no especificada	8	2.91
5	Aborto espontaneo Incompleto, sin complicacion	2	0.73
6	Parto por cesarea, sin otra especificacion	2	0.73
7	Sepsis Puerperal	2	0.73
8	Aborto Incompleto	1	0.36
9	Preeclampsia no especificada	1	0.36
10	Hemorragia precoz del embarazo sin otra especificacion	1	0.36
RESTO DE CAUSAS		197	71.64
TOTAL DE CAUSAS		275	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	22	0.92
2	Homicidio	83	3.48
3	Accidente	155	6.51
4	Causa Natural	2,122	89.08
Total de Muertes		2,382	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,989	83.50
2	Empírico	215	9.03
3	Autoridad	178	7.47
Total de Muertes		2,382	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	640	26.87
2	Comadrona	40	1.68
3	Empírica	56	2.35
4	Ninguna	1,646	69.10
Total de Muertes		2,382	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	242	10.16
2	Casa de Salud	34	1.43
3	Vía Pública	180	7.56
4	Domicilio	1,926	80.86
Total de Muertes		2,382	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	281	14,964	1,000	18.78
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	187	14,964	1,000	12.50
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	468	14,964	1,000	31.28
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	154	73,650	1,000	2.09
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	41	77,704	1,000	0.53
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	26	67,768	1,000	0.38
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	45	56,406	1,000	0.80
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	65	44,922	1,000	1.45
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	271	89,918	1,000	3.01
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	193	34,008	1,000	5.68
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	194	24,020	1,000	8.08
Tasa de mortalidad de 60 a más años	925	27,995	1,000	33.04
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	188	150,919	1,000	1.25
Tasa de mortalidad materna	21	150,919	100,000	13.91
Razón de mortalidad materna	21	14,964	100,000	140.34
Tasa de mortalidad General	2,382	515,832	1,000	4.62

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 a

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Sepsis	64	22.78
2	Prematurez	26	9.25
3	Neumonías	21	7.47
4	Asfixia del nacimiento	11	3.91
5	Aspiración neonatal de meconio	11	3.91
6	Sindrom de dificultad respiratoria	10	3.56
7	Muerte súbita intantil	6	2.14
8	Neumonía por aspiración	5	1.78
9	Malformación Congenita	3	1.07
10	Hidrocéfalo	2	0.71
	RESTO DE CAUSAS	122	43.42
	TOTAL DE CAUSAS	281	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Sepsis Bacteriana	42	22.46
2	Prematurez	18	9.63
3	Asfixia del nacimiento no especificada	11	5.88
4	Aspiración ne meconio	11	5.88
5	Dificultad Respiratoria	9	4.81
6	Neumonías	6	3.21
7	Sindrome de muerte súbita infantil	5	2.67
8	Neumonía por aspiración	3	1.60
9	Paro Cardíaco	2	1.07
10	Malformación congenita	2	1.07
	RESTO DE CAUSAS	78	41.71
	TOTAL DE CAUSAS	187	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonías	173	36.97
2	Sepsis Bacteriana	66	14.10
3	Diarreas	31	6.62
4	Prematurez	31	6.62
5	Septicemia	21	4.49
6	Sindrome de muerte súbita infantil	16	3.42
7	Fiebre no especificada	12	2.56
8	Aspiración neonatal de meconio	11	2.35
9	Asfixia perinatal	11	2.35
10	Desnutrición	11	2.35
	RESTO DE CAUSAS	85	18.16
	TOTAL DE CAUSAS	468	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

años)

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	70	45.45
2	Diarreas	22	14.29
3	Desnutricion proteicocalorica severa, no especificada	10	6.49
4	Fiebre no especificada	6	3.90
5	Asfixia, Aspiración y sofocación	5	3.25
6	Septicemia no especificada, Choque Septico	4	2.60
7	Neumonia por aspiracion	4	2.60
8	Choque hipovolemico	4	2.60
9	Leucemia, no especificada	3	1.95
10	Abdomen agudo	3	1.95
	RESTO DE CAUSAS	23	14.94
	TOTAL DE CAUSAS	154	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Hemorragia pos Parto	4	19.05
2	Preeclampsia	3	14.29
3	Eclampsia	3	14.29
4	Retención de Placenta	3	14.29
5	Desgarro perineal durante el parto	2	9.52
	RESTO DE CAUSAS	6	28.57
	TOTAL DE CAUSAS	21	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y Bronconeumonías	258	19.03	198	19.30	456
2	Cirrosis hepatica alcoholica	134	9.88	27	2.63	161
3	Senilidad	43	3.17	62	6.04	105
4	Infarto agudo del miocardio	45	3.32	36	3.51	81
5	Desnutricion proteicocalorica severa	38	2.80	43	4.19	81
6	Accidente Cerebrovascular	33	2.43	46	4.48	79
7	Traumatismos múltiples, politraumatizado	63	4.65	11	1.07	74
8	Alcoholismo nivel de intoxicación	59	4.35	11	1.07	70
9	Insuficiencia cardiaca congestiva	30	2.21	38	3.70	68
10	Sepsis bacteriana del recien nacido	43	3.17	23	2.24	66
	RESTO DE CAUSAS	610	44.99	531	51.75	1,141
	TOTAL DE CAUSAS	1,356		1,026		2,382

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	14,964	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Diarreas	34	3.45	28	4.56	62	515,832	1.20
Neumonías y bronconeumonías	259	26.29	200	32.57	459	515,832	8.90
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	95	9.64	17	2.77	112	515,832	2.17
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	2	0.33	2	515,832	0.04
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	0.33	1	345,037	0.03
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.33	0	166,318	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.33	0	515,832	0.00
Cáncer de Cérvix			17	2.77	17	150,919	1.13
Cáncer de la Piel	3	0.30	3	0.49	6	150,919	0.40
Cáncer de la Mama			2	0.33	2	150,919	0.13
Cáncer de la Próstata	8	0.81			8	40,431	1.98
Cáncer Pulmonar	3	0.30	4	0.65	7	86,023	0.81
Cáncer de Estomago	26	2.64	38	6.19	64	86,023	7.44
Cirrosis hepática	138	14.01	30	4.89	168	515,832	3.26
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	12	1.22	4	0.33	16	515,832	0.31
Diabetes Mellitus	28	2.84	47	7.65	75	515,832	1.45
Hipertensión Arterial	0	0.00	6	0.98	6	515,832	0.12
Infarto Agudo del Miocardio	45	4.57	36	5.86	81	515,832	1.57
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	30	3.05	38	6.19	68	515,832	1.32
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	515,832	0.00
Accidente Cerebro Vascular	34	3.45	47	7.65	81	515,832	1.57
Traumatismo / Politraumatismo	63	6.40	11	1.79	74	515,832	1.43
Hemorragía que complica el embarazo			2	0.33	2	150,919	0.13
Hemorragía que complica el parto			2	0.33	2	150,919	0.13
Hemorragía puerperal			4	0.65	4	150,919	0.27
Hipertensión arterial por el embarazo				0.00	0	150,919	0.00
Sepsis puerperal			2	0.33	2	150,919	0.13
Desnutrición	41	4.16	43	7.00	84	515,832	1.63
Sepsis neonatal	4	0.41	24	3.91	28	14,964	18.71
SIDA		0.00	1	0.16	1	515,832	0.02
Heridas por arma blanca	4	0.41	1	0.16	5	515,832	0.10
Heridas por arma de fuego	53	5.38	4	0.65	57	515,832	1.11
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00		0.00	0	515,832	0.00
Homicidios	22	2.23		0.00	22	515,832	0.43
Suicidios	83	8.43		0.00	83	515,832	1.61

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	15,184	14,578			96.01
Antipolio (O.P.V.)	15,184	15,990	15,588	14,940	98.39
D.P.T.	3,796	4,530	5,518	6,828	40.17
PENTAVALENTE	15,184	12,025	9,967	7,972	52.50

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	15,184	14,058	12,687	12,686	92.58

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	4,606	140			3.04
Antipolio (O.P.V.)	6,908	534	850	1,316	19.05
D.P.T.	6,908	533	845	1,314	19.02
S.P.R.	2,506	1,443			57.58

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	76,771	16264	12571	13810	254	8	16.37
Adultos	0	2207	844	449	72	29	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	38,414	77,915	116,329
Número de Primeras Consultas	83,995	176,963	260,958
Número de Re-consultas	9,317	37,848	47,165
Número de Emergencias	3,308	2,406	5,714
Número de Pacientes referidos a otro nivel	599	1,186	1,785
Total de Consultas	135,633	296,318	431,951

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	223	239	462
Número de Primeras Consultas	253	281	534
Número de Re-consultas	2	1	3
Número de Emergencias	3	4	7
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	481	525	1,006

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	60
Coprocultivos negativos	24
Coprocultivos positivos	36
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	15
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	21
Muestras Rotavirus tomadas	321
Muestras Rotavirus positivas	151
Parasitológicas (heces):	6,060
- Entamoeba Coli	562
- Giardia Lambia	650
- Uncinarias	502
- Oxiuros	502
- Tenias	502
- Ascaris Lumbricoides	3,036
- Otros parásitos*	0

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	3,099	23.36
2	Comadrona	10,145	76.46
3	Empírica	16	0.12
4	Ninguna	8	0.06
5	Total de partos	13,268	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	113,843
Curaciones	22,988
Cirugía menor	2,247
Número de emergencias	5,715
Muestras papanicolau tomadas	4,827
Muestras papanicolau positivas	4
No. de AIEPI en < 2 meses	5,054
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	18,544
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	41,751
No. consultantes AIEPI < 2 meses	4,887
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	18,503
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	896
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	12
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	15,206
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,747
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	9,803
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,718
5	Primer control a Puerperas	12,038
6	Niños con bajo peso al nacer	1,059

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	32,183	118,510	150,693
Sintomaticos respiratorios detectados	642	1,823	2,465
Sintomaticos respiratorios examinados	632	1,816	2,448
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,708	4,941	6,649
Basciloscopias de diagnosticos positivas	35	37	72
Casos pulmonares nuevos BK positivos	12	12	24
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	5	4	9
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	3	6
Casos de recaidas	0	0	0
Casos de abandonos recuperados	1	0	1
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	12	12	24

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	22,245	44,411	66,656	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	19,877	40,890	60,767	89.35	92.07	91.17
Otros animales vacunados	687	0	687			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	1	0	1			
No. de muestras tomadas	6	1	7			
No. de muestras positivas	1	0	1			
Indice de Positividad	0.20	0.00	0.20			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
316	Antirrábica humana	150	81	69	46.00

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	250	79.11	66	20.89	316	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	38,045
- Población en estrato malárico primario	0
- Población en estrato malárico secundario	0
- Población en estrato malárico terciario	38,045
Total de comunidades del área Malárica:	98
- No comunidades en estrato malárico primario	0
- No comunidades en estrato malárico secundario	0
- No comunidades en estrato malárico terciario	98
Total de Láminas tomadas (malaria)	64
- Total láminas positivas (malaria):	11
- Plasmodium Vivax	11
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	53
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	28
- Serología	18
- Virología	10
Total muestras Positivas (Dengue)	4
- Serología	3
- Virología	1
Total muestras Negativas (Dengue)	24
- Serología	15
- Virología	9
Indice de positividad de Dengue	14.29
- Serología	16.67
- Virología	10.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	118
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	0
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	37,924
No. Personas tratadas de Oncocercosis	29,063
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	136

Nombre de los municipios con Oncocercosis:

Acatenango
Patzún
Yepocapa
Pochuta

Nombre de los municipios con Leishmaniasis:

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	2
Agua y Alimentos	0
IRA'S	0
Rotavirus	1
Otros (Conjuntivitis)	1

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	19,719
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	77,972
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,776
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	45,031
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	77,972
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	12,840
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	14,192
No. de reconsultas prenatales	10,883
No. de reconsultas a puerperas	541
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	22,441
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	22,531
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	11,158
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	11,434
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	36,492

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	0	0	0
- Hospitales Distritales	0	0	0
- Hospitales Departamentales	1	0	1
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	0	0
Centros de Salud Tipo "B"	14	0	14
Puestos de Salud	56	0	56
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	211	0	211
Prestadoras de Servicios	4	0	4
Administradoras de Servicios (ASS)	3	0	3
No. unidades notificadoras	91	0	91
No. clínicas médicas particulares			64
No. hospitales y/o sanatorios privados			17
No. de farmacias			134

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	39,485	41,096	80,581
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	31,588	30,822	62,410
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	7,897	10,274	18,171
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	35,537	34,932	70,469
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	30,798	4,932	35,730
No. de comunidades con acueducto funcionando	16	630	646
Total de acueductos	54	676	730
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	38	121	159
No. total de comunidades	16	544	560
No. de comunidades con tren de aseo	14	22	36
Cobertura de comunidades con tren de aseo	87.50	4.04	6.43

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	736	1,458	1,996	4,349	0	8,539
Egresos Muertos	54	8	92	4	0	158
No. de Camas	110	220	275	220	0	825
Día cama ocupada	4,067	6,232	8,766	7,341	0	26,406
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	676	385	695	44	0	1,800
Exámenes de Laboratorio	5,055	3,937	3,593	3,118	0	15,703
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				3,148		3,148
No. de Abortos				443		443
No. de Cesáreas				864		864

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	0	0	0	0	0	0
Egresos Muertos	0	0	0	0	0	0
No. de Camas	0	0	0	0	0	0
Día cama ocupada	0	0	0	0	0	0
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				0		0
No. de Abortos				0		0
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diebates Mellitus	66	7.71
2	Epilepcia	59	6.89
3	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	46	5.37
4	Neumonía y Bronconeumonías	40	4.67
5	Gastritis	31	3.62
6	Diarreas	28	3.27
7	Hemorragia Gastrointestinal	25	2.92
8	Accidente Cerebrovascular	22	2.57
9	Hipertención Arterial	21	2.45
10	Enfenenamiento Acc. Prod. Quimicos	17	1.99
	Resto de Causas	501	58.53
	Total de Causas	856	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diabetes Mellitus	9	16.67
2	Cirrosis Hepática Alcohólica	8	14.81
3	Infarto Agudo al Miocardio	4	7.41
4	Accidente Cerebrovascular	3	5.56
5	Neumonías y Bronconeumonías	3	5.56
6	Alcoholimo Nivel de Intoxicación	3	5.56
7	Cancer Hepático	2	3.70
8	Septicemia	2	3.70
9	Insuficiencia Hepática	2	3.70
10	Hemorragia Gastointestinal	2	3.70
	Resto de Causas	16	29.63
	Total de Causas	54	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Apendicitis Agudas	372	24.77
2	Fractura de Región no especificada	122	8.12
3	Trauma Cráneo Encefálico	95	6.32
4	Politraumatizmo	94	6.26
5	Hernia Inguinal Unilateral	86	5.73
6	Colecistitis Crónica	79	5.26
7	Hernidas múltiples	49	3.26
8	Heridas por arma de fuego	40	2.66
9	Quemadura de multiples regiones	39	2.60
10	Heridas por arma blanca	16	1.07
	Resto de Causas	510	33.95
	Total de Causas	1,502	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Heridas por arma de fuego	3	37.50
2	Politraumatízmo	2	25.00
3	Trauma Craneo encefálico	1	12.50
4	Obstrucción Intestinal	1	12.50
5	Cancer Tiroideo	1	12.50
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	8	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonías	461	21.97
2	Diarreas	200	9.53
3	Sepsis del Recien Nacido	135	6.43
4	Enteritis debida a Rotavirus	87	4.15
5	Apendicitis aguda	78	3.72
6	Prematurez	65	3.10
7	Fracturas de Región No Específica	61	2.91
8	Epilepsia	44	2.10
9	Aspiración Neonatal de Meconio	41	1.95
10	Trauma Craneo Endefálico	39	1.86
	Resto de Causas	887	42.28
	Total de Causas	2098	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Sepcis del Recien Nacido	22	24.18
2	Prematurez	18	19.78
3	Aspiración de Meconio	10	10.99
4	Diarreas	8	8.79
5	Septicemia	5	5.49
6	Neuminías	5	5.49
7	Epilepsia	3	3.30
8	Paro Respiratorio	3	3.30
9	Desnutrición Proteico Calórica	2	2.20
10	Sindrome de Dificultad Respiratoria	2	2.20
	Resto de Causas	13	14.29
	Total de Causas	91	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto Unico Espontaneo	2,076	51.25
2	Parto por cesárea	879	21.70
3	Aborto	259	6.39
4	Aborto Incompleto	153	3.78
5	Amenaza de Aborto	44	1.09
6	Retención Restos placentarios	36	0.89
7	Hemorragia Vaginal y Uterina	13	0.32
8	Fibromatosis Uterina	10	0.25
9	Cáncer del Cuello Uterino	9	0.22
10	Endometriosis	9	0.22
	Resto de Causas	563	13.90
	Total de Causas	4,051	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Retención Restos Placentarios	1	33.33
2	Eclampsia	1	33.33
3	Pre - eclampsia	1	33.33
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	3	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	2	1	0	0	0	0	0	0	**2**	**1**
De 15 a 19 años	3	2	0	0	0	0	0	0	**3**	**2**
De 20 a 24 años	3	2	0	0	0	0	0	0	**3**	**2**
De 25 a 39 años	11	6	0	0	0	0	0	0	**11**	**6**
De 40 a 49 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 50 a 59 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 60 y más	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
TOTAL	**22**	**11**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**11**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	12	3	2	0	1	0	0	0	**15**	**3**
Accidentes comunes	4	1	2	0	0	1	3	0	**9**	**2**
Intento de Suicidio	0	0	0	0	1	1	0	1	**1**	**2**
Suicidio							0	1	**0**	**1**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**16**	**4**	**4**	**0**	**2**	**2**	**3**	**2**	**25**	**8**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	21
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	19
Metil Paration (Ej: Folidol)	1
Otros (especifique)	1
ORGANOCLORADOS	1
Otros (especifique)	1
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	5
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	3
Otros (especifique)	2
FUMIGANTES	6
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	2
Otros (especifique)	4
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	0
TOTAL	33

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	15	13	0	0	15	13
Enfermeras Profesionales	12	8	0	1	12	9
Enfermeras Auxiliares	111	44	0	0	111	44
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	12	3	0	0	12	3
Técnicos en Salud Rural	21	4	0	0	21	4
Técnicos en vectores	22	0	0	0	22	0
Trabajador Social	9	2	0	0	9	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	0	2	0	0	0	2
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	8	8	0	0	8	8
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	5	0	0	0	5
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	5	0	0	0	5
Estadigrafos	1	6	0	0	1	6
Oficinistas	15	4	0	0	15	4
Pilotos	1	5	0	0	1	5
Técnicos en mantenimiento	4	2	0	0	4	2
Personal Intendencia	0	12	0	0	0	12
Contabilidad	2	2	0	0	2	2
Trabajador operativo dietética	0	20	0	0	0	20
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	1	0	0	0	1	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	1	1	0	0	1	1
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	8	3	0	0	8	3
Bodeguero (guarda Almacen)	3	1	0	0	3	1
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	0	0	0
Trabajador operativo lavandería	0	7	0	0	0	7
Jefe técnico II admon hospitales	0	1	0	0	0	1
Operativo Corte y Confección	0	1	0	0	0	1
Operativo mantenimiento	0	1	0	0	0	1
Operativo admon alimentaria	0	1	0	0	0	1
Resto de personal***	15	4	0	0	15	4

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	9	20	24	33
Enfermeras Profesionales	2	4	14	13
Enfermeras Auxiliares	3	8	114	52
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	12	3
Técnicos en Salud Rural	1	0	22	4
Técnicos en vectores	1	0	23	0
Trabajador Social	2	0	11	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	0	2
Psicologos	0	0	0	0
Psiquiatria	0	1	0	1
Técnico de laboratorio	2	2	10	10
Nutricionista	0	1	0	1
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	0	0	5
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	4	0	9
Estadigrafos	0	3	1	9
Oficinistas	0	2	15	6
Pilotos	0	2	1	7
Técnicos en mantenimiento	0	1	4	3
Personal Intendencia	0	11	0	23
Contabilidad	3	1	5	3
Trabajador operativo dietética	0	2	0	22
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	1	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	3	0	4	1
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	8	3
Bodeguero (guarda Almacen)	1	1	4	2
Tecnicos Anestesistas	0	5	0	5
Trabajador operativo lavandería	0	1	0	8
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	1
Operativo Corte y Confección	0	1	0	2
Operativo mantenimiento	0	0	0	1
Operativo admon alimentaria	0	0	0	1
Resto de personal***	1	4	16	8

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

Área de Salud de Escuintla

Demografía	Total
Población total 2005	609,479
Población migrante	24,677
Total de Nacimientos 2,004	11,514
Total de Nacimientos 2,005	10,288
Tasa de Natalidad	16.88
Crecimiento Vegetativo	1.14
Tasa de Fecundidad	0.09
No. de Mortinatos	119

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	232,799	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	199,278	502,733
IGSS	79,381	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	93,521	
Sin acceso a servicios de salud	4,500	4,500

* Incluye la atendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	45.32
Porcentaje de población Rural	54.68
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	321,540
Población mayor de 15 años analfabeta	81,104
Tasa de analfabetismo	25.22
Extensión territorial	4,384
Habitantes por Kilometro cuadrado	139
No. de Municipios conforman su área de salud	13
No. de Distritos de Salud de su área de salud	13
Total de comunidades de su área de salud	937
No. de comunidades con médico ambulatorio	658
No. de comunidades con vigilantes de la salud	876
No. de vigilantes de la salud	3,628
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	606
No. de Médicos ambulatorios	37
No. de Médicos de la brigada Cubana	3
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	6,330	31.34	13,871	68.66	20,201	609,479	331.45
Desnutrición (bajo peso al nacer)	455	49.00	474	51.00	929	10,288	902.99
Hepatitis "B"	27	58.70	19	41.30	46	609,479	0.75
Chancro blando	12	70.59	5	29.41	17	609,479	0.28
Tricomoniasis vaginal			107	100.00	107	184,203	5.81
Papilomatosis	2	16.67	10	83.33	12	609,479	0.20
Herpes	136	39.08	212	60.92	348	609,479	5.71
VIH Positivos	23	34.85	43	65.15	66	609,479	1.08
Sífilis Congénita	3	23.08	10	76.92	13	609,479	0.21
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	173	56.35	134	43.65	307	442,627	6.94
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	29	54.72	24	45.28	53	149,229	3.55
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	15	60.00	10	40.00	25	609,479	0.41
Cáncer de Cérvix			74	100.00	74	184,203	4.02
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Cáncer de la Mama			8	100.00	8	184,203	0.43
Cáncer de la Próstata	9	100.00			9	59,959	1.50
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	120,087	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	120,087	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	2	100.00	2	609,479	0.03
Diabetes Mellitus	377	20.46	1,466	79.54	1,843	609,479	30.24
Hipertensión Arterial	922	26.46	2,562	73.54	3,484	609,479	57.16
Infarto Agudo del Miocardio	3	60.00	2	40.00	5	609,479	0.08
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	63	35.80	113	64.20	176	609,479	2.89
Mordedura por Ofídicos	13	52.00	12	48.00	25	609,479	0.41
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Trastorno mental	0	0.00	5	100.00	5	609,479	0.08
Accidente Cerebro Vascular	38	39.18	59	60.82	97	609,479	1.59
Traumatismo / Politraumatismo	3,481	55.22	2,823	44.78	6,304	609,479	103.43
Hemorragía que complica el embarazo			18	100.00	18	184,203	0.98
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	184,203	0.05
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	184,203	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	184,203	0.00
No. abortos			857	100.00	857	184,203	46.52
Sepsis puerperal			15	100.00	15	184,203	0.81
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	10,288	0.00
Casos de alcoholismo	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Lesiones por arma blanca	61	78.21	17	21.79	78	609,479	1.28
Lesiones por arma de fuego	336	86.15	54	13.85	390	609,479	6.40
Lesiones por accidente de tránsito	785	45.14	954	54.86	1,739	609,479	28.53

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	32,086	27.50	39,606	27.67	71,692
2	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	13,935	11.94	17,102	11.95	31,037
3	A 09.X Diarreas	10,838	9.29	10,286	7.19	21,124
4	B 49.X Micosis no especificada	9,389	8.05	11,680	8.16	21,069
5	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	8,594	7.36	11,229	7.84	19,823
6	A 06.9 Amebiasis, no especificada	4,999	4.28	7,642	5.34	12,641
7	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	5,981	5.13	6,082	4.25	12,063
8	H 66.9 Otitis media no especificada	3,484	2.99	4,181	2.92	7,665
9	L 01.0 Impetigo cualquier sitio anatomico, cualquier	3,567	3.06	3,912	2.73	7,479
10	A 07.1 GIardiasis, lambliasis	2,656	2.28	3,715	2.60	6,371
	RESTO DE CAUSAS	21,160	18.13	27,716	19.36	48,876
	TOTAL DE CAUSAS	116,689		143,151		259,840

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especificad	6,972	8.38	22,044	14.17	29,016
2	K 29.7 Gastrtitis no especificada, Enfermedad Pepti	6,232	7.49	15,548	9.99	21,780
3	D 64.9 Anemia de tipo no especificado	6,324	7.60	13,855	8.91	20,179
4	G 44.2 Cefalea debida a tensión	2,382	2.86	6,693	4.30	9,075
5	J 45.9 Asma no especificado	2,778	3.34	3,650	2.35	6,428
6	T 07.X Traumatismos múltiples no especificados, po	3,463	4.16	2,814	1.81	6,277
7	M 79.2 Neuralgia y neuritis no especificadas	1,467	1.76	4,598	2.96	6,065
8	M 13.9 Artritis no especificada	2,123	2.55	3,824	2.46	5,947
9	T 78.4 Alegia no especificada	1,927	2.32	3,021	1.94	4,948
10	B 54.X Malaria Clínico	2,121	2.55	2,045	1.31	4,166
	RESTO DE CAUSAS	47,373	56.96	77,479	49.80	124,852
	TOTAL DE CAUSAS	83,162		155,571		238,733

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	10,975	28.33
2	A 09.X Diarreas	4,727	12.20
3	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	3,101	8.01
4	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	1,713	4.42
5	J 45.9 Asma no especificado	897	2.32
6	A 06.9 Amebiasis, no especificada	844	2.18
7	L 01.0 Impetigo cualquier sitio anatomico, cualquier organismo	819	2.11
8	L 30.9 Dermatitis no especificada	797	2.06
9	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	719	1.86
10	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especificado	719	1.86
	RESTO DE CAUSAS	13,424	34.66
	TOTAL DE CAUSAS	38,735	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	20,008	22.22
2	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	9,676	10.74
3	A 09.X Diarreas	9,564	10.62
4	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	4,509	5.01
5	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	4,210	4.67
6	A 06.9 Amebiasis, no especificada	3,417	3.79
7	D 64.9 Anemia de tipo no especificado	2,833	3.15
8	L 01.0 Impetigo cualquier sitio anatomico, cualquier organis	2,610	2.90
9	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especificado	2,297	2.55
10	A 07.1 GIardiasis, lambliasis	2,073	2.30
	RESTO DE CAUSAS	28,862	32.05
	TOTAL DE CAUSAS	90,059	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	O 06.9 Aborto no especificado	857	61.39
2	O 20.0 Amenaza de aborto	261	18.70
3	O 25.X Desnutricion en el embarazo	50	3.58
4	O 91.2 Mastitis no purulenta asociada con el parto	42	3.01
5	O 47.1 Falso trabajo de parto a las 37 y mas semanas comp	34	2.44
6	O 99.0 Anemia que complica el embarazo el parto y el puerp	23	1.65
7	O 20.9 Hemorragia precoz del embarazo sin otra especifica	18	1.29
8	O 98.3 Otras infecc. con un modo de T.S complica el emba	17	1.22
9	O 14.9 Preeclampsia no especificada	16	1.15
10	O 16.X Hipertension materna,, no especificada	16	1.15
	RESTO DE CAUSAS	62	4.44
	TOTAL DE CAUSAS	1,396	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	26	0.78
2	Homicidio	449	13.43
3	Accidente	366	10.94
4	Causa Natural	2,503	74.85
	Total de Muertes	3,344	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	2,316	69.26
2	Empírico	77	2.30
3	Autoridad	951	28.44
	Total de Muertes	3,344	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	1,121	33.52
2	Comadrona	4	0.12
3	Empírica	10	0.30
4	Ninguna	2,209	66.06
	Total de Muertes	3,344	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	790	23.62
2	Casa de Salud	9	0.27
3	Vía Pública	529	15.82
4	Domicilio	2,016	60.29
	Total de Muertes	3,344	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	133	10,288	1,000	12.93
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	50	10,288	1,000	4.86
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	377	10,288	1,000	36.64
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	158	66,751	1,000	2.37
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	46	82,478	1,000	0.56
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	36	74,665	1,000	0.48
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	132	66,772	1,000	1.98
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	217	60,641	1,000	3.58
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	491	120,462	1,000	4.08
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	290	46,504	1,000	6.24
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	297	34,520	1,000	8.60
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1300	39,063	1,000	33.28
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	252	184,203	1,000	1.37
Tasa de mortalidad materna	7	184,203	100,000	3.80
Razón de mortalidad materna	7	10,288	100,000	68.04
Tasa de mortalidad General	3344	609,479	1,000	5.49

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	P 07 1.Otro peso bajo al nacer	34	25.56
2	P 24 0.Aspiracion neonatal de meconio	25	18.80
3	P 36 9.Sepsis bacteriana del recien nacido no especificada	19	14.29
4	J 18 9.Neumonías y Bronconeumonías	9	6.77
5	P 22 0.Sindrome de dificultad respiratoria del recien nacido	5	3.76
6	P 22 9.Dificultad respiratoria del recien nacido no especificada	5	3.76
7	I 46 9.Paro Cardiaco, no especificado	4	3.01
8	P 21 9.Asfixia del nacimiento no especificada	4	3.01
9	A 41 9.Septicemia no especificada, Choque Septico	3	2.26
10	P 28 5.Insuficiencia respiratoria del recien nacido	3	2.26
	RESTO DE CAUSAS	22	16.54
	TOTAL DE CAUSAS	133	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	P 36 9.Sepsis bacteriana del recien nacido no especificada	16	32.00
2	J 18 9.Neumonías y Bronconeumonías	10	20.00
3	P 07 1.Otro peso bajo al nacer	8	16.00
4	9 99 8.Mal Definidas	2	4.00
5	A 41 9.Septicemia no especificada, Choque Septico	2	4.00
6	A 04 9.Infeccion intestinal bacteriana, no especificada	1	2.00
7	A 09 X.Diarreas	1	2.00
8	C 34 9.Tumor maligno de los bronquios o del pulmon, paarte no especificada	1	2.00
9	E 46 X.Desnutrición Proteicocalórica, no especificada (D.P.C.)	1	2.00
10	P 21 9.Asfixia del nacimiento no especificada	1	2.00
	RESTO DE CAUSAS	7	14.00
	TOTAL DE CAUSAS	50	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	J 18 9.Neumonías y Bronconeumonías	100	26.53
2	P 07 1.Otro peso bajo al nacer	42	11.14
3	P 36 9.Sepsis bacteriana del recien nacido no especificada	36	9.55
4	P 24 0.Aspiracion neonatal de meconio	26	6.90
5	A 09 X.Diarreas	18	4.77
6	A 41 9.Septicemia no especificada, Choque Septico	14	3.71
7	I 46 9.Paro Cardiaco, no especificado	13	3.45
8	E 87 8.Otros Trastornos del Equilibrio de los Electrólitos. (D.H.E.)	10	2.65
9	J 18 0.Bronconeumonia no especificada	10	2.65
10	A 04 9.Infeccion intestinal bacteriana, no especificada	9	2.39
	RESTO DE CAUSAS	99	26.26
	TOTAL DE CAUSAS	377	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	J 18 9.Neumonías y Bronconeumonías	42	26.58
2	A 04 9.Infeccion intestinal bacteriana, no especificada	21	13.29
3	A 09 X.Diarreas	17	10.76
4	E 87 8.Otros Trastornos del Equilibrio de los Electrólitos. (D.H.E.)	12	7.59
5	9 99.8 Mal Definidas	9	5.70
6	E 46 X.Desnutrición Proteicocalórica, no especificada (D.P.C.)	7	4.43
7	A 41 9.Septicemia no especificada, Choque Septico	3	1.90
8	E 86.X Deshidratacion, Hipovolemia.	3	1.90
9	Q 03.9 Hidrocefalo congenito no especificado	3	1.90
10	S 06.9 Traumatismo Craneo encefalico no especificado	3	1.90
	RESTO DE CAUSAS	38	24.05
	TOTAL DE CAUSAS	158	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	O.15.9.Eclampsia en el periodo no especificado	1	14.29
2	O.15.0.Eclampsia en el embarazo	1	14.29
3	O 72 1.Otras hemorragias postparto inmediatas	1	14.29
4	O 08 0.Infeccion genital y pelviana consecutiva al aborto al embarazo y al em	1	14.29
5	O 15 1.Eclampsia durante el trabajo de parto	1	14.29
	RESTO DE CAUSAS	2	28.57
	TOTAL DE CAUSAS	7	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y Bronconeumonías	207	9.69	162	13.42	369
2	Heridas por Arma de Fuego	329	15.40	31	2.57	360
3	Paro Cardiaco, no especificado	186	8.70	137	11.35	323
4	Infarto agudo del miocardio sin otra especificacion	66	3.09	60	4.97	126
5	Senilidad	54	2.53	50	4.14	104
6	Traumatismo Craneo encefalico no especificado	81	3.79	21	1.74	102
7	Diabetes Mellitus	35	1.64	66	5.47	101
8	Desnutrición Proteicocalórica, no especificada (D.P.C.)	44	2.06	23	1.91	67
9	Traumatismos múltiples no especificados, politraumatiza	57	2.67	8	0.66	65
10	Accidente Cerebrovascular	29	1.36	30	2.49	59
	RESTO DE CAUSAS	1,049	49.09	619	51.28	1,668
	TOTAL DE CAUSAS	2,137		1,207		3,344

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	10,288	0
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0
Diarreas	30	62.50	18	37.50	48	609,479	0.08
Neumonías y bronconeumonías	222	56.35	172	43.65	394	609,479	0.65
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	71	87.65	10	12.35	81	609,479	0.13
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	1	100.00	1	609,479	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	16	66.67	8	33.33	24	442,627	0.05
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	159,517	0
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	2	100.00	0	0.00	2	609,479	0.003
Cáncer de Cérvix			23	100.00	23	184,203	0.12
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	184,203	0.00
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	184,203	0.01
Cáncer de la Próstata	20	100.00			20	59,959	0.33
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	120,087	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	120,087	0.00
Cirrosis hepática	33	82.50	7	17.50	40	609,479	0.07
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	4	80.00	1	20.00	5	609,479	0.01
Diabetes Mellitus	39	35.78	70	64.22	109	609,479	0.18
Hipertensión Arterial	5	29.41	12	70.59	17	609,479	0.03
Infarto Agudo del Miocardio	86	58.50	61	41.50	147	609,479	0.24
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	17	56.67	13	43.33	30	609,479	0.05
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Accidente Cerebro Vascular	30	46.88	34	53.13	64	609,479	0.11
Traumatismo / Politraumatismo	3	100.00	0	0.00	3	609,479	0.00
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	184,203	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	184,203	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	184,203	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	184,203	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	184,203	0.00
Desnutrición	57	65.52	30	34.48	87	609,479	0.14
Sepsis neonatal	25	62.50	15	37.50	40	10,288	3.89
SIDA	9	81.82	2	18.18	11	609,479	0.02
Heridas por arma blanca	18	78.26	5	21.74	23	609,479	0.04
Heridas por arma de fuego	325	91.55	30	8.45	355	609,479	0.58
Lesiones por accidente de tránsito	2	100.00	0	0.00	2	609,479	0.00
Homicidios	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.00
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	609,479	0.000

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	13,752	13,470			97.95
Antipolio (O.P.V.)	13,752	15,392	13,127	13,175	95.80
D.P.T.	13,752	6,311	6,858	8,836	64.25
PENTAVALENTE	13,752	9,853	6,481	4,382	31.86

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	13,740	13,158	7,270	7,270	95.76

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	2,461	274			11.13
Antipolio (O.P.V.)	1,153	909	1,396	2,095	181.70
D.P.T.	1,153	906	1,364	2,094	181.61
S.P.R.	3,218	2,398			74.52

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	59,643	24898	15539	10396	474	64	26.05
Adultos	0	8642	3023	1386	166	79	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	59,057	91,664	150,721
Número de Primeras Consultas	142,640	240,757	383,397
Número de Re-consultas	33,439	72,021	105,460
Número de Emergencias	44,829	60,719	105,548
Número de Pacientes referidos a otro nivel	1,859	2,650	4,509
Total de Consultas	220,908	373,497	594,405

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	91	67	158
Número de Primeras Consultas	64	116	180
Número de Re-consultas	7	874	881
Número de Emergencias	5	2	7
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	76	992	1,068

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	172
Coprocultivos negativos	170
Coprocultivos positivos	2
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	2
- Escherichia Coli	0
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	108
Muestras Rotavirus positivas	56
Parasitológicas (heces):	4,770
- Entamoeba Coli	1,726
- Giardia Lambia	1,444
- Uncinarias	0
- Oxiuros	0
- Tenias	0
- Ascaris Lumbricoides	0
- Otros parásitos*	1,600

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	5,158	50.66
2	Comadrona	3,891	38.22
3	Empírica	133	1.31
4	Ninguna	999	9.81
5	Total de partos	10,181	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	605,536
Curaciones	79,217
Cirugía menor	9,925
Número de emergencias	105,548
Muestras papanicolau tomadas	6,927
Muestras papanicolau positivas	14
No. de AIEPI en < 2 meses	2,640
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	10,183
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	28,049
No. consultantes AIEPI < 2 meses	8,211
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	23,516
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	22
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	1
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	2
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	130
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	15,444
2	Partos en mujeres menores de 20 años	2,359
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	7,029
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	793
5	Primer control a Puerperas	4,844
6	Niños con bajo peso al nacer	929

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	114,812	259,425	374,237
Sintomaticos respiratorios detectados	1,754	2,347	4,101
Sintomaticos respiratorios examinados	1,735	2,339	4,074
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	4,600	6,374	10,974
Basciloscopias de diagnosticos positivas	421	316	737
Casos pulmonares nuevos BK positivos	162	126	288
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	21	18	39
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	34	29	63
Casos de recaidas	6	6	12
Casos de abandonos recuperados	5	2	7
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	82	66	148

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	25,147	58,392	83,539	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	22,760	51,370	74,130	90.51	87.97	88.74
Otros animales vacunados	0	0	0			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	135	37	172			
No. de muestras tomadas	13	12	25			
No. de muestras positivas	3	3	6			
Indice de Positividad	23.08	25.00	24.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
973	Antirrábica humana	370	222	148	40.00

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	720	74.00	253	26.00	973	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	289,188
- Población en estrato malárico primario	79,023
- Población en estrato malárico secundario	79,023
- Población en estrato malárico terciario	131,142
Total de comunidades del área Malárica:	215
- No comunidades en estrato malárico primario	40
- No comunidades en estrato malárico secundario	43
- No comunidades en estrato malárico terciario	132
Total de Láminas tomadas (malaria)	13,463
- Total láminas positivas (malaria):	1,279
- Plasmodium Vivax	1,273
- Plasmodium Falciparum	6
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	12,184
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	79
- Serología	39
- Virología	40
Total muestras Positivas (Dengue)	29
- Serología	20
- Virología	9
Total muestras Negativas (Dengue)	50
- Serología	19
- Virología	31
Indice de positividad de Dengue	36.71
- Serología	51.28
- Virología	22.50
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	108
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	12
Muestas positivas (Chagas)	4
Casas Inspeccionadas (Chagas)	0
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	14
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	49,630
No. Personas tratadas de Oncocercosis	45,629
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	108
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Palín, San Vicenta Pacaya, Escuintla, Guangazapa, Siquinalá y Santa Lucía Cotzumalguapa	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	3
IRA'S	0
Rotavirus	1
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	8,662
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	38,380
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	634
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	634
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	2,151
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	14,274
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	47,042
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	230,542
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	13,122
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	15,629
No. de reconsultas prenatales	15,224
No. de reconsultas a puerperas	1,972
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	9,144
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	9,144
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	3,100
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	9,871
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	21,963

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	2	0	2
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	0	0	0
- Hospitales Regionales	1	0	1
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	1	0	1
Centros de Salud Tipo "B"	14	0	14
Puestos de Salud	33	5	38
Maternidades Cantonales	1	0	1
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	218	0	218
Prestadoras de Servicios	0	0	0
Administradoras de Servicios (ASS)	1	0	1
No. unidades notificadoras	72	0	72
No. clínicas médicas particulares			107
No. hospitales y/o sanatorios privados			17
No. de farmacias			190

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	46,281	59,784	106,065
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	52,691	44,901	97,592
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	263	656	919
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	24,901	49,409	74,310
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	15,243	6,999	22,242
No. de comunidades con acueducto funcionando	94	170	264
Total de acueductos	51	107	158
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	35	17	52
No. total de comunidades	215	725	940
No. de comunidades con tren de aseo	152	17	169
Cobertura de comunidades con tren de aseo	70.70	2.34	17.98

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	2,458	2,702	3,774	8,968	981	18,883
Egresos Muertos	278	85	171	17	6	557
No. de Camas	570	546	716	772	457	3,061
Día cama ocupada	10,930	10,842	12,996	15,231	7,160	57,159
Infecciones Nosocomiales	0	3	2	5	6	16
Imágenes Diagnósticas	376	405	1,259	112	843	2,995
Exámenes de Laboratorio	10,816	4,013	15,682	13,914	1,572	45,997
Cirugías	0	1,328	168	2,782	1,287	5,565
No. de Consultas	2,568	2,763	1,274	2,906	1,871	11,382
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				2,995		2,995
No. de Abortos				258		258
No. de Cesáreas				928		928

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	0	0	0	55	0	55
Egresos Muertos	0	0	0	0	0	0
No. de Camas	0	0	0	30	0	30
Día cama ocupada	0	0	0	0	0	0
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				203		203
No. de Abortos				0		0
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	E 14.- Diabetes Mellitus	241	8.41
2	A 09.X Diarreas	231	8.06
3	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	226	7.89
4	J 44.9 Enfermedad pulmonar obstructiva cronica no especificada	122	4.26
5	K 29.7 Gastrtitis no especificada, Enfermedad Peptica	64	2.23
6	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especificado	111	3.87
7	B 24.X SIDA	85	2.97
8	I 64.X Accidente Cerebrovascular	82	2.86
9	K 92.2 Hemorragia gastrointestinal no especificada	75	2.62
10	I 50.0 Insuficiencia cardiaca congestiva	51	1.78
	Resto de Causas	1,577	55.04
	Total de Causas	2,865	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	I 64.X Accidente Cerebrovascular	35	9.83
2	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	27	7.58
3	K 92.2 Hemorragia gastrointestinal no especificada	19	5.34
4	B 24.X SIDA	18	5.06
5	E 14.- Diabetes Mellitus	64	17.98
6	E 46.X Desnutrición Proteicocalórica, no especificada (D.P.C.)	16	4.49
7	K 74.6 Otras cirrosis del higado y las no especificadas	12	3.37
8	I 46.9 Paro Cardiaco, no especificado	10	2.81
9	T 60.9 Intoxicación por Plaguicidas	7	1.97
10	E 43.X Desnutricion proteicocalorica severa, no especificada	5	1.40
	Resto de Causas	143	40.17
	Total de Causas	356	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	S 06.9 Traumatismo Craneo encefalico no especificado	333	11.23
2	K 35.9 Apendicitis aguda no especificada	332	11.20
3	K 40.9 Hernia inguinal unilateral o no especificada	172	5.80
4	L 03.9 Celulitis de sitio no especificado	167	5.63
5	T 14.1 Herida de region no especificada del cuerpo	152	5.13
6	W 34.- Heridas por Arma de Fuego	140	4.72
7	L 03.1 Celulitis de otras partes de los miembros	84	2.83
8	K 81.0 Colescistitis aguda	75	2.53
9	T 29.0 Quemadura de multiples regiones, grado no especificado	72	2.43
10	K 46.9 Hernia abdominal no especificada sin obstruccion ni gangrena	62	2.09
	Resto de Causas	1,376	46.41
	Total de Causas	2,965	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	S 06.9 Traumatismo Craneo encefalico no especificado	30	31.91
2	W 34.- Heridas por Arma de Fuego	29	30.85
3	T 07.X Traumatismos múltiples no especificados, politraumatizado	9	9.57
4	E 14.- Diabetes Mellitus	3	3.19
5	T 14.1 Herida de region no especificada del cuerpo	3	3.19
6	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque Septico	2	2.13
7	K 40.9 Hernia inguinal unilateral o no especificada	2	2.13
8	X 95.X Agresión con armas de fuego	2	2.13
9	C 62.9 Tumor maligno del testiculo, no especificado	1	1.06
10	C 76.2 Tumor maligno del abdomen	1	1.06
	Resto de Causas	12	12.77
	Total de Causas	94	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	A 09.X Diarreas	977	25.32
2	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	867	22.47
3	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no es	151	3.91
4	P 36.9 Sepsis bacteriana del recien nacido n	120	3.11
5	T 14.2 Fractura de region no especificada de	101	2.62
6	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque	81	2.10
7	S 52.4 Fractura de la diafisis del cubito y de	65	1.68
8	R 56.8 Otras convulsiones y las no especific	56	1.45
9	A 08.0 Enteritis debida a rotavirus	40	1.04
10	T 14.1 Herida de region no especificada del	36	0.93
	Resto de Causas	1364	35.36
	Total de Causas	3858	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	44	27.50
2	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque	14	8.75
3	P 07.1 Otro peso bajo al nacer	14	8.75
4	P 07.3 Otros recien nacidos pretermino	13	8.13
5	P 24.0 Aspiracion neonatal de meconio	9	5.63
6	P 36.9 Sepsis bacteriana del recien nacido n	9	5.63
7	A 09.X Diarreas	8	5.00
8	E 43.X Desnutricion proteicocalorica severa,	6	3.75
9	R 56.8 Otras convulsiones y las no especific	6	3.75
10	P 22.0 Sindrome de dificultad respiratoria de	5	3.13
	Resto de Causas	32	20.00
	Total de Causas	160	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	O 06.9 Aborto no especificado	815	9.13
2	O 20.0 Amenaza de aborto	203	2.28
3	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no es	139	1.56
4	O 06.- Aborto Incompleto	122	1.37
5	N 93.9 Hemorragia vaginal y uterina anorma	121	1.36
6	Z 33.X Estado de Embarazo, Embarazo SAI	75	0.84
7	D 26.9 Fibromatosis Uterina	67	0.75
8	O 47.1 Falso trabajo de parto a las 37 y mas	33	0.37
9	N 83.2 Otros quistes ovaricos y los no espec	31	0.35
10	N 81.4 Prolapso uterovaginal sin otra especi	29	0.33
	Resto de Causas	7,287	81.67
	Total de Causas	8,922	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	O 15.9 Eclampsia en el periodo no especifica	2	22.22
2	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque	1	11.11
3	G 03.9 Meningitis no especificada	1	11.11
4	G 93.1 Lesion cerebral anoxica, no clasificac	1	11.11
5	K 92.2 Hemorragia gastrointestinal no espec	1	11.11
6	O 14.0 Preeclampsia moderada	1	11.11
7	O 26.9 Complicacion relacionada con elemb	1	11.11
8	O 62.2 Atonia Uterina	1	11.11
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	9	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	T 14.2 Fractura de region no especificada de	656	59.15
2	S 52.4 Fractura de la diafisis del cubito y de	64	5.77
3	T 14.1 Herida de region no especificada del	44	3.97
4	S 50.0 Contusion del codo	27	2.43
5	T 02.3 Fracturas que afectan multiples regio	27	2.43
6	T 02.2 Fracturas que afectan multiples regio	23	2.07
7	S 43.0 Luxacion de la articulacion del hombr	20	1.80
8	S 82.2 Fractrua de la diafasis de la tibia	19	1.71
9	S 52.9 Fractura del antebrazo parte no espe	13	1.17
10	S 68.1 Amputacion traumatica de otro dedo	12	1.08
	Resto de Causas	204	18.39
	Total de Causas	1,109	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	T 81.4 Infeccion consecutiva a procedimient	1	20.00
2	S 72.1 Fractura pertrocanteriana	1	20.00
3	R 57.1 Choque hipovolemico	1	20.00
4	F 10.2 Trastorno mental debidos a uso del a	1	20.00
5	D 64.9 Anemia de tipo no especificado	1	20.00
6	0		
7	0		
8	0		
9	0		
10	0		
	Resto de Causas		
	Total de Causas	5	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	0	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Total de Causas	0	

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	0	4	1	0	0	0	0	**4**	**1**
De 5 a 9 años	2	1	0	0	0	0	0	0	**2**	**1**
De 10 a 14 años	1	5	1	1	0	0	0	0	**2**	**6**
De 15 a 19 años	10	13	6	2	0	0	0	0	**16**	**15**
De 20 a 24 años	17	5	9	2	0	0	0	0	**26**	**7**
De 25 a 39 años	34	4	30	7	0	0	1	0	**65**	**11**
De 40 a 49 años	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
De 50 a 59 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 60 y más	9	0	5	3	0	0	0	0	**14**	**3**
TOTAL	**73**	**29**	**55**	**16**	**0**	**0**	**1**	**0**	**129**	**45**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	61	4	9	2	2	0	0	0	**72**	**6**
Accidentes comunes	29	8	2	2	1	4	2	0	**34**	**14**
Intento de Suicidio	8	5	1	1	12	14	0	0	**21**	**20**
Suicidio							4	3	**4**	**3**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**98**	**17**	**12**	**5**	**15**	**18**	**6**	**3**	**131**	**43**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	41
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	11
Metil Paration (Ej: Folidol)	1
Otros (especifique)	29
ORGANOCLORADOS	13
Otros (especifique)	13
CARBAMATOS	9
Metomil (Ej: Lannate)	5
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	4
HERBICIDAS	44
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	31
Otros (especifique)	13
FUMIGANTES	25
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	10
Otros (especifique)	15
OTROS PLAGUICIDAS	42
Especifique	42
TOTAL	174

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	20	46	0	1	20	47
Enfermeras Profesionales	10	45	2	0	12	45
Enfermeras Auxiliares	72	188	6	9	78	197
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	13	0	2	0	15	0
Técnicos en Salud Rural	4	0	4	0	8	0
Técnicos en vectores	59	0	13	0	72	0
Trabajador Social	2	2	0	0	2	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	1	4	0	0	1	4
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	11	22	0	1	11	23
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	1	0	0	0	1
Técnicos Rayos "X"	0	10	0	1	0	11
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	8	0	2	0	10
Estadigrafos	0	1	0	0	0	1
Oficinistas	17	24	3	0	20	24
Pilotos	6	8	2	1	8	9
Técnicos en mantenimiento	0	10	1	0	1	10
Personal Intendencia	12	34	1	1	13	35
Contabilidad	3	8	0	1	3	9
Trabajador operativo dietética	0	20	0	0	0	20
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	2	0	0	0	2
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	0	0	0
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	7	11	0	0	7	11
Bodeguero (guarda Almacen)	0	2	0	0	0	2
Tecnicos Anestesistas	0	10	0	4	0	14
Trabajador operativo lavandería	3	11	0	1	3	12
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	1	0	1
Operativo Corte y Confección	0	4	0	0	0	4
Operativo mantenimiento	0	4	0	2	0	6
Operativo admon alimentaria	1	16	0	7	1	23
Resto de personal***	1	6	5	0	6	6

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	15	30	35	77
Enfermeras Profesionales	1	3	13	48
Enfermeras Auxiliares	15	19	93	216
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	15	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	8	0
Técnicos en vectores	0	0	72	0
Trabajador Social	0	1	2	3
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	1	0	2	4
Psicologos	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	1	0	12	23
Nutricionista	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	1
Técnicos Rayos "X"	0	0	0	11
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	3	7	3	17
Estadigrafos	14	0	14	1
Oficinistas	0	14	20	38
Pilotos	2	3	10	12
Técnicos en mantenimiento	1	9	2	19
Personal Intendencia	7	10	20	45
Contabilidad	1	3	4	12
Trabajador operativo dietética	0	0	0	20
Gerentes administrativo-financiero	1	2	1	2
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	1	0	3
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	2	0	2
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	5	4	12	15
Bodeguero (guarda Almacen)	7	1	7	3
Tecnicos Anestesistas	0	3	0	17
Trabajador operativo lavandería	0	2	3	14
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	1
Operativo Corte y Confección	0	0	0	4
Operativo mantenimiento	0	0	0	6
Operativo admon alimentaria	0	2	1	25
Resto de personal***	8	4	14	10

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: SANTA ROSA

Demografía	Total
Población total 2005	315,770
Población migrante	21,969
Total de Nacimientos 2,004	8,039
Total de Nacimientos 2,005	7,865
Tasa de Natalidad	24.91
Crecimiento Vegetativo	2
Tasa de Fecundidad	0
No. de Mortinatos	12

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	213,805	250,367
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	100,000	92,668
IGSS		
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)		
Sin acceso a servicios de salud	1,965	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	26.00
Porcentaje de población Rural	74.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	161,706
Población mayor de 15 años analfabeta	36,039
Tasa de analfabetismo	22.29
Extensión territorial	2,995
Habitantes por Kilometro cuadrado	105
No. de Municipios conforman su área de salud	11
No. de Distritos de Salud de su área de salud	10
Total de comunidades de su área de salud	531
No. de comunidades con médico ambulatorio	217
No. de comunidades con vigilantes de la salud	444
No. de vigilantes de la salud	1,284
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	437
No. de Médicos ambulatorios	12
No. de Médicos de la brigada Cubana	3
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	1

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,778	29.89	6,516	70.11	9,294	315,770	294.33
Desnutrición (bajo peso al nacer)	155	44.16	196	55.84	351	7,865	446.28
Hepatitis "B"	5	55.56	4	44.44	9	315,770	0.29
Chancro blando	3	37.50	5	62.50	8	315,770	0.25
Tricomoniasis vaginal			326	100.00	326	93,234	34.97
Papilomatosis	4	3.64	106	96.36	110	315,770	3.48
Herpes	11	44.00	14	56.00	25	315,770	0.79
VIH Positivos	2	33.33	4	66.67	6	315,770	0.19
Sífilis Congénita	2	100.00	0	0.00	2	7,865	2.54
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	27	62.79	16	37.21	43	221,370	1.94
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	100.00	1	84,274	0.12
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	1	100.00	1	315,770	0.03
Cáncer de Cérvix			18	100.00	18	93,234	1.93
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	93,234	0.00
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	32,054	0.62
Cáncer Pulmonar	1	100.00	0	0.00	1	64,614	0.15
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	64,614	0.00
Cirrosis hepática	25	27.78	65	72.22	90	315,770	2.85
Diabetes Mellitus	28	19.44	116	80.56	144	315,770	4.56
Hipertensión Arterial	280	26.79	765	73.21	1,045	315,770	33.09
Infarto Agudo del Miocardio	7	77.78	2	22.22	9	315,770	0.29
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	57	75.00	19	25.00	76	315,770	2.41
Mordedura por Ofídicos	2	100.00	0	0.00	2	315,770	0.06
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	5	100.00	5	315,770	0.16
Trastorno mental	3	50.00	3	50.00	6	315,770	0.19
Accidente Cerebro Vascular	24	44.44	30	55.56	54	315,770	1.71
Traumatismo / Politraumatismo	255	52.90	227	47.10	482	315770	15.26
Hemorragía que complica el embarazo			33	100.00	33	93,234	3.54
Hemorragía que complica el parto			2	100.00	2	93,234	0.21
Hemorragía puerperal			7	100.00	7	93,234	0.75
Hipertensión arterial por el embarazo			15	100.00	15	93,234	1.61
No. abortos			22	100.00	22	93,234	2.36
Sepsis puerperal			3	100.00	3	93,234	0.32
Sepsis neonatal	9	56.25	7	43.75	16	7,865	20.34
Casos de alcoholismo	29	70.73	12	29.27	41	315,770	1.30
Lesiones por arma blanca	9	100.00	0	0.00	9	315,770	0.29
Lesiones por arma de fuego	62	60.78	40	39.22	102	315,770	3.23
Lesiones por accidente de tránsito	556	55.27	450	44.73	1,006	315,770	31.86

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	IRAS	26,592	44.74	37,177	45.99	63,769
2	Parasitismo	9,684	16.29	12,683	15.69	22,367
3	Enf. De la Piel (Impetigo, micosis, piodermatitis etc)	6,822	11.48	8,572	10.60	15,394
4	Enfermedad Diarreica	6,384	10.74	8,201	10.15	14,585
5	Neumonia	3,049	5.13	2,817	3.49	5,866
6	Vaginitis/Flujo Vaginal	0	0.00	2,080	2.57	2,080
7	Bronquitis	819	1.38	977	1.21	1,796
8	Conjuntivitis	617	1.04	774	0.96	1,391
9	Moniliasis	70	0.12	130	0.16	200
10	Dengue Clasico	26	0.04	49	0.06	75
	RESTO DE CAUSAS	5,371	9.04	7,371	9.12	12,742
	TOTAL DE CAUSAS	59,434		80,831		140,265

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia	3,754	13.04	7,093	11.82	10,847
2	Infecciones Urinarias	2,531	8.79	7,812	13.02	10,343
3	Enfermedad Peptica	1,803	6.26	5,295	8.83	7,098
4	Dermatitis	1,369	4.76	2,336	3.89	3,705
5	Gastritis	564	1.96	1,956	3.26	2,520
6	Cefaleas	678	2.36	1,618	2.70	2,296
7	Artritis	777	2.70	1,512	2.52	2,289
8	Neuralgias	550	1.91	1,645	2.74	2,195
9	Hipertensión Arterial	421	1.46	1,278	2.13	1,699
10	Diabetes	410	1.42	634	1.06	1,044
	RESTO DE CAUSAS	15,932	55.34	28,813	48.03	44,745
	TOTAL DE CAUSAS	28,789		59,992		88,781

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Iinfecciones Respiratorias Agudas	10,732	43.35
2	Diarreas	2,924	11.81
3	Enfermedades de la Piel	2,485	10.04
4	Parasitismo Intestinal (incluye amebiasis)	2,476	10.00
5	Neumonia/BNM	899	3.63
6	Canjuntivitis	401	1.62
7	Bronquitis	376	1.52
8	Anemia	292	1.18
9	Infección Urinaria	255	1.03
10	Desnutrición	83	0.34
	RESTO DE CAUSAS	3,836	15.49
	TOTAL DE CAUSAS	24,759	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	17,607	35.76
2	Parasitismo Intestinal	6,469	13.14
3	Enfermedad Diarreica	5,520	11.21
4	Enfermedades de la Piel	3,765	7.65
5	Neumonias	1,514	3.08
6	Anemia	1,377	2.80
7	Bronquitis	721	1.46
8	Infeccion Tracto Urinario	592	1.20
9	Conjuntivitis	287	0.58
10	Celulitis	112	0.23
	RESTO DE CAUSAS	11,271	22.89
	TOTAL DE CAUSAS	49,235	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	IRAS	2,451	25.00%
2	Infecciones Urinarias	1,398	14.26%
3	Anemia	758	7.73%
4	Enfermedades de la Piel	709	7.23%
5	Amebiasis	389	3.97%
6	Gastritis	359	3.66%
7	Diarreas	312	3.18%
8	Enfermedad Peptica	303	3.09%
9	Infecciones Vaginales	229	2.34%
10	Cefaleas	159	1.62%
	RESTO DE CAUSAS	2,738	27.92%
	TOTAL DE CAUSAS	9,805	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	13	0.97
2	Homicidio	109	8.16
3	Accidente	79	5.92
4	Causa Natural	1,134	84.94
	Total de Muertes	1,335	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,071	80.22
2	Empírico	76	5.69
3	Autoridad	188	14.08
	Total de Muertes	1,335	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	377	28.24
2	Comadrona	4	0.30
3	Empírica	189	14.16
4	Ninguna	765	57.30
	Total de Muertes	1,335	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	167	12.51
2	Casa de Salud	100	7.49
3	Vía Pública	152	11.39
4	Domicilio	916	68.61
	Total de Muertes	1,335	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	31	7,865	1,000	3.94
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	13	7,865	1,000	1.65
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	128	7,865	1,000	16.27
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	58	38,365	1,000	1.51
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	14	45,909	1,000	0.30
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	10	41,012	1,000	0.24
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	33	35,638	1,000	0.93
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	42	27,458	1,000	1.53
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	141	52,648	1,000	2.68
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	105	23,355	1,000	4.50
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	126	17,909	1,000	7.04
Tasa de mortalidad de 60 a más años	678	23,350	1,000	29.04
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	77	93,234	1,000	0.83
Tasa de mortalidad materna	12	93,234	100,000	12.87
Razón de mortalidad materna	12	7,865	100,000	152.57
Tasa de mortalidad General	1,335	315,770	1,000	4.23

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total **1,335**

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	SEPSIS NEONATAL	5	16.13
2	ASFIXIA PERINATAL	4	12.90
3	NEUMONIA	3	9.68
4	ANOMALIAS DEL TUBO NEURAL	2	6.45
5	CARDIOPATIA CONGENITA	2	6.45
6	SINDROME DE ASPIRACION DE MECONIO	2	6.45
7	FALLO VENTILATORIO	2	6.45
8	HIPOXIA INTRAUTERINA NO EXPECIFICADA	2	6.45
9	ENFERMEDAD DIARREICA	1	3.23
10	HEMORRAGIA INTRACRANEANA	1	3.23
	RESTO DE CAUSAS	7	22.58
	TOTAL DE CAUSAS	31	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	BRONCONEUMONIA	2	15.38
2	NEUMONIA	2	15.38
3	PREMATUREZ	2	15.38
4	MAL DEFINIDAS	1	7.69
5	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	1	7.69
6	SEPTICEMIA	1	7.69
7	NUEMONIA Y BRONCONEUMONIA	1	7.69
8	MUERTE SUBITA	1	7.69
9	PARO CARDIORESPIRATORIO	1	7.69
10	CAUSA DE MUERTE INDETERMINADA	1	7.69
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	13	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonías	40	31.25
2	Diarreas	28	21.88
3	Sindrome Septico	9	7.03
4	Mal definidas	8	6.25
5	Asfixia perinatal	5	3.91
6	Convulsiones	5	3.91
7	Muerte súbita	4	3.13
8	Desnutrición	3	2.34
9	Prematurez	3	2.34
10	Paro Cardiaco	3	2.34
	RESTO DE CAUSAS	20	15.63
	TOTAL DE CAUSAS	128	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Enfermedad Diarreica	23	39.66
2	Neumonia	9	15.52
3	Sindrome Convulsivo/Epilepsia	8	13.79
4	Parasitismo Intestinal	4	6.90
5	Muerte Subita	4	6.90
6	Desnutrición Proteico Calorica	2	3.45
7	Trauma Craneoencefalico	2	3.45
8	Politraumatismo	1	1.72
9	Hidrocefalia	1	1.72
10	Asma Bronquial	1	1.72
	RESTO DE CAUSAS	3	5.17
	TOTAL DE CAUSAS	58	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Retención Placentaria	3	25.00
2	Hipertensión arterial	2	16.67
3	Septicemia	2	16.67
4	Atonia Uterina	1	8.33
5	Preeclampsia	1	8.33
	RESTO DE CAUSAS	3	25.00
	TOTAL DE CAUSAS	12	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías	80	53.69	69	46.31	149
2	Tumores Varios (Cervix, gastrico, prostata, higado etc.)	58	49.57	59	50.43	117
3	Accidente Cerebro Vascular	50	46.73	57	53.27	107
4	Homicidio	92	95.83	4	4.17	96
5	Infarto Agudo del Miocardio	48	55.81	38	44.19	86
6	Insuficiencia Cardíaca Congestiva	32	53.33	28	46.67	60
7	Diarreas	24	55.81	19	44.19	43
8	Desnutrici{on	18	58.06	13	41.94	31
9	Politraumatismo	19	61.29	12	38.71	31
10	Cirrosis Hepática	18	72.00	7	28.00	25
	RESTO DE CAUSAS	369	62.54	221	37.46	590
	TOTAL DE CAUSAS	808		527		1,335

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	7,865	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Diarreas	21	55.26	17	44.74	38	315,770	0.12
Neumonías y bronconeumonías	77	52.38	70	47.62	147	315,770	0.47
Muertes por Malaria confirmada	19	63.33	11	36.67	30	315,770	0.10
Traumatismo / Politraumatismo	29	70.73	12	29.27	41	315,770	0.13
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	100.00	1	221370	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	92139	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	1	100.00	1	315,770	0.00
Cáncer de Cérvix			19	100.00	19	93234	0.20
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	93,234	0.00
Cáncer de la Mama			4	100.00	4	93,234	0.04
Cáncer de la Próstata	28	100.00			28	32,054	0.87
Cáncer Pulmonar	6	75.00	2	25.00	8	64,614	0.12
Cáncer de Estomago	18	51.43	17	48.57	35	64,614	0.54
Cirrosis hepática	24	80.00	6	20.00	30	315,770	0.10
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	2	66.67	1	33.33	3	315,770	0.01
Diabetes Mellitus	11	40.74	16	59.26	27	315,770	0.09
Hipertensión Arterial	5	71.43	2	28.57	7	315,770	0.02
Infarto Agudo del Miocardio	49	58.33	35	41.67	84	315,770	0.27
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	37	57.81	27	42.19	64	315,770	0.20
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	315,770	0.00
Accidente Cerebro Vascular	46	50.00	46	50.00	92	315,770	0.29
Traumatismo / Politraumatismo	23	65.71	12	34.29	35	315,770	0.11
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	93,234	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	93,234	0.00
Hemorragía puerperal			1	100.00	1	93,234	0.01
Hipertensión arterial por el embarazo			2	100.00	2	93,234	0.02
Sepsis puerperal			0	0.00	0	93,234	0.00
Desnutrición	27	58.70	19	41.30	46	315,770	0.15
Sepsis neonatal	4	80.00	1	20.00	5	7,865	0.64
SIDA	4	100.00	0	0.00	4	315,770	0.01
Heridas por arma blanca	1	100.00	0	0.00	1	315,770	0.00
Heridas por arma de fuego	36	97.30	1	2.70	37	315,770	0.12
Lesiones por accidente de tránsito	10	52.63	9	47.37	19	315,770	0.06
Homicidios	86	87.76	12	12.24	98	315,770	0.31
Suicidios	6	66.67	3	33.33	9	315,770	0.03

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	7,865	7,863			99.97
Antipolio (O.P.V.)	7,865	7,991	7,275	7,991	100.00
D.P.T.	7,865	4,504	3,116	4,504	57.27
PENTAVALENTE	7,865	5,418	4,167	3,447	43.83

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	8,221	7,981	5,934	5,849	97.08

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	41,691	155			0.37
Antipolio (O.P.V.)	41,691	293	317	442	1.06
D.P.T.	41,691	287	304	419	1.01
S.P.R.	41,691	417			1.00

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	76,370	9,679	6,863	5,330	255	31	8.99
Adultos	82,460	1,939	805	333	58	0	0.98

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	30,207	48,694	78,901
Número de Primeras Consultas	88,223	140,823	229,046
Número de Re-consultas	12,000	27,047	39,047
Número de Emergencias	3,522	3,721	7,243
Número de Pacientes referidos a otro nivel	491	884	1,375
Total de Consultas	104,236	172,475	276,711

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	810	1,128	1,938
Número de Primeras Consultas	836	1,146	1,982
Número de Re-consultas	17	27	44
Número de Emergencias	11	5	16
Número de Pacientes referidos a otro nivel	12	1	13
Total de Consultas	1,686	2,307	3,993

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	0
Coprocultivos negativos	0
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	0
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	10
Muestras Rotavirus positivas	4
Parasitológicas (heces):	913
- Entamoeba Coli	130
- Giardia Lambia	327
- Uncinarias	6
- Oxiuros	6
- Tenias	6
- Ascaris Lumbricoides	40
- Otros parásitos*	399

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	54,761
Curaciones	13,476
Cirugía menor	3,343
Número de emergencias	7,327
Muestras papanicolau tomadas	6,066
Muestras papanicolau positivas	23
No. de AIEPI en < 2 meses	1,983
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	6,431
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	15,408
No. consultantes AIEPI < 2 meses	2,426
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	7,505
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	1
Reconsultas de VIH	9
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	17
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	3
No casos discapacidad física	39
No casos discapacidad mental	9
No casos discapacidad auditiva	6

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	3,743	47.46
2	Comadrona	3,611	45.78
3	Empírica	338	4.29
4	Ninguna	195	2.47
5	Total de partos	7,887	

* Porcentaje del total de partos

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	7,656
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,269
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	3,725
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,493
5	Primer control a Puerperas	3,509
6	Niños con bajo peso al nacer	336

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	42,737	106,435	149,172
Sintomaticos respiratorios detectados	1,068	2,100	3,168
Sintomaticos respiratorios examinados	1,082	2,124	3,206
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	3,027	6,075	9,102
Basciloscopias de diagnosticos positivas	64	38	102
Casos pulmonares nuevos BK positivos	25	14	39
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	0	0
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	1	1
Casos de recaidas	1	0	1
Casos de abandonos recuperados	1	0	1
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	29	15	44

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	8,586	32,069	39,526	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	7,941	29,812	36,654	92.49	92.96	92.73
Otros animales vacunados	199	755	979			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	0	1	0			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
246	Antirrábica humana	51	43	8	15.69

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	219	89.02	27	10.98	246	

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	133,191
- Población en estrato malárico primario	32,250
- Población en estrato malárico secundario	45,650
- Población en estrato malárico terciario	55,291
Total de comunidades del área Malárica:	270
- No comunidades en estrato malárico primario	39
- No comunidades en estrato malárico secundario	38
- No comunidades en estrato malárico terciario	193
Total de Láminas tomadas (malaria)	2,185
- Total láminas positivas (malaria):	70
- Plasmodium Vivax	59
- Plasmodium Falciparum	11
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	2,115
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	87
- Serología	62
- Virología	25
Total muestras Positivas (Dengue)	11
- Serología	10
- Virología	1
Total muestras Negativas (Dengue)	76
- Serología	52
- Virología	24
Indice de positividad de Dengue	63.09
- Serología	16.13
- Virología	4.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	97
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	92,638
Muestas tomadas (Chagas)	27
Muestas positivas (Chagas)	602
Casas Inspeccionadas (Chagas)	3,084
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	4
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	139
Población en riesgo de Oncocercosis	11,359
No. Personas tratadas de Oncocercosis	10,151
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	34
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	3
IRA'S	0
Rotavirus	7
Otros (especifique)	4

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	7,080
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	16,249
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	984
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	930
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,313
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	12,738
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	10,600
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	57,318
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	11,362
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	7,510
No. de reconsultas prenatales	8,957
No. de reconsultas a puerperas	1,292
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	11,817
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	11,404
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	3,920
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	5,589
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	14,276

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	0	0	0
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	2	0	2
- Hospitales Regionales	2	0	2
- Hospitales Generales de referencia nacional	1	0	1
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	2	0	2
Centros de Salud Tipo "B"	12	0	12
Puestos de Salud	54	1	55
Maternidades Cantonales	2	0	2
Centros de Urgencias 24 horas	3	0	3
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	86	3	89
Prestadoras de Servicios	14	0	14
Administradoras de Servicios (ASS)	2	0	2
No. unidades notificadoras	85	0	85
No. clínicas médicas particulares			5
No. hospitales y/o sanatorios privados			0
No. de farmacias			3

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	14,215	48,095	62,310
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	13,164	31,326	44,490
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	309	4,146	4,455
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	14,318	38,420	52,738
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	10,626	8,112	18,738
No. de comunidades con acueducto funcionando	16	300	316
Total de acueductos	16	224	240
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	11	15	26
No. total de comunidades	16	549	565
No. de comunidades con tren de aseo	16	3	19
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	0.55	3.36

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,411	2,638	3,081	5,028		12,158
Egresos Muertos	48	27	35	2		112
No. de Camas	30	56	35	49		170
Día cama ocupada	7,613	15,586	10,704	12,018		45,921
Infecciones Nosocomiales	3	4	5	1		13
Imágenes Diagnósticas	975	1,668	1,886	781		5,310
Exámenes de Laboratorio	17,387	14,251	22,544	12,216		66,398
Cirugías		1,688		1,811		3,499
No. de Consultas	20,955	8,992	10,329	5,855		46,131
No. de Emergencias	8,950	12,985	10,872	8,168		40,975
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				3,518		3,518
No. de Abortos				501		501
No. de Cesáreas				951		951

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos				1213		1213
Egresos Muertos				0		0
No. de Camas				21		21
Día cama ocupada				3		3
Infecciones Nosocomiales				0		0
Imágenes Diagnósticas				0		0
Exámenes de Laboratorio				30		30
Cirugías				12		12
No. de Consultas				863		863
No. de Emergencias				157		157
No. de pacientes referidos				88		88
No. de Partos				1203		1203
No. de Abortos				6		6
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	DIABETES MELLITUS	91	6.24
2	INTOXICACION	81	5.55
3	INS. CARDIACA CONGESTIVA	69	4.73
4	BRONCONEUMONIA	52	3.56
5	SINDROME DIARREICO AG.	48	3.29
6	ACCIDENTE OFIDICO	44	3.02
7	SX. CONVULSIVO	43	2.95
8	ENF. PULMONAR OBST. CRONICA	39	2.67
9	ALCOHOLISMO	39	2.67
10	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	38	2.60
	Resto de Causas	915	62.71
	Total de Causas	1,459	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	INTOXICACION VOLUNTARIA	6	12.50
2	ENCEFALOPATIA HEPATICA	4	8.33
3	EVENTO CEREBRO VASCULAR	4	8.33
4	INS. CARDIACA CONGESTIVA	3	6.25
5	INS. RESPIRATORIA	3	6.25
6	VIH +	3	6.25
7	DESN. PROTEICO CAL.	2	4.17
8	SHOCK HIPOVOLEMICO	2	4.17
9	INFARTO AGUDO AL MIOCARDIO	1	2.08
10	INSUF. RENAL.	1	2.08
	Resto de Causas	19	39.58
	Total de Causas	48	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURAS	815	30.58
2	APENDICITIS	356	13.36
3	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	176	6.60
4	ABSCESOS	131	4.92
5	HERNIAS	125	4.69
6	COLECISTITIS CRONICA CALCULOSA	114	4.28
7	HERIDA CORTO CONTUNDENTE	103	3.86
8	CELULITIS	88	3.30
9	CONTUSION	71	2.66
10	HERIDA POR PROY. DE ARMA DE F.	54	2.03
	Resto de Causas	632	23.71
	Total de Causas	2,665	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	BNM-NM	243	2.27
2	SX. CONV.	178	1.66
3	SDA	123	1.15
4	ICTERICIA	107	1.00
5	ASMA	65	0.61
6	SEPSIS	65	0.61
7	PREMATUREZ	61	0.57
8	ITU	53	0.50
9	DPC	42	0.39
10	GASTROENTERITIS	30	0.28
	Resto de Causas	9737	90.97
	Total de Causas	10704	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	CHOQUE SEPTICO	4	11.43
2	PREMATUREZ	4	11.43
3	ENF. MEMBRANA HIALINA	3	8.57
4	SDA	2	5.71
5	EXTREMO BAJO PESO AL NACER	2	5.71
6	NEUMONIA	2	5.71
7	ASFIXIA PERINATAL	2	5.71
8	HIDROCEFALIA	1	2.86
9	MENINGITIS BACTERIANA	1	2.86
10	ICTERICIA	1	2.86
	Resto de Causas	23	65.71
	Total de Causas	35	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	ABORTOS	501	9.96
2	POMEROY	187	3.72
3	TRABAJO DE PARTO PREMATURO	144	2.86
4	PARTO EXTRAHOSPITALARIO	107	2.13
5	AMENAZA DE ABORTO	105	2.09
6	FIBROMATOSIS	86	1.71
7	HEMORRAGIA VAGINAL	84	1.67
8	MIOMATOSIS	42	0.83
9	ITU	42	0.83
10	PIELONEFRITIS	17	0.34
	Resto de Causas	3,715	73.86
	Total de Causas	5,030	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	EMB. 38 S. POLIHIDRAMNIOS MOD.	1	50.00
2	EMB. 39 S. OBITO F., ECLAMPSIA	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 5 a 9 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 10 a 14 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 15 a 19 años	0	2	0	0	0	0	0	0	**0**	**2**
De 20 a 24 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 25 a 39 años	3	0	2	1	0	0	0	0	**5**	**1**
De 40 a 49 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 50 a 59 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 60 y más	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
TOTAL	**8**	**4**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**5**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
Accidentes comunes	1	0	2	1	0	0	1	0	**4**	**1**
Intento de Suicidio	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
Suicidio	0	0	1	0	0	0	3	2	**4**	**2**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**3**	**2**	**3**	**1**	**0**	**0**	**4**	**2**	**10**	**5**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	6
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	6
Metil Paration (Ej: Folidol)	0
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	1
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	1
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	5
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	2
Otros (especifique)	3
OTROS PLAGUICIDAS	3
Especifique	3
TOTAL	15

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	14	19			14	19
Enfermeras Profesionales	9	18	3	2	12	20
Enfermeras Auxiliares	117	87	5	3	122	90
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	9		6		15	0
Técnicos en Salud Rural	5		9		14	0
Técnicos en vectores	33		1		34	0
Trabajador Social	3	1			3	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos	1	2	1		2	2
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	3	6			3	6
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos		1			0	1
Técnicos Rayos "X"		5			0	5
Químicos Farmaceúticos		1			0	1
Encargados de farmacia		7			0	7
Estadigrafos	1	9			1	9
Oficinistas	14	14	3	2	17	16
Pilotos	4	5			4	5
Técnicos en mantenimiento		1	1		1	1
Personal Intendencia	32	17	4	4	36	21
Contabilidad	2	3			2	3
Trabajador operativo dietética		15		1	0	16
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos		1		1	0	2
Camareras					0	0
Guardianes		3			0	3
Bodeguero (guarda Almacen)		2			0	2
Tecnicos Anestesistas		1			0	1
Trabajador operativo lavandería		4			0	4
Jefe técnico II admon hospitales		1			0	1
Operativo Corte y Confección		3			0	3
Operativo mantenimiento		4		3	0	7
Operativo admon alimentaria		2			0	2
Resto de personal***		3			0	3

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	12	63	26	82
Enfermeras Profesionales	2		14	20
Enfermeras Auxiliares		23	122	113
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			15	0
Técnicos en Salud Rural			14	0
Técnicos en vectores			34	0
Trabajador Social			3	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			2	2
Psicologos	1		1	0
Psiquiatria		1	0	1
Técnico de laboratorio		4	3	10
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	1
Técnicos Rayos "X"		2	0	7
Químicos Farmaceúticos	1		1	1
Encargados de farmacia		5	0	12
Estadigrafos		6	1	15
Oficinistas			17	16
Pilotos		1	4	6
Técnicos en mantenimiento	1		2	1
Personal Intendencia		6	36	27
Contabilidad		3	2	6
Trabajador operativo dietética		2	0	18
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras	1		1	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	2
Camareras			0	0
Guardianes			0	3
Bodeguero (guarda Almacen)		1	0	3
Tecnicos Anestesistas		4	0	5
Trabajador operativo lavandería		4	0	8
Jefe técnico II admon hospitales			0	1
Operativo Corte y Confección			0	3
Operativo mantenimiento			0	7
Operativo admon alimentaria			0	2
Resto de personal***	4	9	4	12

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: HUEHUETENANGO

Demografía	Total
Población total 2005	973,555
Población migrante	46,731
Total de Nacimientos 2,004	32,999
Total de Nacimientos 2,005	31,482
Tasa de Natalidad	32.34
Crecimiento Vegetativo	2.8
Tasa de Fecundidad	0.11
No. de Mortinatos	108

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	512,491	543,867
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	461,064	316,432
IGSS		128,551
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)		
Sin acceso a servicios de salud	0	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	23.00
Porcentaje de población Rural	77.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	513,633
Población mayor de 15 años analfabeta	260,236
Tasa de analfabetismo	50.67
Extensión territorial	7,400
Habitantes por Kilometro cuadrado	132
No. de Municipios conforman su área de salud	31
No. de Distritos de Salud de su área de salud	19
Total de comunidades de su área de salud	1,658
No. de comunidades con médico ambulatorio	556
No. de comunidades con vigilantes de la salud	562
No. de vigilantes de la salud	1,864
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	2,289
No. de Médicos ambulatorios	28
No. de Médicos de la brigada Cubana	84
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	20

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	6,878	25.70	19,889	74.30	26,767	973,555	274.94
Desnutrición (bajo peso al nacer)		0.00		0.00	0	31,482	0.00
Hepatitis "B"	2	50.00	2	50.00	4	973,555	0.04
Chancro blando	10	90.91	1	9.09	11	973,555	0.11
Tricomoniasis vaginal			179	100.00	179	302,727	5.91
Papilomatosis		0.00	8	100.00	8	973,555	0.08
Herpes	19	38.00	31	62.00	50	973,555	0.51
VIH Positivos		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Sífilis Congénita	2	100.00		0.00	2	31,482	0.64
Lesiones de la piel por Leishmaniasis		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**		0.00		0.00	0	649,834	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**		0.00		0.00	0	287,869	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Cáncer de Cérvix				0.00	0	302,727	0.00
Cáncer de la Piel	1	100.00		0.00	1	973,555	0.01
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	302,727	0.10
Cáncer de la Próstata	4	100.00			4	75,325	0.53
Cáncer Pulmonar		0.00		0.00	0	160,552	0.00
Cáncer de Estomago		0.00		0.00	0	160,552	0.00
Cirrosis hepática		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Diabetes Mellitus	164	30.04	382	69.96	546	973,555	5.61
Hipertensión Arterial		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Infarto Agudo del Miocardio	6	37.50	10	62.50	16	973,555	0.16
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	26	49.06	27	50.94	53	973,555	0.54
Mordedura por Ofídicos		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Casos de violencia intra familiar	8	22.22	28	77.78	36	973,555	0.37
Trastorno mental		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Accidente Cerebro Vascular	17	51.52	16	48.48	33	973,555	0.34
Traumatismo / Politraumatismo	385	51.47	363	48.53	748	973,555	7.68
Hemorragía que complica el embarazo				0.00	0	302,727	0.00
Hemorragía que complica el parto				0.00	0	302,727	0.00
Hemorragía puerperal				0.00	0	302,727	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo				0.00	0	302,727	0.00
No. abortos				0.00	0	302,727	0.00
Sepsis puerperal			23	100.00	23	302,727	0.76
Sepsis neonatal		0.00		0.00	0	31,482	0.00
Casos de alcoholismo		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Lesiones por arma blanca		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Lesiones por arma de fuego		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Lesiones por accidente de tránsito		0.00		0.00	0	973,555	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,005

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,005

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	J 22.X Infecciones Respiratorias Agudas	27,601	19.42	36,340	19.72	63,941
2	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común)	26,271	18.49	34,617	18.78	60,888
3	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra espec.	21,526	15.15	28,536	15.48	50,062
4	A 09.X Diarreas	17,568	12.36	20,074	10.89	37,642
5	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	10,896	7.67	15,867	8.61	26,763
6	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	7,298	5.14	7,762	4.21	15,060
7	B 86.X Escabiosis	5,475	3.85	6,965	3.78	12,440
8	A 06.9 Amebiasis, no especificada	4,993	3.51	7,039	3.82	12,032
9	B 54.X Malaria Clínico	5,301	3.73	5,267	2.86	10,568
10	H 10.9 Conjuntivitis no especificada	1,895	1.33	2,788	1.51	4,683
	RESTO DE CAUSAS	13,272	9.34	19,051	10.34	32,323
	TOTAL DE CAUSAS	142,096		184,306		326,402

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia de tipo no especificado	26,767	13	6,878	11	33,645
2	Gastrtitis no especificada, Enfermedad Peptica	20,586	10	5,417	9	26,003
3	Infeccion de vias urinarias sitio no especi	13,564	7	2,547	4	16,111
4	Dermatitis no especificada	9,511	5	3,985	6	13,496
5	Cefalea (dolor facial SAI)	8,207	4	2,152	3	10,359
6	Otitis media no especificada	8,206	4	4,266	7	12,472
7	Artritis no especificada	6,676	3	2,417	4	9,093
8	Otros Trast. Espec. no inflamat. de la vagina	5,467	3	95	0	5,562
9	Trast. de la piel y del tejido subcutaneo no espec.	5,163	3	2,119	3	7,282
10	Dolor en articulacion	2,559	1	892	1	3,451
	RESTO DE CAUSAS	94,146	47	31,053	50	125,199
	TOTAL DE CAUSAS	200,852		61,821		262,673

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis Aguda	12,045	33
2	Amigdalitis Aguda no Especifica	2,206	6
3	Dematitis no especifica	1,713	5
4	Parasitismo Intestinal	1,123	3
5	Escabiosis	1,107	3
6	Otitis media no especifica	926	3
7	Anemia de tipo no especificada	739	2
8	Amebiasis, no especifica	706	2
9	Trastornos de la piel y del tejido sucutaneo no especificado	633	2
10	Conjuntivitis no Especifica	629	2
	RESTO DE CAUSAS	14,238	39
	TOTAL DE CAUSAS	36,065	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis Aguda	29,401	25.65
2	Parasitismo Intestianal	17,151	14.96
3	Amigdalitis Aguda	8,133	7.09
4	Anemia de tipo no especificado	4,701	4.10
5	Amebiasis no especificada	4,415	3.85
6	Dermatitis no especificada	3,909	3.41
7	Escabiosis	3,447	3.01
8	Otitis media no especificada	2,422	2.11
9	Trastornos de la piel y del tejido subcutaneo no espec.	1,728	1.51
10	Infeccion Intestinal	1,706	1.49
	RESTO DE CAUSAS	37,628	32.82
	TOTAL DE CAUSAS	114,641	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Enf. Infecc. Y parasit. Materna no especif.	490	30
2	Infeccion no espcif. De las vias urinarias en el embarazo	173	11
3	Enfer. Del sistema digestivo que comp.el emb. parto y Puerperio	97	6
4	Amenaza de aborto	80	5
5	Aborto no especificado	72	4
6	Complicaciones puerperal no especificada	66	4
7	Otros hallazgos anormal en el examen prenatal de la madre	60	4
8	Enfermedad de la piel y del te, subc que comp. El emb. Part y pu	54	3
9	Hemorragia anteparto no especificada	52	3
10	Otras Enfer. Espec. Y afecc. Que complican el Emb. Parto y puer.	42	3
	RESTO DE CAUSAS	433	27
	TOTAL DE CAUSAS	1,619	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	31	0.82
2	Homicidio	91	2.42
3	Accidente	211	5.61
4	Causa Natural	3,428	91.15
	Total de Muertes	3,761	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,827	48.58
2	Empírico	1,181	31.40
3	Autoridad	753	20.02
	Total de Muertes	3,761	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	911	24.22
2	Comadrona	80	2.13
3	Empírica	205	5.45
4	Ninguna	2,565	68.20
	Total de Muertes	3,761	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	387	10.29
2	Casa de Salud	48	1.28
3	Vía Pública	216	5.74
4	Domicilio	3,110	82.69
	Total de Muertes	3,761	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	135	31,482	1,000	4.29
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	40	31,482	1,000	1.27
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	571	31,482	1,000	18.14
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	335	135,795	1,000	2.47
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	91	152,074	1,000	0.60
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	74	136,200	1,000	0.54
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	123	111,465	1,000	1.10
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	144	90,103	1,000	1.60
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	371	151,514	1,000	2.45
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	248	61,568	1,000	4.03
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	342	45,584	1,000	7.50
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1462	53,400	1,000	27.38
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	383	302,727	1,000	1.27
Tasa de mortalidad materna	51	302,727	100,000	16.85
Razón de mortalidad materna	51	31,482	100,000	162.00
Tasa de mortalidad General	3761	973,555	1,000	3.86

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,(
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 dias	No. Muertes	%*
1	Otros recien nacidos pretermino	44	33
2	Sepsis bacteriana del recien nacido	14	10
3	Muerte fetal de causa no especificada	12	9
4	Neumonías y Bronconeumonías	7	5
5	Septicemia no especificada, Choque Septico	6	4
6	Asfixia del nacimiento no especificada	6	4
7	Insuficiencia respiratoria aguda	5	4
8	Aspiracion neonatal de meconio	4	3
9	Asfixia del nacimiento severa	3	2
10	Sindromes de Aspiracion Neonatal	3	2
	RESTO DE CAUSAS	31	23
	TOTAL DE CAUSAS	135	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	J18.9 Neumonías y Bronconeumonías	17	43
2	P36.9 Sepsis bacteriana del recien nacido no espec	5	13
3	A41.9 Septicemia no especificada, Choque Septico	4	10
4	P07.3 Otros recien nacidos pretermino	4	10
5	A09.X Diarreas	2	5
6	E86.X Deshidratacion, Hipovolemia.	1	3
7	G91.9 Hidrocefalo, no especificado	1	3
8	J18.0 Bronconeumonia no especificada	1	3
9	P05.0 Bajo peso para la edad gestacional	1	3
10	Q05.9 Espina bifida no especificada	1	3
	RESTO DE CAUSAS	3	8
	TOTAL DE CAUSAS	40	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	243	43
2	Otros recien nacidos pretermino	50	9
3	Diarreas	49	9
4	Sepsis Bacteriana del recien nacido no especifica	28	5
5	Septicemia no especifica, choque septico	25	4
6	Deshidratacion, Hipovolemia	13	2
7	Muerte Fetal de causa no especificada	12	2
8	Gastroenterocolitis	9	2
9	Asfixia del Nacimiento no Especifica	8	1
10	Insuficiencia Respiratoria	7	1
	RESTO DE CAUSAS	127	22
	TOTAL DE CAUSAS	571	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonia y Bronconeumonias	141	42
2	Sindrome Diarreico Agudo	116	35
3	Traumatismos múltiples no especificados	7	2
4	Desnutricion proteicocalorica severa	6	2
5	Infeccion intestinal	5	1
6	Paro respiratorio	4	1
7	Edema cerebral	3	1
8	Choque hipovolemico	3	1
9	Asfixia, Aspiración y sofocación	3	1
10	Tumor maligno de sitios no especificados	2	1
	RESTO DE CAUSAS	45	13
	TOTAL DE CAUSAS	335	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Retencion de la placenta	19	37
2	Otras hemoragias postparto inmediatas	7	14
3	Sepsis Puerperal	6	12
4	Atonia Uterina	5	10
5	Eclampsia en el periodo no especificado	2	4
	RESTO DE CAUSAS	12	24
	TOTAL DE CAUSAS	51	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonias y Bronconeumonias	439	20.78	375	22.75	814
2	Diarreas	122	5.77	91	5.52	213
3	Infarto Agudo del miocardio sin otra especificacion	64	3.03	49	2.97	113
4	Traumatismos multiples no especificados, politraum	90	4.26	22	1.33	112
5	Senilidad	48	2.27	52	3.16	100
6	Paro Cardiaco, no especificado	53	2.51	43	2.61	96
7	Tumor Maligno del Estomago	42	1.99	43	2.61	85
8	Deshidratación Hipovolemica	40	1.89	40	2.43	80
9	Accidente Cerebrovascular	27	1.28	45	2.73	72
10	Septicemia	39	1.85	27	1.64	66
	RESTO DE CAUSAS	1,149	54.38	861	52.25	2,010
	TOTAL DE CAUSAS	2,113		1,648		3,761

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Tos Ferina		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Tétanos Neonatal		0.00		0.00	0	31,482	0.00
Difteria		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Meningitis Tuberculosa		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Diarreas	122	57.28	91	42.72	213	973,555	0.22
Neumonías y bronconeumonías	439	53.93	375	46.07	814	973,555	0.84
Muertes por Malaria confirmada		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	90	80.36	22	19.64	112	973,555	0.12
Meningitis Meningococcica		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Otras Meningitis	8	66.67	4	33.33	12	973,555	0.01
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**		0.00		0.00	0	649,834	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	11	78.57	3	21.43	14	319,351	0.04
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Cáncer de Cérvix				0.00	0	302,727	0.00
Cáncer de la Piel	5	71.43	2	28.57	7	302,727	0.02
Cáncer de la Mama				0.00	0	302,727	0.00
Cáncer de la Próstata		0.00			0	75,325	0.00
Cáncer Pulmonar	5	55.56	4	44.44	9	160,552	0.06
Cáncer de Estomago	42	49.41	43	50.59	85	160,552	0.53
Cirrosis hepática	29	80.56	7	19.44	36	973,555	0.04
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Diabetes Mellitus	26	40.63	38	59.38	64	973,555	0.07
Hipertensión Arterial		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Infarto Agudo del Miocardio	64	56.64	49	43.36	113	973,555	0.12
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	28	45.16	34	54.84	62	973,555	0.06
Mordedura por Ofídicos		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Accidente Cerebro Vascular		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	90	80.36	22	19.64	112	973,555	0.12
Hemorragía que complica el embarazo				0.00	0	302,727	0.00
Hemorragía que complica el parto				0.00	0	302,727	0.00
Hemorragía puerperal				0.00	0	302,727	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo				0.00	0	302,727	0.00
Sepsis puerperal			6	100.00	6	302,727	0.02
Desnutrición	25	49.02	26	50.98	51	973,555	0.05
Sepsis neonatal		0.00		0.00	0	31,482	0.00
SIDA		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Heridas por arma blanca		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Heridas por arma de fuego		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Lesiones por accidente de tránsito		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Homicidios		0.00		0.00	0	973,555	0.00
Suicidios		0.00		0.00	0	973,555	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	32,999	30,824			93.41
Antipolio (O.P.V.)	32,999	29,636	27,757	28,887	87.54
D.P.T.	32,999	10,358	13,107	17,539	53.15
PENTAVALENTE	31,494	21,455	15,637	11,771	37.38

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	32,430	29,426	19,225	19,225	90.74

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	163,188	671			0.41
Antipolio (O.P.V.)	163,188	1,397	1,715	2,267	1.39
D.P.T.	163,188	1,401	1,718	2,276	1.39
S.P.R.	163,188	2,502			1.53

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	302,717	31624	21467	15815	451	147	7.09
Adultos		4642	1497	631	81	44	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	80,336	142,784	223,120
Número de Primeras Consultas	144,838	267,809	412,647
Número de Re-consultas	21,210	46,545	67,755
Número de Emergencias	4,278	6,322	10,600
Número de Pacientes referidos a otro nivel	2,829	6,322	9,151
Total de Consultas	253,491	469,782	723,273

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	748	1,099	1,847
Número de Primeras Consultas	598	956	1,554
Número de Re-consultas	38	93	131
Número de Emergencias	21	12	33
Número de Pacientes referidos a otro nivel	6	23	29
Total de Consultas	1,411	2,183	3,594

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	0
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	19
Muestras Rotavirus positivas	15
Parasitológicas (heces):	2,151
- Entamoeba Coli	496
- Giardia Lambia	631
- Uncinarias	83
- Oxiuros	83
- Tenias	83
- Ascaris Lumbricoides	244
- Otros parásitos*	663

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Medica	4,243	13.53
2	Comadrona	22,617	72.13
3	Empírica	2,561	8.17
4	Ninguna	1,934	6.17
5	Total de partos	31,355	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	140,530
Curaciones	17,351
Cirugía menor	4,108
Número de emergencias	9,339
Muestras papanicolau tomadas	4,977
Muestras papanicolau positivas	1,600
No. de AIEPI en < 2 meses	6,351
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	17,817
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	38,165
No. consultantes AIEPI < 2 meses	6,928
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	20,458
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	
No casos discapacidad física	17
No casos discapacidad mental	5
No casos discapacidad auditiva	3

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	26,679
2	Partos en mujeres menores de 20 años	6,146
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	21,705
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	3,504
5	Primer control a Puerperas	12,547
6	Niños con bajo peso al nacer	1,730

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	133,277	128,050	261,327
Sintomaticos respiratorios detectados	1,817	1,746	3,563
Sintomaticos respiratorios examinados	1,685	1,619	3,304
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	4,172	4,008	8,180
Basciloscopias de diagnosticos positivas	135	130	265
Casos pulmonares nuevos BK positivos	61	59	120
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	4	4	8
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	2	5
Casos de recaidas	10	10	20
Casos de abandonos recuperados	2	1	3
Casos de fracaso	3	2	5
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	19,721	126,919	146,640	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	13,527	94,974	108,501	68.59	74.83	73.99
Otros animales vacunados	0	0	0			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos			0			
No. de muestras tomadas			0			
No. de muestras positivas			0			
Indice de Positividad			0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
604	Antirrábica humana	604	604	0	0.00

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	524	86.75	80	13.25	604	

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	215,850
- Población en estrato malárico primario	7,073
- Población en estrato malárico secundario	81,186
- Población en estrato malárico terciario	127,591
Total de comunidades del área Malárica:	312
- No comunidades en estrato malárico primario	38
- No comunidades en estrato malárico secundario	100
- No comunidades en estrato malárico terciario	174
Total de Láminas tomadas (malaria)	12,769
- Total láminas positivas (malaria):	459
- Plasmodium Vivax	457
- Plasmodium Falciparum	2
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	12,310
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	360
- Serología	360
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	78
- Serología	78
- Virología	0
Total muestras Negativas (Dengue)	282
- Serología	282
- Virología	0
Indice de positividad de Dengue	21.67
- Serología	21.67
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	43
Población riesgo Leishmaniasis	54,969
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	380
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	159
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	62

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	16,197
Muestas tomadas (Chagas)	6
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	671
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	23
Población en riesgo de Oncocercosis	31,291
No. Personas tratadas de Oncocercosis	26,045
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	43
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Cuilco	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	
Barillas, Jacaltenango y San Mateo Ixtatan	
Control de Brotes	**Número**
Inmunoprevenibles (especifique)	3
Agua y Alimentos	13
IRA'S	54
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	6,666
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	158,409
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	
No. de reconsultas prenatales	26,679
No. de reconsultas a puerperas	12,547
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	35,233
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	35,632
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	12,032
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	21,320
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	54,350

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	2		2
- Hospitales Distritales	1		1
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales	0		0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0		0
- Hospitales Especializados	0		0
Centros de Salud Tipo "A"	2		2
Centros de Salud Tipo "B"	17		17
Puestos de Salud	73		73
Maternidades Cantonales	2		2
Centros de Urgencias 24 horas	7		7
Clínicas Perifericas	0		0
Centros Comunitarios	211		211
Prestadoras de Servicios	15		15
Administradoras de Servicios (ASS)	1		1
No. unidades notificadoras	119		119
No. clínicas médicas particulares			69
No. hospitales y/o sanatorios privados			12
No. de farmacias			168

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	43,033	109,459	152,492
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	24,631	121,383	146,014
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	421	10,138	10,559
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	17,694	122,830	140,524
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	25,009	7,355	32,364
No. de comunidades con acueducto funcionando	75	860	935
Total de acueductos	82	807	889
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	37	18	55
No. total de comunidades	430	1,228	1,658
No. de comunidades con tren de aseo	74	18	92
Cobertura de comunidades con tren de aseo	17.21	1.47	5.55

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,360	2,531	3,633	6,036		13,560
Egresos Muertos	66	28	130	4		228
No. de Camas	25	45	37	39		146
Día cama ocupada	5,961	14,785	15,707	11,703		48,156
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas	384	892	1,719	50		3,045
Exámenes de Laboratorio	10,398	8,792	12,392	5,482		37,064
Cirugías		1,109	785	2,024		3,918
No. de Consultas	2,630	2,926	3,351	2,650	2,542	14,099
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				2,952		2,952
No. de Abortos				457		457
No. de Cesáreas				1,219		1,219

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	DIABETES MELLITUS	235	17.28
2	HIPERTENSION ARTERIAL	151	11.10
3	INFECCION DE VIAS URINARIAS SITIO NO ESPECIFICADO	110	8.09
4	NEUMONIA + BRONCONEUMONIA	93	6.84
5	SINDROME DE DEPENDENCIA	94	6.91
6	ENFERMEDAD PEPTICA	69	5.07
7	DIARREAS	55	4.04
8	TRASTORNOS MENTALES POR EL ALCOHOL	48	3.53
9	OTROS TRASTORNOS DEL PULMON	45	3.31
10	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL NO ESPECIFICADA	42	3.09
	Resto de Causas	418	30.74
	Total de Causas	1,360	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	NEUMONIA Y BRONCONEUMONIA	9	13.64
2	EFECTO TOXICO DE SUSTANCIA NO ESPECIFICADA	7	10.61
3	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	6	9.09
4	HIPERTENSION ESCENCIAL, TENSION ARTERIAL ALTA	4	6.06
5	ENFERMEDAD CEREBRO VASCULAR NO ESPECIFICADA	4	6.06
6	HIPOGLICEMIA NO ESPECIFICADA	3	4.55
7	ENCEFALOPATIA NO ESPECIFICADA	3	4.55
8	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	3	4.55
9	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	2	3.03
10	ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR NO ESPECIFICADA	2	3.03
	Resto de Causas	23	34.85
	Total de Causas	66	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	554	21.89
2	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	325	12.84
3	FRACTURAS MULTIPLES NO ESPECIFICADAS	315	12.45
4	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA DEL CUERPO	211	8.34
5	APENDICITIS	145	5.73
6	HERIDAS MULTIPLES NO ESPECIFICADA	130	5.14
7	HERNIA ABDOMINAL	104	4.11
8	ESPECIFICADA DEL CUERPO	92	3.63
9	CELULITIS DE OTRAS PARTES DE LOS MIEMBROS	84	3.32
10	DOLOR ABDOMINAL Y LOS NO ESPECIFICADOS	66	2.61
	Resto de Causas	505	19.95
	Total de Causas	2,531	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMA DE CRANEO	15	33.33
2	SEPTICEMIA, CHOQUE SEPTICO	6	13.33
3	INSUFICIENCIA RENAL	2	4.44
4	TRAUMATISMO DEL ABDOMEN	4	8.89
5	NEGLIGENCIA O ABANDONO	1	2.22
6	HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA	3	6.67
7	OTROS TRAUMATISMOS DE LA CABEZA ESPECIFICADOS	2	4.44
8	HERIDAS DE OTRAS PARTES DE LA CABEZA	2	4.44
9	FIBROSIS Y AFECCIONES CICATRICIALES DE LA PIEL	1	2.22
10	POLITRAUMATISMO	3	6.67
	Resto de Causas	6	13.33
	Total de Causas	45	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	SINDROME DIARREICO AGUDO	721	19.85
2	NEUMONIA - BRONCONEUMONIA	529	14.56
3	DESHIDRATACION HIDROELECTROLITICA	490	13.49
4	FRACTURA DE REGION NO ESPECIFICADA	333	9.17
5	PREMATUREZ	286	7.87
6	SEPTICEMIA	260	7.16
7	ASMA	259	7.13
8	NEUMONIA Y BRONCONEUMONIA INFANTIL	248	6.83
9	FRACTURAS MULTIPLES NO ESPECIFICADAS	189	5.20
10	BRONCONEUMONIA NO ESPECIFICADA	186	5.12
	Resto de Causas	132	3.63
	Total de Causas	3633	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PREMATUREZ	50	36.50
2	SEPSIS	45	32.85
3	NEUMONIAS Y BROCONEUMONIAS (INFANTIL)	15	10.95
4	ASPIRACION NEONATAL DE MECONIO	10	7.30
5	NEUMONIAS Y BROCONEUMONIAS	8	5.84
6	ASPIRACION NEONATAL DE LIQUIDO AMNIOTICO Y DE MOCO	3	2.19
7	SEPSIS BACTERIANA DEL RN NO ESPECIFICADA	2	1.46
8	FISTULA	2	1.46
9	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	1	0.73
10	NEUMONIA POR ASPIRACION	1	0.73
	Resto de Causas		
	Total de Causas	137	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	AMENAZA DE ABORTO	421	9.11
2	INFECCION DE VIAS URINARIAS	286	6.19
3	PARTO PREMATURO	186	4.03
4	RETENCION PLACENTARIA	126	2.73
5	COMPLICACIONES MATERNAS DEL EMBARAZO	99	2.14
6	ORGANOS GENITALES FEMENINOS	82	1.77
7	ABORTO INCOMPLETO	75	1.62
8	FALSO TRABAJO DE PARTO	52	1.13
9	ENFERMEDAD INFLAMATORIA DEL UTERO	48	1.04
10	HEMORRAGIA VAGINAL Y UTERINA ANORMAL NO ESPECIFICADA	40	0.87
	Resto de Causas		
	Total de Causas	4,621	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	EMBOLIA DE LIQUIDO AMNIOTICO	1	25.00
2	PRECLAMPSIA NO ESPECIFICADA	1	25.00
3	PROLAPSO UTEROVAGINAL INCOMPLETO.	1	25.00
4	EMBOLIA Y TROMBOSIS DE VENA NO ESPECIFICADA	1	25.00
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	4	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 15 a 19 años	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
De 20 a 24 años	3	2	0	0	0	0	0	0	**3**	**2**
De 25 a 39 años	3	0	0	0	0	0	0	0	**3**	**0**
De 40 a 49 años	3	1	0	0	0	0	0	0	**3**	**1**
De 50 a 59 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 60 y más	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
TOTAL	**11**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11**	**4**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	6	2	0	0	0	0	0	0	**6**	**2**
Accidentes comunes	5	0	0	0	0	1	0	0	**5**	**1**
Intento de Suicidio	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Suicidio							0	1	**0**	**1**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**11**	**2**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**11**	**4**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	0
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	15
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	15
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	15

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	21				21	0
Enfermeras Profesionales	22				22	0
Enfermeras Auxiliares	135				135	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	19				19	0
Técnicos en Salud Rural	31				31	0
Técnicos en vectores					0	0
Trabajador Social	3				3	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos					0	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	9				9	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos	1				1	0
Oficinistas	25				25	0
Pilotos	5				5	0
Técnicos en mantenimiento	1				1	0
Personal Intendencia	19				19	0
Contabilidad	2				2	0
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras	6				6	0
Guardianes					0	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***	55				55	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	5		26	0
Enfermeras Profesionales	8		30	0
Enfermeras Auxiliares	10		145	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			19	0
Técnicos en Salud Rural			31	0
Técnicos en vectores			0	0
Trabajador Social			3	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos	1		1	0
Psicologos	1		1	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio	1		10	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia	1		1	0
Estadigrafos			1	0
Oficinistas			25	0
Pilotos	2		7	0
Técnicos en mantenimiento	1		2	0
Personal Intendencia	5		24	0
Contabilidad	10		12	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero	1		1	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras	1		1	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			6	0
Guardianes			0	0
Bodeguero (guarda Almacen)	1		1	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería	1		1	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***	4		59	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: QUICHE

Demografía	Total
Población total 2005	575,143
Población migrante	224,434
Total de Nacimientos 2,004	18,561
Total de Nacimientos 2,005	15,065
Tasa de Natalidad	26.19
Crecimiento Vegetativo	2.21
Tasa de Fecundidad	0.16
No. de Mortinatos	0

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	226,785	200,287
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	308,000	236,625
IGSS		
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)		
Sin acceso a servicios de salud	40,358	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	19.99
Porcentaje de población Rural	80.01
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	272,896
Población mayor de 15 años analfabeta	140,321
Tasa de analfabetismo	51.42
Extensión territorial	4,490
Habitantes por Kilometro cuadrado	128
No. de Municipios conforman su área de salud	17
No. de Distritos de Salud de su área de salud	18
Total de comunidades de su área de salud	570
No. de comunidades con médico ambulatorio	272
No. de comunidades con vigilantes de la salud	554
No. de vigilantes de la salud	2,162
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	932
No. de Médicos ambulatorios	36
No. de Médicos de la brigada Cubana	46
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	28

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	3,028	22.28	10,561	77.72	13,589	575,143	236.27
Desnutrición (bajo peso al nacer)					0	15,065	0.00
Hepatitis "B"	4	80.00	1	20.00	5	575,143	0.09
Chancro blando	4	100.00	0	0.00	4	575,143	0.07
Tricomoniasis vaginal			51	91.07	51	167,078	3.05
Papilomatosis					0	575,143	0.00
Herpes	10	34.48	19	65.52	29	575,143	0.50
VIH Positivos					0	575,143	0.00
Sífilis Congénita					0	15,065	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis					0	575,143	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis					0	575,143	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	364,816	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	186,002	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	575,143	0.00
Cáncer de Cérvix			5	100.00	5	167,078	0.30
Cáncer de la Piel			3	100.00	3	575,143	0.05
Cáncer de la Mama			1	100.00	1	167,078	0.06
Cáncer de la Próstata					0	38,934	0.00
Cáncer Pulmonar					0	84,719	0.00
Cáncer de Estomago					0	84,719	0.00
Cirrosis hepática					0	575,143	0.00
Diabetes Mellitus					0	575,143	0.00
Hipertensión Arterial					0	575,143	0.00
Infarto Agudo del Miocardio	2	18.18	9	81.82	11	575,143	0.19
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	12	50.00	12	50.00	24	575,143	0.42
Mordedura por Ofídicos	1	25.00	3	75.00	4	575,143	0.07
Casos de violencia intra familiar					0	575,143	0.00
Trastorno mental					0	575,143	0.00
Accidente Cerebro Vascular	6	66.67	3	33.33	9	575,143	0.16
Traumatismo / Politraumatismo	310	66.52	156	33.48	466	575143	8.10
Hemorragía que complica el embarazo					0	167,078	0.00
Hemorragía que complica el parto					0	167,078	0.00
Hemorragía puerperal					0	167,078	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo					0	167,078	0.00
No. abortos					0	167,078	0.00
Sepsis puerperal					0	167,078	0.00
Sepsis neonatal					0	15,065	0.00
Casos de alcoholismo					0	575,143	0.00
Lesiones por arma blanca					0	575,143	0.00
Lesiones por arma de fuego					0	575,143	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	55	66.27	28	33.73	83	575,143	1.44

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Diarreas	10,694	16.94	12,017	10.37	22,711
2	Rinofaringitis Aguda	9,504	15.05	12,158	10.49	21,662
3	Parasitosis intestinal	8,323	13.18	10,327	8.91	18,650
4	Neumonías y bronconeumonías	4,964	7.86	5,193	4.48	10,157
5	Amigdalitis Aguda	2,592	4.11	3,715	3.21	6,307
6	Amebiasis no especificada	1,850	2.93	2,922	2.52	4,772
7	Conjuntivitis no especificada	1,438	2.28	1,848	1.60	3,286
8	Escabiosis	1,265	2.00	1,586	1.37	2,851
9	Infección de las vías respiratorias	1,071	1.70	3,256	2.81	4,327
10	Otitis media no especificada	960	1.52	1,259	1.09	2,219
	RESTO DE CAUSAS	20,477	32.43	61,565	53.14	82,042
	TOTAL DE CAUSAS	63,138		115,846		178,984

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Gastritis no especificada	2,323	8.01	6,379	7.85	8,702
2	Dolor en articulación	1,276	4.40	3,059	3.76	4,335
3	Caries dental no especificada	1,030	3.55	2,261	2.78	3,291
4	Dermatitis no especificada	1,363	4.70	1,902	2.34	3,265
5	Artritis no especificada	527	1.82	1,162	1.43	1,689
6	Alergia no especificada	645	2.22	910	1.12	1,555
7	Cefalea	366	1.26	1,140	1.40	1,506
8	Gingivitis	348	1.20	1,068	1.31	1,416
9	Mialgia	369	1.27	975	1.20	1,344
10	Neuralgia	294	1.01	889	1.09	1,183
	RESTO DE CAUSAS	20,477	70.57	61,565	75.72	82,039
	TOTAL DE CAUSAS	29,018		81,310		110,328

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis aguda	4,181	28.82
2	Nabarro verde	2,324	16.02
3	Atención y supervisión de la salud	1,073	7.40
4	Dermatitis no especificada	477	3.29
5	Parasitosis intestinal	451	3.11
6	Conjuntivitis no especificada	386	2.66
7	Impétigo cualquier sitio anatómico	346	2.38
8	Amigdalitis aguda no especificada	306	2.11
9	Escabiosis	295	2.03
10	Control de salud de rutina del niño	294	2.03
	RESTO DE CAUSAS	4,375	30.16
	TOTAL DE CAUSAS	14,508	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis aguda	10,559	22.21
2	Parasitosis intestinal	6,831	14.37
3	Nabarro verde	6,168	12.97
4	Consulta para atención de salud de niños o lactantes	1,856	3.90
5	Amebiasis no especificada	1,708	3.59
6	Amigdalitis aguda no especificada	1,476	3.10
7	Anemia de tipo no especificado	1,364	2.87
8	Dermatitis no especificada	1,177	2.48
9	Conjuntivitis no especificada	1,020	2.15
10	Impetigo cualquier sitio anatómico	1,007	2.12
	RESTO DE CAUSAS	14,381	30.25
	TOTAL DE CAUSAS	47,547	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Otras enfermedades que complican el embarazo	132	24.2
2	Infsección genital en el embarazo	66	12.1
3	Aborto no especificado	52	9.5
4	Enfermedad de la piel y del tejido subcutaneo	34	6.2
5	Infección de otras partes de las vías urinarias en el embaraz	31	5.7
6	Mastitis no purulenta asociada con el parto	31	5.7
7	Infección de las vías urinarias en el embarazo	30	5.5
8	Amenaza de aborto	22	4.0
9	Anemia que complica el embarazo, el parto y puerperio	19	3.5
10	Enfermedad del sistema digestivo que complica el embara	19	3.5
	RESTO DE CAUSAS	109	20.0
	TOTAL DE CAUSAS	545	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	13	0.55
2	Homicidio	34	1.44
3	Accidente	55	2.33
4	Causa Natural	2,254	95.67
	Total de Muertes	2,356	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,680	71.31
2	Empírico	190	8.06
3	Autoridad	486	20.63
	Total de Muertes	2,356	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	199	8.45
2	Comadrona	57	2.42
3	Empírica	147	6.24
4	Ninguna	1,953	82.89
	Total de Muertes	2,356	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	119	5.05
2	Casa de Salud	11	0.47
3	Vía Pública	75	3.18
4	Domicilio	2,151	91.30
	Total de Muertes	2,356	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	87	15,065	1,000	5.77
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	41	15,065	1,000	2.72
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	391	15,065	1,000	25.95
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	314	92,132	1,000	3.41
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	36	93,870	1,000	0.38
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	26	81,448	1,000	0.32
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	55	63,639	1,000	0.86
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	67	47,657	1,000	1.41
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	268	87,353	1,000	3.07
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	165	33,572	1,000	4.91
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	194	24,117	1,000	8.04
Tasa de mortalidad de 60 a más años	840	27,030	1,000	31.08
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	223	167,078	1,000	1.33
Tasa de mortalidad materna	13	167,078	100,000	7.78
Razón de mortalidad materna	13	15,065	100,000	86.29
Tasa de mortalidad General	2356	575,143	1,000	4.10

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,(

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Neumonías y bronconeumonías	6	6.90
2	Sindrome de muerte subita	5	5.75
3	Sepsis bacteriana	14	16.09
4	Otros recién nacidos	5	5.75
5	Sindrome de aspiración de meconio	1	1.15
6	Paro respiratorio	4	4.60
7	Bajo peso al nacer	2	2.30
8	Ictericia neonatal	2	2.30
9	Aspiración neonatal	4	4.60
10	Sindrome de dificultad respiratoria	2	2.30
	RESTO DE CAUSAS	42	48.28
	TOTAL DE CAUSAS	87	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonías y bronconeumonías	18	43.90
2	Sindrome de muerte subita	5	12.20
3	Sepsis bacteriana	5	12.20
4	Otros recién nacidos	3	7.32
5	Sindrome de aspiración de meconio	2	4.88
6	Paro respiratorio	2	4.88
7	Bajo peso al nacer	1	2.44
8	Otros trastornos de	1	2.44
9	muerte fetal de causa no especificada	1	2.44
10	Bronquitis aguda	1	2.44
	RESTO DE CAUSAS	2	4.88
	TOTAL DE CAUSAS	41	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonías y bronconeumonías	122	39.61
2	Bronconeumonía no especificada	31	10.06
3	Muerte fetal de causa no especificada	31	10.06
4	Diarreas	26	8.44
5	Septicemia no especificada	20	6.49
6	Muerte Súbita	17	5.52
7	Otros trastornos del equilibrio (DHE)	10	3.25
8	Otos recién nacidos pretermino	8	2.60
9	Shock hipovolémico	7	2.27
10	Mal definidas	6	1.95
	RESTO DE CAUSAS	30	9.74
	TOTAL DE CAUSAS	308	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonía y bronconeumonía	110	35.03
2	Diarreas	64	20.38
3	Gastroenterocolitis	28	8.92
4	Deshidratación hipovolémica	34	10.83
5	Septicemia no especificada	8	2.55
6	Desnutrición proteicocalórica	7	2.23
7	Choque hipovolémico	7	2.23
8	mal definidas	6	1.91
9	Paro respiratorio	6	1.91
10	Colitis y gastroenteritis no especificada	5	1.59
	RESTO DE CAUSAS	39	12.42
	TOTAL DE CAUSAS	314	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Retención de la placenta	4	30.77
2	Atonia uterina	2	15.38
3	Sepsis puerperal	2	15.38
4	Hemorragia intraparto no especificada	1	7.69
5	Complicación puerperal no especificada	1	7.69
	RESTO DE CAUSAS	3	23.08
	TOTAL DE CAUSAS	13	99.99

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y bronconeumonías	244	19.05	190	17.67	434
2	Diarreas	78	6.09	68	6.33	146
3	Senilidad	52	4.06	65	6.05	117
4	Gastroenterocolitis	53	4.14	59	5.49	112
5	Broncoceumonía no especificada	49	3.83	39	3.63	88
6	Desnutrición proteococalórica	36	2.81	30	2.79	66
7	Cirrosis hepática alcoholica	53	4.14	10	0.93	63
8	Infarto agudo del miocardio	24	1.87	35	3.26	59
9	Mal definidas	32	2.5	23	2.14	55
10	Otros trastornos del equilibrio	24	1.87	29	2.7	53
	RESTO DE CAUSAS	636	49.65	527	49.02	1,163
	TOTAL DE CAUSAS	1,281		1,075		2,356

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión						575,143	
Tos Ferina						575,143	
Tétanos Neonatal						15,065	
Difteria						575,143	
Meningitis Tuberculosa						575,143	
Diarreas						575,143	
Neumonías y bronconeumonías						575,143	
Muertes por Malaria confirmada						575,143	
Traumatismo / Politraumatismo						575,143	
Meningitis Meningococcica						575,143	
Otras Meningitis						575,143	
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**						364816	
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**						201067	
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)						575,143	
Cáncer de Cérvix						167078	
Cáncer de la Piel						167078	
Cáncer de la Mama						167,078	
Cáncer de la Próstata						38,934	
Cáncer Pulmonar						84,719	
Cáncer de Estomago						84,719	
Cirrosis hepática						575,143	
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)						575,143	
Diabetes Mellitus						575,143	
Hipertensión Arterial						575143	
Infarto Agudo del Miocardio						575143	
Insuficiencia Cardíaca Congestiva						575143	
Mordedura por Ofídicos						575143	
Accidente Cerebro Vascular						575143	
Traumatismo / Politraumatismo						575143	
Hemorragía que complica el embarazo						167,078	
Hemorragía que complica el parto						167,078	
Hemorragía puerperal						167,078	
Hipertensión arterial por el embarazo						167,078	
Sepsis puerperal						167,078	
Desnutrición						575,143	
Sepsis neonatal						15,065	
SIDA						575143	
Heridas por arma blanca						575143	
Heridas por arma de fuego						575143	
Lesiones por accidente de tránsito						575143	
Homicidios						575143	
Suicidios						575143	

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	18,498	17,192			92.94
Antipolio (O.P.V.)		17,651	15,778	15,852	85.70
D.P.T.		5,567	6,724	9,199	49.73
PENTAVALENTE		12,416	9,036	6,695	88.25

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	37,608	16,325	8,177	7,771	88.25

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	93	188			
Antipolio (O.P.V.)		674	782	945	
D.P.T.		660	732	942	
S.P.R.		651			

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	120,861	11719	7897	5744	140	11	6.53
Adultos		649	297	200	32	3	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos			105,400
Número de Primeras Consultas			222,170
Número de Re-consultas			40,886
Número de Emergencias			12,813
Número de Pacientes referidos a otro nivel			
Total de Consultas			381,269

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos			627
Número de Primeras Consultas			2,896
Número de Re-consultas			689
Número de Emergencias			73
Número de Pacientes referidos a otro nivel			1,231
Total de Consultas			5,516

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	
Muestras Rotavirus positivas	
Parasitológicas (heces):	59
- Entamoeba Coli	52
- Giardia Lambia	7
- Uncinarias	
- Oxiuros	
- Tenias	
- Ascaris Lumbricoides	
- Otros parásitos*	

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	1,145	7.66
2	Comadrona	13,222	88.46
3	Empírica	566	3.79
4	Ninguna	14	0.09
5	Total de partos	14,947	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	109,383
Curaciones	14,226
Cirugía menor	2,200
Número de emergencias	12,813
Muestras papanicolau tomadas	
Muestras papanicolau positivas	
No. de AIEPI en < 2 meses	2,852
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	11,288
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	26,644
No. consultantes AIEPI < 2 meses	3,298
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	12,794
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	
No de tratamientos con AZT a embarazadas	1
No embarazadas examinadas VIH	2
No embarazadas con VIH positivo	
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	2
No casos discapacidad física	1
No casos discapacidad mental	
No casos discapacidad auditiva	1

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	12,305
2	Partos en mujeres menores de 20 años	2,399
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	1,974
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	
5	Primer control a Puerperas	5,905
6	Niños con bajo peso al nacer	972

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años			137,141
Sintomaticos respiratorios detectados			3,024
Sintomaticos respiratorios examinados			2,635
Basciloscopias de diagnosticos realizadas			5,142
Basciloscopias de diagnosticos positivas			84
Casos pulmonares nuevos BK positivos			23
Casos pulmonares nuevos Bk negativos			78
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)			2
Casos de recaidas			
Casos de abandonos recuperados			2
Casos de fracaso			2
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso			

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	6,557	77,436	83,993	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	5,406	58,615	64,021	82.45	75.69	76.22
Otros animales vacunados	628	1,823	2,451			
Casos rabia humana						
No. de Focos Rabicos	3	10	13			
No. de muestras tomadas	6	13	19			
No. de muestras positivas	3	10	13			
Indice de Positividad	50.00	77.00	68.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
179	Antirrábica humana	179	157	22	14.01

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	124	69.27	55	30.73	179	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	383,622
- Población en estrato malárico primario	4,510
- Población en estrato malárico secundario	62,491
- Población en estrato malárico terciario	316,621
Total de comunidades del área Malárica:	629
- No comunidades en estrato malárico primario	26
- No comunidades en estrato malárico secundario	77
- No comunidades en estrato malárico terciario	526
Total de Láminas tomadas (malaria)	6,714
- Total láminas positivas (malaria):	232
- Plasmodium Vivax	232
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	6,482
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	161
- Serología	149
- Virología	12
Total muestras Positivas (Dengue)	12
- Serología	10
- Virología	2
Total muestras Negativas (Dengue)	149
- Serología	139
- Virología	10
Indice de positividad de Dengue	7.45
- Serología	6.71
- Virología	16.67
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	184,683
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	135,642
Muestas tomadas (Chagas)	25
Muestas positivas (Chagas)	1
Casas Inspeccionadas (Chagas)	5,593
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	1
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	137
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	
Joyabaj, Pachalum, Sacapulas, Uspantán, Chicar	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	1
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	
No. de reconsultas prenatales	
No. de reconsultas a puerperas	
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	3		3
- Hospitales Distritales	2		2
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales			0
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"			0
Centros de Salud Tipo "B"	13		13
Puestos de Salud	43		43
Maternidades Cantonales			0
Centros de Urgencias 24 horas			0
Clínicas Perifericas			0
Centros Comunitarios	272		272
Prestadoras de Servicios	28		28
Administradoras de Servicios (ASS)	5		5
No. unidades notificadoras	96		96
No. clínicas médicas particulares			
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias			

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	6,045	38,426	44,471
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	14,142	14,608	28,750
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros			
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	2,608	29,176	31,784
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	4,592	501	5,093
No. de comunidades con acueducto funcionando			
Total de acueductos			
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando			
No. total de comunidades			
No. de comunidades con tren de aseo	3	3	6
Cobertura de comunidades con tren de aseo	0.00	0.00	0.00

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,846	1,996	3,177	3,912	0	10,931
Egresos Muertos	88	21	112	5	0	226
No. de Camas	564	576	564	348	0	2,052
Día cama ocupada	7,035	11,178	9,471	7,263	0	34,947
Infecciones Nosocomiales	7	98	19	9	0	133
Imágenes Diagnósticas	1,346	1,348	1,171	229	0	4,094
Exámenes de Laboratorio	15,220	7,969	13,040	13,489	0	49,718
Cirugías		1,490	327	1,148	95	3,060
No. de Consultas	17,479	1,566	16,282	5,306	0	40,633
No. de Emergencias						33,474
No. de pacientes referidos	86	82	294	20	0	482
No. de Partos						4,425
No. de Abortos				291		291
No. de Cesáreas				805		805

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Anemia de tipo no especificado	521	13.54
2	Amigdalitis aguda no especificada	374	9.72
3	Infección de las vías urinarias	334	8.68
4	Infección intestinal bacteriana	274	7.12
5	Rinofaringitis aguda	210	5.46
6	Diarreas	132	3.43
7	Hipertensión arterial	129	3.35
8	Otitis media	116	3.01
9	Infecciióones respiratorias agudas	112	2.91
10	Diabetes Mellitus	106	2.75
	Resto de Causas	1,541	40.04
	Total de Causas	3,849	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Hemorragia gastrointestinal	8	9.30
2	Efecto tóxico no especificado	8	9.30
3	Septicemia no especificada	7	8.14
4	Bronconeumonía no especificada	5	5.81
5	Neumonías y Bronconeumonías	5	5.81
6	Insuficiencia hepática	5	5.81
7	Otras cirrosis del hígado	5	5.81
8	Accidente cerebrovascular	4	4.65
9	Insuficiencia cardiaca	3	3.49
10	Tumor maligno del estómago	2	2.33
	Resto de Causas	34	39.53
	Total de Causas	86	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Apendicitis aguda	307	28.14
2	Hernia inguinal	88	8.07
3	Catarata no especificada	65	5.96
4	Cálculo de conducto biliar	63	5.77
5	Fibromatosis uterina	48	4.40
6	Hiperplasia de la prostata	26	2.38
7	Tumefacción en parte no especificada	20	1.83
8	Quemadura de grado no especificado	16	1.47
9	Quemadura de segundo grado	14	1.28
10	Abseso cutáneo de sitio no especificado	13	1.19
	Resto de Causas	431	39.51
	Total de Causas	1,091	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Septicemia no especificada	2	50.00
2	Calculo de conducto biliar	1	25.00
3	Hernia inguinal	1	25.00
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas	0	
	Total de Causas	4	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Infección intestinal bacteriana	1411	22.10
2	Rinofaringitis aguda	791	12.39
3	Diarreas	558	8.74
4	Infecciones respiratorias agudas	450	7.05
5	Neumonías y bronconeumonías	420	6.58
6	Amigdalitis aguda no especificada	361	5.65
7	Producto único, nacimiento no especificado	318	4.98
8	Anemia de tipo no especificado	270	4.23
9	Otitis media no especificada	161	2.52
10	Infección de las vías urinarias	159	2.49
	Resto de Causas	1486	23.27
	Total de Causas	6385	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Septicemia no especificada	13	12.50
2	Sepsis bacteriana del recién nacido	13	12.50
3	Otros recién nacidos pretermino	12	11.54
4	Bronconeumonía no especificada	9	8.65
5	Asfixia del nacimiento	7	6.73
6	Deshidratación del recién nacido	5	4.81
7	Diarreas	4	3.85
8	Neumonías y bronconeumonías	4	3.85
9	Aspiración neonatal de meconio	4	3.85
10	Desnutrición proteicolalórica	3	2.88
	Resto de Causas	30	28.85
	Total de Causas	104	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto unico espontáneo	1,590	48.23
2	Parto por cesarea	660	20.02
3	Aborto espontaneo incompleo	241	7.31
4	Estado de embarazo	167	5.07
5	Parto por cesarea electiva	133	4.03
6	Otros trastornos inflamatorios de vagina	72	2.18
7	Retención de la placenta	48	1.46
8	Amenaza de aborto	43	1.30
9	Falso trabajo de parto	39	1.18
10	Infección de las vías urinarias	38	1.15
	Resto de Causas	266	8.07
	Total de Causas	3,297	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto por cesarea de emergencia	1	25.00
2	Choque durante trabajo de parto	1	25.00
3	Placenta previa	1	25.00
4	Septicemia no especificada	1	25.00
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas	0	
	Total de Causas	4	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fractura de región no especificada	430	43.83
2	Traumatismo del cráneo	175	17.84
3	Herida de región no especificada	95	9.68
4	Luxación, esguince y desgarro	82	8.36
5	Traumatismos múltiples	38	3.87
6	Agresión con armas de fuego	29	2.96
7	Traumatismo por aplastamiento y amputa.	12	1.22
8	Traumatismo superficial	11	1.12
9	Heridas por arma blanca	11	1.12
10	Trauma del cráneo	8	0.82
	Resto de Causas	90	9.17
	Total de Causas	981	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Traumatismo de cráneo	11	52.38
2	Traumatismo no especificado	2	9.52
3	Shock hipovolémico	1	4.76
4	Agresión con arma de fuego	1	4.76
5	Traumatismo por aplastamiento y amputa	1	4.76
6	Fractura de región no especificada	1	4.76
7	Herida de región no especificada	1	4.76
8	Fractura pertrocanteriana	1	4.76
9	Traumatismo no especificado	1	4.76
10	Traumatismo superficial de otras partes	1	4.76
	Resto de Causas	0	0.00
	Total de Causas	21	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	4	3							**4**	**3**
De 1 a 4 años	7	9							**7**	**9**
De 5 a 9 años	5	2							**5**	**2**
De 10 a 14 años	1	4							**1**	**4**
De 15 a 19 años	2	5							**2**	**5**
De 20 a 24 años	1	8							**1**	**8**
De 25 a 39 años	12	24							**12**	**24**
De 40 a 49 años									**0**	**0**
De 50 a 59 años									**0**	**0**
De 60 y más									**0**	**0**
TOTAL	**32**	**55**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**32**	**55**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	31	55							**31**	**55**
Accidentes comunes									**0**	**0**
Intento de Suicidio									**0**	**0**
Suicidio							1		**1**	**0**
Criminal										**0**
Total	**31**	**55**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**32**	**55**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	87
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	87
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	87

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	14		1		15	0
Enfermeras Profesionales	16				16	0
Enfermeras Auxiliares	124		4		128	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	14		1		15	0
Técnicos en Salud Rural	33		27		60	0
Técnicos en vectores	27		2		29	0
Trabajador Social	2		1		3	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos	1		1		2	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	8				8	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos	2		1		3	0
Oficinistas	14		1		15	0
Pilotos	3				3	0
Técnicos en mantenimiento	1		2		3	0
Personal Intendencia	8		5		13	0
Contabilidad	2				2	0
Trabajador operativo dietética	1				1	0
Gerentes administrativo-financiero	1				1	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes	1		1		2	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales			1		1	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento	1				1	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***					0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*			15	0
Enfermeras Profesionales			16	0
Enfermeras Auxiliares			128	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			15	0
Técnicos en Salud Rural			60	0
Técnicos en vectores			29	0
Trabajador Social			3	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			2	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			8	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos			3	0
Oficinistas			15	0
Pilotos			3	0
Técnicos en mantenimiento			3	0
Personal Intendencia			13	0
Contabilidad			2	0
Trabajador operativo dietética			1	0
Gerentes administrativo-financiero			1	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			2	0
Bodeguero (guarda Almacen)			0	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			0	0
Jefe técnico II admon hospitales			1	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			1	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: TOTONICAPAN

Demografía	Total
Población total 2005	394,567
Población migrante	15,809
Total de Nacimientos 2,004	12,716
Total de Nacimientos 2,005	10,391
Tasa de Natalidad	26.34
Crecimiento Vegetativo	2.07
Tasa de Fecundidad	0.22
No. de Mortinatos	5

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	200,805	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	149,923	502,733
IGSS	3,170	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	2,595	2,603
Sin acceso a servicios de salud	38,074	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	21.97
Porcentaje de población Rural	78.03
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	184,699
Población mayor de 15 años analfabeta	108,956
Tasa de analfabetismo	58.99
Extensión territorial	1,101
Habitantes por Kilometro cuadrado	358
No. de Municipios conforman su área de salud	8
No. de Distritos de Salud de su área de salud	9
Total de comunidades de su área de salud	147
No. de comunidades con médico ambulatorio	66
No. de comunidades con vigilantes de la salud	70
No. de vigilantes de la salud	1,153
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	1,008
No. de Médicos ambulatorios	15
No. de Médicos de la brigada Cubana	6
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	5

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,401	22.37	8,330	77.63	10,731	394,567	271.97
Desnutrición (bajo peso al nacer)	83	27.21	222	72.79	305	10,391	293.52
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Chancro blando	1	100.00	0	0.00	1	394,567	0.03
Tricomoniasis vaginal			360	100.00	360	120,849	29.79
Papilomatosis	2	28.57	5	71.43	7	394,567	0.18
Herpes	1	50.00	1	50.00	2	394,567	0.05
VIH Positivos	0	0.00	5	100.00	5	394,567	0.13
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	10,391	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	262,898	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00		0.00	0	115,627	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	120,849	0.00
Cáncer de la Piel	1	50.00	1	50.00	2	394,567	0.05
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	120,849	0.00
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	29,860	0.33
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	65,895	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	2	100.00	2	65,895	0.30
Cirrosis hepática	2	50.00	2	50.00	4	394,567	0.10
Diabetes Mellitus	76	37.81	125	62.19	201	394,567	5.09
Hipertensión Arterial	86	25.52	251	74.48	337	394,567	8.54
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	4	100.00	4	394,567	0.10
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	12	30.77	27	69.23	39	394,567	0.99
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Casos de violencia intra familiar	1	16.67	5	83.33	6	394,567	0.15
Trastorno mental	11	84.62	2	15.38	13	394,567	0.33
Accidente Cerebro Vascular	4	66.67	2	33.33	6	394,567	0.15
Traumatismo / Politraumatismo	557	53.15	491	46.85	1,048	394,567	26.56
Hemorragía que complica el embarazo			6	100.00	6	120,849	0.50
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	120,849	0.08
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	120,849	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			10	100.00	10	120,849	0.83
No. abortos			175	100.00	175	120,849	14.48
Sepsis puerperal			2	100.00	2	120,849	0.17
Sepsis neonatal	2	66.67	1	33.33	3	10,391	2.89
Casos de alcoholismo	304	77.55	88	22.45	392	394,567	9.93
Lesiones por arma blanca	3	60.00	2	40.00	5	394,567	0.13
Lesiones por arma de fuego	0	0.00	1	100.00	1	394,567	0.03
Lesiones por accidente de tránsito	9	64.29	5	35.71	14	394,567	0.35

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Resfriado común	14,304	32.95	20,072	31.67	34,376
2	Parasitismo Intestinal	6,472	14.91	10,018	15.80	16,490
3	Amigdalitis	4,754	10.95	7,735	12.20	12,489
4	Diarrea	3,647	8.40	4,325	6.82	7,972
5	Neumonia	3,541	8.16	4,409	6.96	7,950
6	Amebiasis	1,847	4.25	3,274	5.17	5,121
7	Conjuntivitis	1,099	2.53	1,725	2.72	2,824
8	Otitis media	1,105	2.55	1,510	2.38	2,615
9	Sarcoptiosis	775	1.79	1,124	1.77	1,899
10	Enfermedades de la Piel	624	1.44	498	0.79	1,122
	RESTO DE CAUSAS	5,248	12.09	8,696	13.72	13,944
	TOTAL DE CAUSAS	43,416		63,386		106,802

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Enfermedad pèptica	2,997	11.54	8,996	16.01	11,993
2	Anemia	2,389	9.20	8,308	14.78	10,697
3	Cefalea	1,829	7.04	4,174	7.43	6,003
4	Artritis	1,598	6.15	3,736	6.65	5,334
5	Infeccion del Tracto Urinario	759	2.92	3,001	5.34	3,760
6	Neuritis	748	2.88	2,239	3.98	2,987
7	Desnutriciòn	905	3.48	1,848	3.29	2,753
8	Espasmo Muscular	992	3.82	1,744	3.10	2,736
9	Dermatitis	923	3.55	1,343	2.39	2,266
10	Lesiones por Accidentes	1,126	4.33	620	1.10	1,746
	RESTO DE CAUSAS	11,711	45.08	20,193	35.93	31,904
	TOTAL DE CAUSAS	25,977		56,202		82,179

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Resfriado	8,505	32.92
2	Neumonia	2,920	11.30
3	Diarreas	2,719	10.53
4	Parasitismo Intestinal	1,714	6.64
5	Amigdalitis	1,450	5.61
6	Dermatitis	772	2.99
7	Enfermedades de la Piel	420	1.63
8	Otitis Media	384	1.49
9	Pañalitis	339	1.31
10	Lesiones por Accidentes	287	1.11
	RESTO DE CAUSAS	3,488	13.50
	TOTAL DE CAUSAS	25,832	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Resfriado comùn	9,114	25.43
2	Parasitismo Intestinal	4,957	13.83
3	Diarrea	3,293	9.19
4	Amigdalitis	2,902	8.10
5	Neumonia	2,657	7.41
6	Amebiasis	1,177	3.28
7	Dermatitis	850	2.37
8	Anemia	718	2.00
9	Desnutriciòn	498	1.39
10	Otitis Media	375	1.05
	RESTO DE CAUSAS	9,297	25.94
	TOTAL DE CAUSAS	35,838	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Resfriado Comùn	2,813	16.85
2	Parasitismo Intestinal	1,514	9.07
3	Diarrea	1,140	6.83
4	Enfermedad Pèptica	951	5.70
5	Amigdalitis	950	5.69
6	Infecciòn del Tracto Urinario	784	4.70
7	Anemia	604	3.62
8	Neumonia	542	3.25
9	Lesiones por Accidente	341	2.04
10	Artrialga	300	1.80
	RESTO DE CAUSAS	6,759	40.48
	TOTAL DE CAUSAS	16,698	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	12	0.54
2	Homicidio	11	0.49
3	Accidente	97	4.36
4	Causa Natural	2,104	94.60
	Total de Muertes	2,224	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	574	25.81
2	Empírico	6	0.27
3	Autoridad	1,644	73.92
	Total de Muertes	2,224	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	308	13.85
2	Comadrona	40	1.80
3	Empírica	5	0.22
4	Ninguna	1,871	84.13
	Total de Muertes	2,224	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	130	5.85
2	Casa de Salud	1	0.04
3	Vía Pública	76	3.42
4	Domicilio	2,017	90.69
	Total de Muertes	2,224	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	104	10,391	1,000	10.01
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	74	10,391	1,000	7.12
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	457	10,391	1,000	43.98
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	167	60,770	1,000	2.75
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	26	54,857	1,000	0.47
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	19	54,335	1,000	0.35
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	35	47,388	1,000	0.74
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	39	35,005	1,000	1.11
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	137	60,275	1,000	2.27
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	163	25,287	1,000	6.45
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	162	18,871	1,000	8.58
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1,019	21,737	1,000	46.88
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	176	120,849	1,000	1.46
Tasa de mortalidad materna	16	120,849	100,000	13.24
Razón de mortalidad materna	16	10,391	100,000	153.98
Tasa de mortalidad General	2,224	394,567	1,000	5.64

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Prematurez	25	24.0384615
2	Sepsis neonatal	24	23.08
3	Asfixia Perinatal	19	18.27
4	Neumonia	17	16.35
5	Bajo peso al nacer	7	6.73
6	Anomalìas Congenitas	2	1.92
7	Sindrome de dificultad respiratoria	2	1.92
8	Enterocolitis Necrotizante	1	0.96
9	Osteomelitis	1	0.96
10	Sindrome de Muerte Subita	1	0.96
	RESTO DE CAUSAS	5	4.81
	TOTAL DE CAUSAS	104	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonia	36	48.65
2	Sepsis Neonatal	25	33.78
3	Bronquitis	3	4.05
4	Asma	3	4.05
5	Bajo peso al nacer	5	6.76
6	Prematurez	1	1.35
7	Inaniciòn	1	1.35
8			0.00
9			0.00
10			0.00
	RESTO DE CAUSAS		0.00
	TOTAL DE CAUSAS	74	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonia	257	10.81
2	Sepsis Neonatal	36	1.51
3	Prematurez	27	1.14
4	Diarrea	24	1.01
5	Bronquitis	12	0.50
6	Deshidrataciòn Shock Hipovolemico	8	0.34
7	Asma	5	0.21
8	Amigdalitis	4	0.17
9	Infecciòn Ranal	4	0.17
10	Laringitis	3	0.13
	RESTO DE CAUSAS	1,998	84.02
	TOTAL DE CAUSAS	2,378	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonia y Bronconeumonia	127	11.12
2	Diarrea	18	1.58
3	Dshidrataciòn	7	0.61
4	Parasitismo	4	0.35
5	Amigdalitis	2	0.18
6	Asma	2	0.18
7	Trauma Craneoencefalico	2	0.18
8	Ulcera Duodenal	1	0.09
9	Desnutriciòn Proteico calorica	1	0.09
10	Traumatismo del cuello	1	0.09
	RESTO DE CAUSAS	977	85.55
	TOTAL DE CAUSAS	1,142	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Eclampsia	3	1.65
2	Sepsis Puerperal	2	1.10
3	Hemorragia Post- parto	2	1.10
4	Retenciòn Restos Placentarios	1	0.55
5	Ruptura temprana de membranas	1	0.55
	RESTO DE CAUSAS	173	95.05
	TOTAL DE CAUSAS	182	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonia	367	1.77	347	2.12	714
2	Senelidad	236	1.14	289	1.77	525
3	Cirrosis	65	0.31	31	0.19	96
4	Diarrea	26	0.13	29	0.18	55
5	Infarto Agudo al Miocardio	25	0.12	22	0.13	47
6	Alcoholismo	31	0.15	15	0.09	46
7	Cancer de Estomago	17	0.08	26	0.16	43
8	Intoxicaciòn alcoholica	36	0.17	3	0.02	39
9	Diabetes Mellitus	13	0.06	11	0.07	24
10	Asfixia por Sofocaciòn y Aspiraciòn	8	0.04	7	0.04	15
	RESTO DE CAUSAS	19,866	96.02	15,566	95.23	#####
	TOTAL DE CAUSAS	20,690		16,346		#####

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	10,391	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Diarreas	31	46.97	35	53.03	66	394,567	1.67
Neumonías y bronconeumonías	367	51.47	346	48.53	713	394,567	18.07
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	28	70.00	12	30.00	40	394,567	1.01
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Otras Meningitis	2	100.00	0	0.00	2	394,567	0.05
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	50.00	2	50.00	4	262,898	0.15
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	126,018	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Cáncer de Cérvix			4	100.00	4	120,849	0.33
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	120,849	0.00
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	120,849	0.25
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	29,860	0.67
Cáncer Pulmonar	1	20.00	4	80.00	5	65,895	0.76
Cáncer de Estomago	18	52.94	16	47.06	34	65,895	5.16
Cirrosis hepática	68	67.33	33	32.67	101	394,567	2.56
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Diabetes Mellitus	20	55.56	16	44.44	36	394,567	0.91
Hipertensión Arterial	6	33.33	12	66.67	18	394,567	0.46
Infarto Agudo del Miocardio	25	54.35	21	45.65	46	394,567	1.17
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	6	28.57	15	71.43	21	394,567	0.53
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	394,567	0.00
Accidente Cerebro Vascular	7	33.33	14	66.67	21	394,567	0.53
Traumatismo / Politraumatismo	31	72.09	12	27.91	43	394,567	1.09
Hemorragía que complica el embarazo			1	100.00	1	120,849	0.08
Hemorragía que complica el parto			4	100.00	4	120,849	0.33
Hemorragía puerperal			3	100.00	3	120,849	0.25
Hipertensión arterial por el embarazo			3	100.00	3	120,849	0.25
Sepsis puerperal			2	100.00	2	120,849	0.17
Desnutrición	6	24.00	19	76.00	25	394,567	0.63
Sepsis neonatal	26	54.17	22	45.83	48	10,391	46.19
SIDA	4	66.67	2	33.33	6	394,567	0.15
Heridas por arma blanca	2	100.00	0	0.00	2	394,567	0.05
Heridas por arma de fuego	7	77.78	2	22.22	9	394,567	0.23
Lesiones por accidente de tránsito	6	100.00	0	0.00	6	394,567	0.15
Homicidios	6	85.71	1	14.29	7	394,567	0.18
Suicidios	4	44.44	5	55.56	9	394,567	0.23

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	12,742	11,353			89.10
Antipolio (O.P.V.)	12,742	11,662	10,283	9,575	75.15
D.P.T.	12,742	3,825	4,594	5,372	42.16
PENTAVALENTE	11,743	7,822	5,791	4,218	35.92

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	12,642	10,288	5,655	5,655	81.38

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	45,001	299			0.66
Antipolio (O.P.V.)	38,125	494	604	765	2.01
D.P.T.	38,125	492	601	748	1.96
S.P.R.	38,340	661			1.72

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	93,131	11,168	7,165	3,821	102	15	7.69
Adultos	60,933	1,216	272	92	12	0	0.45

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	28,736	49,324	78,060
Número de Primeras Consultas	66,303	118,909	185,212
Número de Re-consultas	10,696	17,189	27,885
Número de Emergencias	6,125	9,295	15,420
Número de Pacientes referidos a otro nivel	240	463	703
Total de Consultas	112,100	195,180	307,280

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	0	0	0
Número de Primeras Consultas	0	0	0
Número de Re-consultas	0	0	0
Número de Emergencias	0	0	0
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	
Muestras Rotavirus positivas	
Parasitológicas (heces):	15
- Entamoeba Coli	4
- Giardia Lambia	2
- Uncinarias	1
- Oxiuros	1
- Tenias	1
- Ascaris Lumbricoides	6
- Otros parásitos*	0

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	80,603
Curaciones	11,454
Cirugía menor	645
Número de emergencias	1,027
Muestras papanicolau tomadas	1,871
Muestras papanicolau positivas	4
No. de AIEPI en < 2 meses	2,258
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	11,775
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	28,648
No. consultantes AIEPI < 2 meses	3,442
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	13,203
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	6
Reconsultas de VIH	6
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	0
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	3
No casos discapacidad auditiva	2

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	2,483	20.25
2	Comadrona	9,633	78.58
3	Empírica	141	1.15
4	Ninguna	2	0.02
5	Total de partos	12,259	

* Porcentaje del total de partos

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	9,059
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,746
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	7,351
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	3,246
5	Primer control a Puerperas	2,133
6	Niños con bajo peso al nacer	863

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	44,430	107,259	151,689
Sintomaticos respiratorios detectados	200	502	702
Sintomaticos respiratorios examinados	195	521	716
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	416	1,145	1,561
Basciloscopias de diagnosticos positivas	17	17	34
Casos pulmonares nuevos BK positivos	15	13	28
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	1	1	2
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	0	0
Casos de recaidas	1	1	2
Casos de abandonos recuperados	0	1	1
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	10	9	19

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	6,928	46,911	53,839	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	6,169	42,534	48,703	89.04	90.67	90.46
Otros animales vacunados	216	985	1,201			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	2	0	2			
No. de muestras tomadas	2	0	2			
No. de muestras positivas	2	0	2			
Indice de Positividad	1.00	0.00	1.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
304	Antirrábica humana			0	

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	218	71.71	86	28.29	304	137

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	0
- Población en estrato malárico primario	
- Población en estrato malárico secundario	
- Población en estrato malárico terciario	
Total de comunidades del área Malárica:	0
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	
- No comunidades en estrato malárico terciario	
Total de Láminas tomadas (malaria)	0
- Total láminas positivas (malaria):	0
- Plasmodium Vivax	
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	0
- Serología	0
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Total muestras Negativas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Indice de positividad de Dengue	0
- Serología	0.00
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	
Muestas tomadas (Chagas)	
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	6,212
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	16,601
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	2,354
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	2,221
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	3,747
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	9,936
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	5,493
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	48,802
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	5,946
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	6,062
No. de reconsultas prenatales	5,915
No. de reconsultas a puerperas	608
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	12,545
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	12,438
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,002
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	8,261
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	17,179

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1	0	1
- Hospitales Distritales	0	0	0
- Hospitales Departamentales	1	0	1
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	0	0
Centros de Salud Tipo "B"	9	0	9
Puestos de Salud	23	0	23
Maternidades Cantonales	1	0	1
Centros de Urgencias 24 horas	2	0	2
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	98	3	101
Prestadoras de Servicios	8	0	8
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	35	0	35
No. clínicas médicas particulares	2	0	2
No. hospitales y/o sanatorios privados	0	0	0
No. de farmacias	11	0	11

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	10,140	54,719	64,859
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	10,838	56,528	67,366
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	9,860	7,119	16,979
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	4,834	38,520	43,354
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	8,492	10,309	18,801
No. de comunidades con acueducto funcionando	8	139	147
Total de acueductos	40	272	312
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	11	3	14
No. total de comunidades	11	134	145
No. de comunidades con tren de aseo	7	0	7
Cobertura de comunidades con tren de aseo	63.64	0.00	4.83

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	958	1,228	1,568	2,697	0	6,451
Egresos Muertos	21	12	41	2	0	76
No. de Camas	19	23	28	20	0	90
Día cama ocupada	5,059	6,672	8,472	4,810	0	25,013
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	657	492	1,026	223	0	2,398
Exámenes de Laboratorio	8,731	4,010	7,668	7,497	0	27,906
Cirugías	0	804	326	1,666	0	2,796
No. de Consultas	4,678	3,904	3,529	2,516	0	14,627
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				1,779		1,779
No. de Abortos				308		308
No. de Cesáreas				482		482

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	ENFERMEDAD DIARREICA	74	7.72
2	ALCOHOLISMO	73	7.62
3	BRONCOS. Y NEUMONIAS	70	7.31
4	INFECCION URINARIA	68	7.10
5	DIABETTES MELLITUS	46	4.80
6	ENFERMEDAD PEPTICA	37	3.86
7	ENFERMEDAD DEL HIGADO	37	3.86
8	HIPERTENSION ARTERIAL	35	3.65
9	DOLORES	23	2.40
10	CONVULSIONES	21	2.19
	Resto de Causas	474	49.48
	Total de Causas	958	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	ALCOHOLISMO	4	19.05
2	BRONCOS Y NEUMONIAS	3	14.29
3	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL	2	9.52
4	ENFERMEDAD DEL HIGADO	1	4.76
5	CIRROSIS HEPATICA	1	4.76
6	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	1	4.76
7	HIPERTENSION ARTERIAL	1	4.76
8	MENINGITIS	1	4.76
9	DIABETTES MELLITUS	1	4.76
10	TUMOR MALIGNO DEL HIGADO	1	4.76
	Resto de Causas	5	23.81
	Total de Causas	21	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	APENDICITIS	141	11.48
2	HERNIAS	129	10.50
3	C. C. C.	56	4.56
4	CELULITS	51	4.15
5	TRAUMA DE CRANEO	43	3.50
6	HERIDAS	43	3.50
7	HIPERTROFIA PROSTATICA	35	2.85
8	COLELITIASIS	33	2.69
9	FRACTURAS	22	1.79
10	POLITRAUMATISMOS	20	1.63
	Resto de Causas	655	53.34
	Total de Causas	1,228	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPSIS	4	33.33
2	TRAUMA DE CRANEO	3	25.00
3	INSUFICIENCIA RENAL	1	8.33
4	OBSTRUCCION INTESTINAL	1	8.33
5	DIVERTICULO ESOFAGICO	1	8.33
6	CARCINOMA IN SITU DEL HIGADO	1	8.33
7	TUMOR MALIGNO CABEZA	1	8.33
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	12	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	BRONCOS Y NEUMONIAS	446	28.44
2	ENFERMEDAD DIARREICA	138	8.80
3	HERNIAS	128	8.16
4	SEPSIS	68	4.34
5	PREMATUREZ	56	3.57
6	APENDICITIS AGUDA	29	1.85
7	INFECCION URINARIA	25	1.59
8	ASFIXIA PERINATAL	24	1.53
9	SINDROME ASPIRACION MECONIO	19	1.21
10	TRAUMA DE CRANEO	18	1.15
	Resto de Causas	617	39.35
	Total de Causas	1568	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PREMATUREZ	17	41.46
2	BRONCOS Y NEUMONIAS	9	21.95
3	SEPSIS	4	9.76
4	PARO CARDIACO	2	4.88
5	HEMORRAGIA INTRACRANEAL	1	2.44
6	NEUMOTORAX	1	2.44
7	SINDROME ASPIRACION MECONIO	1	2.44
8	ASFIXIA PERINATAL	1	2.44
9	POLITRAUMATISMOS	1	2.44
10	INSUFICIENCIA RENAL	1	2.44
	Resto de Causas	3	7.32
	Total de Causas	41	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PARTO EUTOCICO SIMPLE	1,297	48.09
2	PARTO DISTOCICO SIMPLE	482	17.87
3	ABORTOS	308	11.42
4	EMBARAZOS	118	4.38
5	AMENAZA DE ABORTO	72	2.67
6	FALSO TRABAJO DE PARTO	64	2.37
7	RETENCION PLACENTARIA	33	1.22
8	INFECCION URINARIA	29	1.08
9	FIBROMATOSIS	26	0.96
10	ESTERILIZACION	25	0.93
	Resto de Causas	243	9.01
	Total de Causas	2,697	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PARTO EUTOCICO SIMPLE	1	50.00
2	TUMOR MALIGNO CUELLO UTERINO	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									**0**	**0**
De 1 a 4 años									**0**	**0**
De 5 a 9 años									**0**	**0**
De 10 a 14 años									**0**	**0**
De 15 a 19 años							4		**4**	**0**
De 20 a 24 años							12		**12**	**0**
De 25 a 39 años									**0**	**0**
De 40 a 49 años									**0**	**0**
De 50 a 59 años									**0**	**0**
De 60 y más									**0**	**0**
TOTAL	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16**	**0**	**16**	**0**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo							0	0	**0**	**0**
Accidentes comunes							0	0	**0**	**0**
Intento de Suicidio							4	0	**4**	**0**
Suicidio							12	0	**12**	**0**
Criminal							0	0	**0**	**0**
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16**	**0**	**16**	**0**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	16
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	16
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	16

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	9	0	0	0	9	0
Enfermeras Profesionales	10	0	0	0	10	0
Enfermeras Auxiliares	56	0	2	0	58	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	12	0	0	0	12	0
Técnicos en Salud Rural	18	0	2	0	20	0
Técnicos en vectores	1	0	0	0	1	0
Trabajador Social	2	0	0	0	2	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	1	0	0	0	1	0
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	1	0	0	0	1	0
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	0	0	0	0	0
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	0	0	0	0	0
Estadigrafos	0	0	0	0	0	0
Oficinistas	8	0	1	0	9	0
Pilotos	1	0	0	0	1	0
Técnicos en mantenimiento	0	0	0	0	0	0
Personal Intendencia	10	0	0	0	10	0
Contabilidad	0	0	0	0	0	0
Trabajador operativo dietética	0	0	0	0	0	0
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	0	0	0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	0	0	0
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	2	0	1	0	3	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0	0	0	0	0
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	0	0	0
Trabajador operativo lavandería	0	0	0	0	0	0
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	0	0	0
Operativo Corte y Confección	0	0	0	0	0	0
Operativo mantenimiento	0	0	0	0	0	0
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0	0	0
Resto de personal***	1	0	0	0	1	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	0	0	9	0
Enfermeras Profesionales	0	0	10	0
Enfermeras Auxiliares	0	0	58	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	12	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	20	0
Técnicos en vectores	0	0	1	0
Trabajador Social	0	0	2	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	1	0
Psicologos	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	0	0	1	0
Nutricionista	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	0	0	0
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	0	0	0
Estadigrafos	0	0	0	0
Oficinistas	0	0	9	0
Pilotos	0	0	1	0
Técnicos en mantenimiento	0	0	0	0
Personal Intendencia	0	0	10	0
Contabilidad	0	0	0	0
Trabajador operativo dietética	0	0	0	0
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	0
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	3	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0	0	0
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	0
Trabajador operativo lavandería	0	0	0	0
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	0
Operativo Corte y Confección	0	0	0	0
Operativo mantenimiento	0	0	0	0
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0
Resto de personal***	0	0	1	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: SOLOLA

Demografía	Total
Población total 2005	362,150
Población migrante	11,953
Total de Nacimientos 2,004	9,696
Total de Nacimientos 2,005	9,151
Tasa de Natalidad	25.27
Crecimiento Vegetativo	2.09
Tasa de Fecundidad	0.24
No. de Mortinatos	80

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	173,298	149,149
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	159,881	151,018
IGSS	6,235	6,235
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	4,787	6,115
Sin acceso a servicios de salud	17,949	32,139

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	48.80
Porcentaje de población Rural	51.20
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	195,132
Población mayor de 15 años analfabeta	75,536
Tasa de analfabetismo	38.71
Extensión territorial	1,061
Habitantes por Kilometro cuadrado	341
No. de Municipios conforman su área de salud	19
No. de Distritos de Salud de su área de salud	10
Total de comunidades de su área de salud	417
No. de comunidades con médico ambulatorio	241
No. de comunidades con vigilantes de la salud	241
No. de vigilantes de la salud	1,031
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	422
No. de Médicos ambulatorios	9
No. de Médicos de la brigada Cubana	0
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas) 5

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	3,030	19.00	12,901	81.00	15,931	362,150	439.90
Desnutrición (bajo peso al nacer)	290	51.00	279	49.00	569	9,151	621.79
Hepatitis "B"			3	100.00	3	362,150	0.08
Chancro blando					0	362,150	0.00
Tricomoniasis vaginal			79	100.00	79	106,547	7.41
Papilomatosis	3	4.83	59	95.17	62	362,150	1.71
Herpes	9	39.13	14	60.87	23	362,150	0.64
VIH Positivos	9	60.00	6	40.00	15	362,150	0.41
Sífilis Congénita					0	9,151	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis					0	362,150	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis					0	362,150	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	18	50.00	18	50.00	36	242,854	1.48
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	5	33.33	10	66.60	15	105,027	1.43
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0		3	100.00	3	362,150	0.08
Cáncer de Cérvix			9	100.00	9	106,547	0.84
Cáncer de la Piel					0	362,150	0.00
Cáncer de la Mama					0	106,547	0.00
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	28,493	0.35
Cáncer Pulmonar					0	58,260	0.00
Cáncer de Estomago					0	58,260	0.00
Cirrosis hepática	1	100.00			1	362,150	0.03
Diabetes Mellitus	77	46.38	89	53.62	166	362,150	4.58
Hipertensión Arterial	80	37.00	136	63.00	216	362,150	5.96
Infarto Agudo del Miocardio	0		3	100.00	3	362,150	0.08
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	5	38.46	8	61.54	13	362,150	0.36
Mordedura por Ofídicos	10	58.82	7	41.18	17	362,150	0.47
Casos de violencia intra familiar	0		6	100.00	6	362,150	0.17
Trastorno mental					0	362,150	0.00
Accidente Cerebro Vascular	3	42.85	4	57.15	7	362,150	0.19
Traumatismo / Politraumatismo	559	52.78	500	47.22	1,059	362150	29.24
Hemorragía que complica el embarazo			31	100.00	31	106,547	2.91
Hemorragía que complica el parto			11	100.00	11	106,547	1.03
Hemorragía puerperal			9	100.00	9	106,547	0.84
Hipertensión arterial por el embarazo			11	100.00	11	106,547	1.03
No. abortos			45	100.00	45	106,547	4.22
Sepsis puerperal			21	100.00	21	106,547	1.97
Sepsis neonatal	8	47.05	9	52.95	17	9,151	18.58
Casos de alcoholismo	103	83.06	21	16.93	124	362,150	3.42
Lesiones por arma blanca	25	92.59	2	74.10	27	362,150	0.75
Lesiones por arma de fuego	28	93.33	2	6.67	30	362,150	0.83
Lesiones por accidente de tránsito	156	56.52	120	43.47	276	362,150	7.62

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*
1	Resfriado Común	12,520	28.50	18,486	29.46
2	Amigdalitis Aguda no Especificada	8,208	18.69	13,551	21.59
3	Neumonías y Bronconeumonías	4,783	10.89	5,225	8.33
4	Parasitosis intestinal	3,922	8.93	5,433	8.66
5	Diarreas	4,182	9.52	5,140	8.19
6	Otitis Media	1,431	3.26	2,136	3.40
7	Conjuntivitis	1,183	2.69	1,635	2.61
8	Amebiasis	857	1.95	1,347	2.15
9	Escabiosis	514	1.17	801	1.28
10	Micosis	805	1.83	1,138	1.81
	RESTO DE CAUSAS	5,519	12.56	7,860	12.53
	TOTAL DE CAUSAS	43,924		62,752	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*
1	Anemia de tipo no especificado	3,030	16.90	12,901	30.55
2	Gastrtitis no especificada, Enfermedad Peptica	1,818	10.14	5,401	12.79
3	Artritis no especificada	1,314	7.33	2,984	7.07
4	Dermatitis no especificada	1,406	7.84	2,204	5.22
5	Infeccion de vias urinarias sitio no especificado	884	4.93	2,557	6.05
6	Cefalea	640	3.57	1,763	4.17
7	Neuralgia y neuritis no especificadas	375	2.09	1,088	2.58
8	Alegia no especificada	531	2.96	852	2.02
9	Lesiones por Accidente	836	4.66	478	1.13
10	Mialgia	209	1.17	739	1.75
	RESTO DE CAUSAS	6,887	38.41	11,264	26.67
	TOTAL DE CAUSAS	17,930		42,231	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Resfriado Común	5,486	25.42
2	Neumonías y Bronconeumonías	2,769	12.83
3	Amigdalitis	1,649	7.64
4	Diarreas	1,607	7.45
5	Anemia de tipo no especificado	631	2.92
6	Conjuntivitis	522	2.42
7	Otitis media	471	2.18
8	Dermatitis no especificada	420	1.95
9	Micosis	333	1.54
10	Disentería	200	0.93
	RESTO DE CAUSAS	7,492	34.72
	TOTAL DE CAUSAS	21,580	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Resfriado Común	8,571	19.06
2	Amigdalitis aguda no especificada	4,919	10.94
3	Neumonías y Bronconeumonías	3,887	8.64
4	Diarreas	3,842	8.54
5	Parasitosis intestinal	3,246	7.22
6	Anemia de tipo no especificado	1,734	3.86
7	Otitis Media	766	1.70
8	Dermatitis no especificada	759	1.69
9	Conjuntivitis	720	1.60
10	Disentería	702	1.56
	RESTO DE CAUSAS	15,818	35.18
	TOTAL DE CAUSAS	44,964	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Anemia	1,107	9.57
2	Resfriado Comun	1,018	8.80
3	Amigdalitis	960	8.30
4	Infeccion del tracto urinario	765	6.61
5	Enfermedad Peptica	515	4.45
6	Piodermia	180	1.56
7	Espasmo muscular	164	1.42
8	Conjuntivitis	44	0.38
9	Otitis media Aguda	27	0.23
10	Laringitis	20	0.17
	RESTO DE CAUSAS	6,768	58.51
	TOTAL DE CAUSAS	11,568	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	24	1.55
2	Homicidio	30	1.87
3	Accidente	117	7.42
4	Causa Natural	1,407	89.16
	Total de Muertes	1,578	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	908	57.56
2	Empírico	60	3.8
3	Autoridad	610	38.64
	Total de Muertes	1,578	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	430	27.23
2	Comadrona	28	1.75
3	Empírica	44	2.77
4	Ninguna	1,077	68.25
	Total de Muertes	1,578	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	104	6.59
2	Casa de Salud	12	0.78
3	Vía Pública	129	8.15
4	Domicilio	1,333	84.48
	Total de Muertes	1,578	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	43	9,151	1,000	4.70
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	47	9,151	1,000	5.14
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	229	9,151	1,000	25.02
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	147	54,057	1,000	2.72
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	43	50,970	1,000	0.84
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	28	47,722	1,000	0.59
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	39	39,636	1,000	0.98
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	58	33,986	1,000	1.71
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	174	63,250	1,000	2.75
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	107	23,042	1,000	4.64
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	138	16,549	1,000	8.34
Tasa de mortalidad de 60 a más años	615	18,669	1,000	32.94
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	152	106,547	1,000	1.43
Tasa de mortalidad materna	16	106,547	100,000	15.02
Razón de mortalidad materna	16	9,151	100,000	174.84
Tasa de mortalidad General	1,578	362,150	1,000	4.36

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	9	20.93
2	Otros recien nacidos pretermino	9	20.93
3	Causas mal definidas y especificadas de mortalidad	6	13.95
4	Bajo peso al nacer	5	11.63
5	Asfixia, aspiración y sofocación	4	9.30
6	Asfixia del nacimiento no especificada	2	4.65
7	Neumonia por aspiración	1	2.33
8	Insuficiencia respiratoria no especificada	1	2.33
9	Anencefalia	1	2.33
10			
	RESTO DE CAUSAS	5	11.63
	TOTAL DE CAUSAS	43	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	17	36.17
2	Causas mal definidas y no especificadas de Mortalidad	12	25.53
3	Recien nacido pretermino	5	10.64
4	Sepsis bacteriana del recien nacido	3	6.38
5	Asfixia	3	6.38
6	Fiebre tifoidea	1	2.13
7	Anencefalia	1	2.13
8	Infección intestinal bacteriana, no especificada	1	2.13
9	Neumonia por aspiración	1	2.13
10			0.00
	RESTO DE CAUSAS	3	6.38
	TOTAL DE CAUSAS	47	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	74	3.39
2	Causas mal definidas y no especificadas de Mortalidad	45	2.06
3	Diarreas	16	0.73
4	Prematurez	16	0.73
5	Paro Cardiaco, no especificado	8	0.37
6	Neumonía por aspiración	7	0.32
7	Asfixia perinatal	6	0.28
8	Sepsis del recien nacido	5	0.23
9	Desnutrición	5	0.23
10			
	RESTO DE CAUSAS	1998	91.65
	TOTAL DE CAUSAS	2180	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	40	3.60
2	Causas mal definidas y no especificadas de Mortalidad	28	2.52
3	Diarreas	23	2.07
4	Traumatismos múltiples no especificados, politraumatizado	18	1.62
5	Neumonía por aspiración	5	0.45
6	Asfixia	5	0.45
7	Desnutrición	4	0.36
8	Paro Cardiaco, no especificado	4	0.36
9	Fiebre no especificada	4	0.36
10	Paro respiratorio	2	0.18
	RESTO DE CAUSAS	977	88.02
	TOTAL DE CAUSAS	1110	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Eclampsia	3	1.612903
2	Retención Placentaria	3	1.612903
3	Atonía Uterina	3	1.612903
4	Ruptura Uterina	2	1.075269
5	Sespsis post - parto	2	1.075269
	RESTO DE CAUSAS	173	93.01075
	TOTAL DE CAUSAS	186	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y Bronconeumonías	114	0.56	93	0.58	207
2	Causas mal definidas y no especificadas de Mortalidad	96	0.47	78	0.49	174
3	Senilidad	92	0.45	76	0.47	168
4	Desnutrición	43	0.21	35	0.22	78
5	Traumatismos multiples no especificados, politraumatizado	42	0.21	35	0.22	77
6	Paro Cardiaco, no especificado	29	0.14	24	0.15	53
7	Desnutrición Proteicocalorica, no especificada (D.P.C)	24	0.12	19	0.12	43
8	Alcoholismo nivel de intoxicación no especificado	14	0.07	11	0.07	25
9	Diarreas	14	0.07	11	0.07	25
10	Asfixia	12	0.06	9	0.06	21
	RESTO DE CAUSAS	19866	97.65	15566	97.54	35432
	TOTAL DE CAUSAS	20345		15958		36303

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión					0	362,150	
Tos Ferina					0	362,150	
Tétanos Neonatal					0	9,151	
Difteria					0	362,150	
Meningitis Tuberculosa					0	362,150	
Diarreas	14	56.00	11	44.00	25	362,150	0.69
Neumonías y bronconeumonías	114	55.00	93	45.00	207	362,150	5.72
Muertes por Malaria confirmada					0	362,150	0.00
Trauma Craneoencefálico	17	85.00	3	15.00	20	362,150	0.55
Meningitis Meningococcica					0	362,150	0.00
Otras Meningitis	1	100.00	0	0.00	1	362,150	0.03
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	50.00	2	50.00	4	242,854	0.16
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	114,178	
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	362,150	
Cáncer de Cérvix			7	100.00	7	106,547	0.66
Cáncer de la Piel					0	106,547	
Cáncer de la Mama					0	106,547	
Cáncer de la Próstata	4				4	28,493	1.40
Cáncer Pulmonar	2	100.00	0	0.00	2	58,260	0.34
Cáncer de Estomago	6	50.00	6	50.00	12	58,260	2.06
Cirrosis hepática	27	87.00	4	13.00	31	362,150	0.86
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)					0	362,150	
Diabetes Mellitus	11	61.00	7	39.00	18	362,150	0.50
Hipertensión Arterial	1	50.00	1	50.00	2	362,150	0.06
Infarto Agudo del Miocardio	12	75.00	4	25.00	16	362,150	0.44
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	4	66.00	2	34.00	6	362,150	0.17
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	362,150	0.00
Accidente Cerebro Vascular	9	56.00	7	44.00	16	362,150	0.44
Traumatismo / Politraumatismo	14	88.00	2	12.00	16	362,150	0.44
Hemorragía que complica el embarazo			1	100.00	1	106,547	0.94
Hemorragía que complica el parto					0	106,547	
Hemorragía puerperal			8	100.00	8	106,547	7.51
Hipertensión arterial por el embarazo			3	100.00	3	106,547	2.82
Sepsis puerperal			2	100.00	2	106,547	1.88
Desnutrición	43	55.00	35	45.00	78	362,150	2.15
Sepsis neonatal	3	60.00	2	40.00	5	9,151	5.46
SIDA					0	362,150	
Heridas por arma blanca	4	100.00	0		4	362,150	0.11
Heridas por arma de fuego	26	100.00	0		26	362,150	0.72
Lesiones por accidente de tránsito	3	100.00	0		3	362,150	0.08
Homicidios	10	33.00	20	67.00	30	362,150	0.83
Suicidios	10	42.00	14	58.00	24	362,150	0.66

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	9,696	10,135			100.00
Antipolio (O.P.V.)	9,696	10,101	8,620	8,907	91.86
D.P.T.	9,696	3,599	4,324	5,997	61.85
PENTAVALENTE	9,696	6,575	4,336	2,891	29.82

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	9,696	9,513	5,436	5,477	98.11

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	1,097	418			38.10
Antipolio (O.P.V.)	1,097	744	746	850	77.48
D.P.T.	1,097	751	752	847	77.21
S.P.R.	1,097	895			81.59

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	82,035	20,191	10,144	7,857	377	41	12.37
Adultos	155,496	10,492	1,176	392	22	2	0.76

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	35,927	63,870	99,797
Número de Primeras Consultas	74,199	131,910	206,109
Número de Re-consultas	11,628	20,673	32,301
Número de Emergencias	4,448	7,907	12,355
Número de Pacientes referidos a otro nivel	215	382	597
Total de Consultas	85,827	152,583	238,410

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	173	233	406
Número de Primeras Consultas	203	266	469
Número de Re-consultas	18	34	52
Número de Emergencias	46	53	99
Número de Pacientes referidos a otro nivel	2	6	8
Total de Consultas	221	300	521

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	112
Coprocultivos negativos	94
Coprocultivos positivos	18
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	15
- Salmonellas	2
- Otros agentes*	1
Muestras Rotavirus tomadas	0
Muestras Rotavirus positivas	0
Parasitológicas (heces):	552
- Entamoeba Coli	253
- Giardia Lambia	67
- Uncinarias	12
- Oxiuros	12
- Tenias	12
- Ascaris Lumbricoides	115
- Otros parásitos*	64

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	419	4.62
2	Comadrona	8,606	95.00
3	Empírica	7	0.08
4	Ninguna	27	0.30
5	Total de partos	9,059	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	186,554
Curaciones	14,761
Cirugía menor	1,424
Número de emergencias	2,452
Muestras papanicolau tomadas	1,734
Muestras papanicolau positivas	1
No. de AIEPI en < 2 meses	1,896
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	9,218
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	20,486
No. consultantes AIEPI < 2 meses	3,193
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	15,042
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	15
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	15
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	9,225
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,268
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	6,432
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,359
5	Primer control a Puerperas	4,162
6	Niños con bajo peso al nacer	569

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	65,945	67,063	133,008
Sintomaticos respiratorios detectados	353	359	712
Sintomaticos respiratorios examinados	338	345	683
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	772	787	1,559
Basciloscopias de diagnosticos positivas	22	22	44
Casos pulmonares nuevos BK positivos	18	18	36
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	4	5	9
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	7	8	15
Casos de recaidas	0	0	0
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	11,032	39,235	50,267	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	7,849	29,087	36,936	71.15	74.14	73.48
Otros animales vacunados	0	0	0			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	6	0	6			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
343	Antirrábica humana	139	122	17	12.23

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	198	57.89	145	42.11	343	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	38,034
- Población en estrato malárico primario	38,034
- Población en estrato malárico secundario	0
- Población en estrato malárico terciario	0
Total de comunidades del área Malárica:	61
- No comunidades en estrato malárico primario	61
- No comunidades en estrato malárico secundario	0
- No comunidades en estrato malárico terciario	0
Total de Láminas tomadas (malaria)	33
- Total láminas positivas (malaria):	3
- Plasmodium Vivax	3
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	30
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	3
- Serología	3
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	1
- Serología	1
- Virología	0
Total muestras Negativas (Dengue)	2
- Serología	2
- Virología	0
Indice de positividad de Dengue	33.33
- Serología	33.33
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	30
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	0
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	9,373
No. Personas tratadas de Oncocercosis	7,849
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	30
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
San Lucas Tolimán; Santiago Atitlán.	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	2
IRA'S	0
Rotavirus	2
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	6,593
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	19,135
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	1,180
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	898
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	2,901
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	15,424
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	26,776
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	83,893
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	5,305
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	9,870
No. de reconsultas prenatales	6,786
No. de reconsultas a puerperas	626
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	14,025
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	14,920
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	4,549
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	7,692
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	8,061

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):			
- Hospitales Distritales			
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales			
- Hospitales Generales de referencia nacional			
- Hospitales Especializados			
Centros de Salud Tipo "A"			
Centros de Salud Tipo "B"	10		10
Puestos de Salud	32	1	33
Maternidades Cantonales			
Centros de Urgencias 24 horas			
Clínicas Perifericas			
Centros Comunitarios			
Prestadoras de Servicios	3		3
Administradoras de Servicios (ASS)	1		1
No. unidades notificadoras	43	1	44
No. clínicas médicas particulares			42
No. hospitales y/o sanatorios privados			5
No. de farmacias			93

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	42,048	44,116	86,164
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	27,219	28,557	55,776
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	952	998	1,950
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	35,741	37,498	73,239
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	8,928	0	8,928
No. de comunidades con acueducto funcionando	19	344	363
Total de acueductos	36	437	473
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	9	15	24
No. total de comunidades	19	398	417
No. de comunidades con tren de aseo	7	0	7
Cobertura de comunidades con tren de aseo	36.84	0.00	1.68

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES
HOSPITAL NACIONAL DE SOLOLA

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	867	1,206	1,226	2,584		5,883
Egresos Muertos	32	18	46	0		96
No. de Camas	12	16	20	20		68
Día cama ocupada	2,960	5,273	5,139	5,288		18,660
Infecciones Nosocomiales	0	6	6	0		12
Imágenes Diagnósticas	585	588	69	1,808		3,050
Exámenes de Laboratorio	4,873	4,097	5,391	3,560		17,921
Cirugías	0	700	185	961		1,846
No. de Consultas	3,272	2,705	2,549	3,543	1,437	13,506
No. de Emergencias	2,986	3,258	2,078	2,939	1,331	12,592
No. de pacientes referidos	15	20	12	4		51
No. de Partos				1,158		1,158
No. de Abortos				306		306
No. de Cesáreas				560		560

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	0	0	0	0	0	0
Egresos Muertos	0	0	0	0	0	0
No. de Camas	0	0	0	0	0	0
Día cama ocupada	0	0	0	0	0	0
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				0		0
No. de Abortos				0		0
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Enfermedad Péptica	61	6.79
2	Diarreas	60	6.67
3	Etilismo Agudo	49	5.45
4	Diabetes Mellitus	48	5.34
5	Bronconeumonías y Neumonías	35	3.89
6	Sindrome Colvulsivo	22	2.45
7	Hipertensión Arterial	22	2.45
8	Infección del Tracto Urinario	20	2.22
9	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	18	2.00
10	Hemorragia Gastrointestinal	14	1.56
	Resto de Causas	550	61.18
	Total de Causas	899	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Edema Cerebral	3	9.38
2	Neumonías	3	9.38
3	Cirrosis Hepática	2	6.25
4	Accidente Cerebro Vascular	2	6.25
5	Hemorragía Gastrointestinal	2	6.25
6	Insuficiencia Renal	2	6.25
7	Hemorragía Intracerebral	2	6.25
8	Dificultad Respiratoria	2	6.25
9	Desnutrición Crónica del Adulto	1	3.12
10	Shock Séptico	1	3.12
	Resto de Causas	12	37.50
	Total de Causas	32	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Apendicitis Aguda	151	12.35
2	Trauma Craneoencefálico	95	7.76
3	Hernía Inguinal	58	4.74
4	Colecistitis Crónica Calculosa	43	3.51
5	Enfermedad Péptica	26	2.12
6	Fractura Tobillo	24	1.96
7	Colelitiasis	23	1.88
8	Fractura Tibia y Peróne	20	1.63
9	Heridas Corto Contundente	19	1.55
10	Hernía Femural	16	1.31
	Resto de Causas	749	61.19
	Total de Causas	1,224	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Trauma Craneoencefálico	5	27.76
2	Infarto Agudo al Miocardio	3	16.66
3	Politraumatismo	2	11.11
4	Shock Séptico	2	11.11
5	Herniación Cerebelosa	1	5.56
6	Herida por Arma de Fuego	1	5.56
7	Desequilibrio Hidroelectrolítica	1	5.56
8	Insuficiencia Hepática	1	5.56
9	Enceflopatia Alcohólica	1	5.56
10	Tromboembolia	1	5.56
	Resto de Causas	0	0.00
	Total de Causas	18	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonías y Neumonías	331	26.02
2	Diarreas	185	14.54
3	Sepsis Neonatal	40	3.14
4	Trauma Craneoencefálico	40	3.14
5	Apendiictis Aguda	33	2.59
6	Infección del Tracto Urinario	25	1.97
7	Prematurez	25	1.97
8	Riesgo de Sepsis	17	1.34
9	Asfixia Perinatal	16	1.26
10	Quemaduras	15	1.18
	Resto de Causas	545	42.85
	Total de Causas	1272	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Sepsis	9	19.57
2	Shock Séptico	7	15.22
3	Prematurez	6	13.04
4	Asfixia Petinatal	5	10.87
5	Broconeumonías y Neumonías	3	6.52
6	Membrana Hialina	3	6.52
7	Shock Hipovolémico	3	6.52
8	Desnutrición	2	4.35
9	Sindrome de Aspiración de Meconio	1	2.17
10	Hepatitis A	1	2.17
	Resto de Causas	6	13.05
	Total de Causas	46	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Abortos	166	6.42
2	Retención Placentaria	50	1.93
3	Fibromatosis Uterina	33	1.27
4	Infección del Tracto Urinario	27	1.04
5	Prolapso Uterino	19	0.74
6	Amenaza de Aborto	18	0.70
7	Endometritis	15	0.58
8	Metrorragía Uterina	11	0.43
9	Falso Trabajo de Parto	10	0.39
10	Pre-eclampsia	7	0.27
	Resto de Causas	2,228	86.23
	Total de Causas	2,584	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	0	0	0.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
De 15 a 19 años	2	1	0	0	0	0	0	0	**2**	**1**
De 20 a 24 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 25 a 39 años	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
De 40 a 49 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 50 a 59 años	1	0	0	0	0	0	1	0	**2**	**0**
De 60 y más	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
TOTAL	**8**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**9**	**5**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
Accidentes comunes	3	0	0	0	0	0	1	0	**4**	**0**
Intento de Suicidio	0	3	0	0	2	1	0	0	**2**	**4**
Suicidio							1	1	**1**	**1**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**5**	**3**	**0**	**0**	**2**	**1**	**2**	**1**	**9**	**5**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	9
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	8
Metil Paration (Ej: Folidol)	1
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	1
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	1
HERBICIDAS	3
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	3
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	1
Especifique	1
TOTAL	14

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	14
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	13	9			13	9
Enfermeras Profesionales	8	6	1	1	9	7
Enfermeras Auxiliares	62	33	2		64	33
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	8		1		9	0
Técnicos en Salud Rural	25		1		26	0
Técnicos en vectores	4				4	0
Trabajador Social	1	1			1	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos	1	1			1	1
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	4	4			4	4
Nutricionista	1				1	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"		2			0	2
Químicos Farmaceúticos	1				1	0
Encargados de farmacia	1	3			1	3
Estadigrafos		3	1	1	1	4
Oficinistas	8	1			8	1
Pilotos	5	4			5	4
Técnicos en mantenimiento	1			1	1	1
Personal Intendencia	9	11		1	9	12
Contabilidad	2	1		1	2	2
Trabajador operativo dietética		22			0	22
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Director de Hospital		1			0	1
Alimentos		13			0	13
Secretario Ejecutivo		1			0	1
Camareras					0	0
Guardianes	1	3			1	3
Bodeguero (guarda Almacen)		1			0	1
Tecnicos Anestesistas		2		2	0	4
Trabajador operativo lavandería		5		1	0	6
Jefe técnico II admon hospitales		1			0	1
Operativo Corte y Confección		1			0	1
Operativo mantenimiento		3			0	3
Operativo admon alimentaria		1			0	1
Resto de Personal***	1				1	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*		24	13	33
Enfermeras Profesionales		6	9	13
Enfermeras Auxiliares	1	17	65	50
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			9	0
Técnicos en Salud Rural			26	0
Técnicos en vectores			4	0
Trabajador Social	1		2	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			1	1
Psicologos	1		1	0
Psiquiatria	1		1	0
Técnico de laboratorio			4	4
Nutricionista	2		3	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"		1	0	3
Químicos Farmaceúticos			1	0
Encargados de farmacia			1	3
Estadigrafos			1	4
Oficinistas			8	1
Pilotos			5	4
Técnicos en mantenimiento			1	1
Personal Intendencia			9	12
Contabilidad	3		5	2
Trabajador operativo dietética		1	0	23
Gerentes administrativo-financiero	1		1	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Director de Hospital			0	1
Alimentos			0	13
Secretario Ejecutivo			0	1
Camareras			0	0
Guardianes			1	3
Bodeguero (guarda Almacen)	1		1	1
Tecnicos Anestesistas			0	4
Trabajador operativo lavandería			0	6
Jefe técnico II admon hospitales			0	1
Operativo Corte y Confección			0	1
Operativo mantenimiento			0	3
Operativo admon alimentaria			0	1
Resto de personal***	1		2	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: QUETZALTENANGO

Demografía	Total
Población total 2005	690,057
Población migrante	42,829
Total de Nacimientos 2,004	18,743
Total de Nacimientos 2,005	16,095
Tasa de Natalidad	23.32
Crecimiento Vegetativo	1.88
Tasa de Fecundidad	0.11
No. de Mortinatos	82

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	310,000	306,000
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	117,947	110,000
IGSS	140,000	140,000
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	69,006	88,978
Sin acceso a servicios de salud	53,104	100,854

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	45.00
Porcentaje de población Rural	55.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	436,747
Población mayor de 15 años analfabeta	134,369
Tasa de analfabetismo	30.77
Extensión territorial	1,951
Habitantes por Kilometro cuadrado	354
No. de Municipios conforman su área de salud	24
No. de Distritos de Salud de su área de salud	20
Total de comunidades de su área de salud	737
No. de comunidades con médico ambulatorio	233
No. de comunidades con vigilantes de la salud	311
No. de vigilantes de la salud	1,302
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	1,014
No. de Médicos ambulatorios	19
No. de Médicos de la brigada Cubana	31
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	27

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	5,251	23.90	16,719	76.10	21,970	690,057	318.38
Desnutrición (bajo peso al nacer)	9	60.00	6	40.00	15	16,095	9.32
Hepatitis "B"	1	33.33	2	66.67	3	690,057	0.04
Chancro blando	5	55.56	4	44.44	9	690,057	0.13
Tricomoniasis vaginal			564	100.00	564	214,255	26.32
Papilomatosis	24	33.80	47	66.20	71	690,057	1.03
Herpes	29	63.04	17	36.96	46	690,057	0.67
VIH Positivos	386	58.48	274	41.52	660	690,057	9.56
Sífilis Congénita	4	17.39	19	82.61	23	16,095	14.29
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	154	51.85	143	48.15	297	486418	6.11
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	24	58.54	17	41.46	41	180928	2.27
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	1	100.00	0	0.00	1	690,057	0.01
Cáncer de Cérvix			28	100.00	28	214,255	1.31
Cáncer de la Piel	3	75.00	1	25.00	4	690,057	0.06
Cáncer de la Mama			4	100.00	4	214,255	0.19
Cáncer de la Próstata	0	0.00			0	62,172	0.00
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	133,285	0.00
Cáncer de Estomago	3	50.00	3	50.00	6	133,285	0.45
Cirrosis hepática	17	45.95	20	54.05	37	690,057	0.54
Diabetes Mellitus	237	32.33	496	67.67	733	690,057	10.62
Hipertensión Arterial	495	30.90	1,107	69.10	1,602	690,057	23.22
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	1	100.00	1	690,057	0.01
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	17	29.82	40	70.18	57	690,057	0.83
Mordedura por Ofídicos	2	66.67	1	33.33	3	690,057	0.04
Casos de violencia intra familiar	4	22.22	14	77.78	18	690,057	0.26
Trastorno mental	664	80.68	159	19.32	823	690,057	11.93
Accidente Cerebro Vascular	2	50.00	2	50.00	4	690,057	0.06
Traumatismo / Politraumatismo	4,604	58.18	3,309	41.82	7,913	690,057	114.67
Hemorragía que complica el embarazo			9	100.00	9	214,255	0.42
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	214,255	0.05
Hemorragía puerperal			9	100.00	9	214,255	0.42
Hipertensión arterial por el embarazo			6	100.00	6	214,255	0.28
No. abortos			678	100.00	678	214,255	31.64
Sepsis puerperal			27	100.00	27	214,255	1.26
Sepsis neonatal	71	66.36	36	33.64	107	16,095	66.48
Casos de alcoholismo	649	82.36	139	17.64	788	690,057	11.42
Lesiones por arma blanca	2	50.00	2	50.00	4	690,057	0.06
Lesiones por arma de fuego	5	100.00	0	0.00	5	690,057	0.07
Lesiones por accidente de tránsito	542	50.47	532	49.53	1,074	690,057	15.56

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	19,072	19.76	26,654	19.37	45,726
2	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	11,541	11.96	17,687	12.85	29,228
3	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	11,263	11.67	16,835	12.23	28,098
4	A 09.X Diarreas	12,733	13.19	14,635	10.64	27,368
5	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	7,393	7.66	8,226	5.98	15,619
6	A 06.9 Amebiasis, no especificada	5,006	5.19	8,080	5.87	13,086
7	B 49.X Micosis no especificada	2,861	2.96	4,906	3.57	7,767
8	L 30.9 Dermatitis no especificada	2,920	3.03	4,424	3.21	7,344
9	H 66.9 Otitis media no especificada	1,915	1.98	2,544	1.85	4,459
10	H 10.9 Conjuntivitis no especificada	1,675	1.74	2,509	1.82	4,184
	Resto de Causas	20,131	20.86	31,111	22.61	51,242
	TOTAL	96,510		137,611		234,121

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	D 64.9 Anemia de tipo no especificado	5,228	8.28	16,565	12.35	21,793
2	K 29.7 Gastrtitis no especificada, Enfermedad Pepti	3,704	5.87	12,310	9.18	16,014
3	N 39.0 Infeccion de vias urinarias sitio no especifica	1,952	3.09	7,625	5.68	9,577
4	M 79.2 Neuralgia y neuritis no especificadas	1,901	3.01	7,401	5.52	9,302
5	M 13.9 Artritis no especificada	1,481	2.35	4,018	3.00	5,499
6	M 25.5 Dolor en articulacion	1,622	2.57	3,841	2.86	5,463
7	T 14.0 Traumatismo superficial de region no especifi	2,615	4.14	2,005	1.49	4,620
8	T 14.1 Herida de region no especificada del cuerpo	2,896	4.59	1,441	1.07	4,337
9	B 86.X Escabiosis	1,732	2.74	2,522	1.88	4,254
10	R 51.X Cefalea (dolor facial SAI)	946	1.50	3,249	2.42	4,195
	Resto de Causas	39,071	61.87	73,176	54.55	112,247
	TOTAL	63,148		134,153		197,301

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	9,403	21.45
2	A 09.X Diarreas	5,335	12.17
3	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	4,443	10.14
4	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	3,466	7.91
5	L 30.9 Dermatitis no especificada	1,148	2.62
6	B 49.X Micosis no especificada	743	1.70
7	A 06.9 Amebiasis, no especificada	679	1.55
8	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	664	1.51
9	L 01.0 Impetigo cualquier sitio anatomico, cualquier organismo	646	1.47
10	R 10.4 Otros dolores abdominales y los no especificados	639	1.46
	Resto de Causas	16,663	38.02
	Total	43,829	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	J 00.X Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	13,705	16.15
2	A 09.X Diarreas	11,369	13.40
3	B 82.9 Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	8,016	9.45
4	J 03.9 Amigdalitis aguda no especificada	7,857	9.26
5	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	5,549	6.54
6	A 06.9 Amebiasis, no especificada	4,474	5.27
7	D 64.9 Anemia de tipo no especificado	2,174	2.56
8	L 30.9 Dermatitis no especificada	1,667	1.96
9	A 04.9 Infeccion intestinal bacteriana, no especificada	1,241	1.46
10	L 01.0 Impetigo cualquier sitio anatomico, cualquier organis	1,151	1.36
	RESTO DE CAUSAS	27,660	32.59
	TOTAL DE CAUSAS	84,863	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	O 98.9 Enfermed infecc. y parasit. materna no especif. que complica el E.P	1,446	28.74
2	O 62.9 Anomalia dinamica del trabajo de parto, no especificada	899	17.87
3	O 23.4 Infeccion no especificada de las vias urinarias en el embarazo	692	13.75
4	O 03.4 Aborto espontaneo Incompleto, sin complicacion	572	11.37
5	O 99.8 Otras enferm. especif. y afecc. que complican el embarazo, el parto	305	6.06
6	O 20.0 Amenaza de aborto	236	4.69
7	O 99.0 Anemia que complica el embarazo el parto y el puerperio	142	2.82
8	O 03.9 Aborto espontaneo Completo sin complicacion	105	2.09
9	O 99.6 Enferm. del sistema digestivo que complican el embarazo, el parto	83	1.65
10	O 91.2 Mastitis no purulenta asociada con el parto	71	1.41
	RESTO DE CAUSAS	481	9.56
	TOTAL DE CAUSAS	5,032	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	20	0.64
2	Homicidio	139	4.44
3	Accidente	117	3.74
4	Causa Natural	2,854	91.18
	Total de Muertes	3,130	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	2,134	68.18
2	Empírico	149	4.76
3	Autoridad	847	27.06
	Total de Muertes	3,130	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	1,088	34.76
2	Comadrona	17	0.54
3	Empírica	91	2.91
4	Ninguna	1,934	61.79
	Total de Muertes	3,130	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	248	7.92
2	Casa de Salud	19	0.61
3	Vía Pública	222	7.09
4	Domicilio	2,641	84.38
	Total de Muertes	3,130	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	133	16,095	1,000	8.26
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	70	16,095	1,000	4.35
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	408	16,095	1,000	25.35
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	182	86,019	1,000	2.12
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	32	94,909	1,000	0.34
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	32	90,858	1,000	0.35
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	88	80,136	1,000	1.10
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	87	65,422	1,000	1.33
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	367	116,717	1,000	3.14
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	241	50,210	1,000	4.80
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	301	38,591	1,000	7.80
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1,392	44,484	1,000	31.29
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	225	214,255	1,000	1.05
Tasa de mortalidad materna	8	214,255	100,000	3.73
Razón de mortalidad materna	8	16,095	100,000	49.70
Tasa de mortalidad General	3,130	690,057	1,000	4.54

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,(

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Bronconeumonia no Especificada	30	22.56
2	Sepsis Bacteriana no Especificada	16	12.03
3	Septicemia no especificada	5	3.76
4	Fiebre No especificada	5	3.76
5	Sindrome de Aspiración Neonatal no Especificada	5	3.76
6	Diarreas	4	3.01
7	Otros Recien nacido Pretermino	4	3.01
8	Aspiración Neonatal del Meconio	4	3.01
9	Asfixia	4	3.01
10	Insuficiencia Respiratoria no Especificada	3	2.26
	RESTO DE CAUSAS	53	39.85
	TOTAL DE CAUSAS	133	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Aspiración Neonatal del Meconio	10	14.29
2	Neumonias y Bronconeumonias	8	11.43
3	Sepsis Bacteriana no Especificada	6	8.57
4	Asfixia	4	5.71
5	Otros Recienacido Pretermino	4	5.71
6	Insuficiencia Respiratoria no Especificada	3	4.29
7	Sindrome de Dificultad Respiratoria del Recien Nacido	3	4.29
8	Asfixia del Recien nacido Severa	3	4.29
9	Anomalia Congénita	2	2.86
10	Anencefalia	2	2.86
	RESTO DE CAUSAS	25	35.71
	TOTAL DE CAUSAS	70	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	157	6.90
2	Diarreas	26	1.14
3	Shoke Septico	21	0.92
4	Sepsis Bacteriana del Recien nacido no Especificada	19	0.83
5	Fiebre no Especificada	16	0.70
6	Aspiración Neonatal de Meconio	11	0.48
7	Desnutrición Proteico Calorica Severa No Especificada	7	0.31
8	Deshidratación, Hipovolemia	7	0.31
9	Otros Trastornos del Equilibrio de los Electrolitos (DHE)	7	0.31
10	Paro Respiratorio	7	0.31
	RESTO DE CAUSAS	1998	87.79
	TOTAL DE CAUSAS	2276	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	70	6.28
2	Diarreas	22	1.97
3	Fiebre Recurrente no Especificada	16	1.43
4	Deshidratación, Hipovolemia	7	0.63
5	Shoke Hipovolemico	7	0.63
6	Shoke Septico	6	0.54
7	Leucemia No Especificada	3	0.27
8	Disritmia Cardiaca	3	0.27
9	Infección Intestinal bacteriana no Especifica	2	0.18
10	Desnutrición Proteico Calorica Severa No Especificada	2	0.18
	RESTO DE CAUSAS	977	87.62
	TOTAL DE CAUSAS	1115	100

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	O.06.9 Aborto no Especificado	2	1.11
2	O.75.1 Choque durante o despues del trabajo de parto.	3	37.50
3	O.14.1 Preclamsia Severa	1	0.56
4	O.88.8 Otras Embolias Obstétricas	1	0.56
5			0.00
	RESTO DE CAUSAS	173	96.11
	TOTAL DE CAUSAS	180	135.83

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonias y Bronconeumonias	295	1.43	234	1.45	529
2	Para Cardíaco no Especificado	98	0.47	66	0.41	164
3	Herida Por Arma de Fuego	120	0.58	7	0.04	127
4	Diabetes Mellitus	40	0.19	64	0.40	104
5	Cirrosis no Especificada	71	0.34	31	0.19	102
6	Infarto Agudo del Miocardio no Especificado	45	0.22	42	0.26	87
7	Diarreas	47	0.23	35	0.22	82
8	Tumor Maligno del Estomago	32	0.15	47	0.29	79
9	Desnutrición Proteicocalorica	31	0.15	43	0.27	74
10	Insuficiencia Cardíaca no Especificada	38	0.18	31	0.19	69
	RESTO DE CAUSAS	19866	96.05	15566	96.29	35432
	TOTAL DE CAUSAS	20683		16166		36849

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	16,095	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Diarreas	47	57.32	35	42.68	82	690,057	1.19
Neumonías y bronconeumonías	295	55.77	234	44.23	529	690,057	7.67
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	53	73.61	19	26.39	72	690,057	1.04
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Otras Meningitis	4	80.00	1	20.00	5	690,057	0.07
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	8	53.33	7	46.67	15	486418	0.31
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	100.00	1	197023	0.05
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Cáncer de Cérvix			20	100.00	20	214,255	0.93
Cáncer de la Piel	2	0.00	1	33.33	3	214,255	0.14
Cáncer de la Mama			8	100.00	8	214,255	0.37
Cáncer de la Próstata	11	0.02			11	62,172	1.77
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	133,285	0.00
Cáncer de Estomago	32	0.02	47	59.49	79	133,285	5.93
Cirrosis hepática	7	0.00	31	81.58	38	690,057	0.55
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	3	75.00	1	25.00	4	690,057	0.06
Diabetes Mellitus	40	38.46	64	61.54	104	690,057	1.51
Hipertensión Arterial	12	25.53	35	74.47	47	690,057	0.68
Infarto Agudo del Miocardio	45	51.72	42	48.28	87	690,057	1.26
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	38	55.07	31	44.93	69	690,057	1.00
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	690,057	0.00
Accidente Cerebro Vascular	28	52.83	25	47.17	53	690,057	0.77
Traumatismo / Politraumatismo	53	73.61	19	26.39	72	690,057	1.04
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	214,255	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	214,255	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	214,255	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	214,255	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	214,255	0.00
Desnutrición	31	41.89	43	58.11	74	690,057	1.07
Sepsis neonatal	12	63.16	7	36.84	19	16,095	11.80
SIDA	15	71.43	6	28.57	21	690,057	0.30
Heridas por arma blanca	5	100.00	0	0.00	5	690,057	0.07
Heridas por arma de fuego	119	94.44	7	5.56	126	690,057	1.83
Lesiones por accidente de tránsito	60	51.28	57	48.72	117	690,057	1.70
Homicidios	71	51.08	68	48.92	139	690,057	2.01
Suicidios	8	40.00	12	60.00	20	690,057	0.29

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	18,743	19,114			100.00
Antipolio (O.P.V.)	18,743	19,031	16,761	16,965	90.51
D.P.T.	18,743	7,349	7,750	10,626	56.69
PENTAVALENTE	18,743	12,624	9,087	6,488	34.62

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	18,743	17,739	10,391	10,398	94.64

duda por la población

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	25,000	873			3.49
Antipolio (O.P.V.)	25,000	1,526	1,631	1,984	7.94
D.P.T.	25,000	1,524	1,626	1,985	7.94
S.P.R.	25,000	2,841			11.36

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cobertura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	225,779	29560	17683	9141	387	59	7.83
Adultos	165811	9447	4707	1348	237	168	2.84

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	61,929	104,238	166,167
Número de Primeras Consultas	116,098	214,725	330,823
Número de Re-consultas	37,433	75,789	113,222
Número de Emergencias	43,117	61,751	104,868
Número de Pacientes referidos a otro nivel	477	1,330	1,807
Total de Consultas	259,054	457,833	716,887

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	406	692	1,098
Número de Primeras Consultas	400	701	1,101
Número de Re-consultas	48	115	163
Número de Emergencias	20	35	55
Número de Pacientes referidos a otro nivel	4	15	19
Total de Consultas	878	1,558	2,436

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	903
Coprocultivos negativos	646
Coprocultivos positivos	257
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	7
- Escherichia Coli	152
- Salmonellas	2
- Otros agentes*	96
Muestras Rotavirus tomadas	39
Muestras Rotavirus positivas	19
Parasitológicas (heces):	9,002
- Entamoeba Coli	935
- Giardia Lambia	876
- Uncinarias	151
- Oxiuros	151
- Tenias	151
- Ascaris Lumbricoides	695
- Otros parásitos*	6,323

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	5,475	29.27
2	Comadrona	12,676	67.78
3	Empírica	357	1.91
4	Ninguna	194	1.04
5	Total de partos	18,702	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	800,302
Curaciones	123,556
Cirugía menor	24,296
Número de emergencias	104,878
Muestras papanicolau tomadas	7,022
Muestras papanicolau positivas	8
No. de AIEPI en < 2 meses	8,592
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	23,584
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	54,936
No. consultantes AIEPI < 2 meses	7,948
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	24,884
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	647
Reconsultas de VIH	5,667
No de tratamientos con AZT a embarazadas	37
No embarazadas examinadas VIH	624
No embarazadas con VIH positivo	26
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	33
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	209
No casos discapacidad física	33
No casos discapacidad mental	27
No casos discapacidad auditiva	35

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	16,794
2	Partos en mujeres menores de 20 años	3,506
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	13,327
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,869
5	Primer control a Puerperas	7,723
6	Niños con bajo peso al nacer	2,653

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	48,563	134,826	183,389
Sintomaticos respiratorios detectados	3,427	5,428	8,855
Sintomaticos respiratorios examinados	3,369	5,349	8,718
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	6,612	11,214	17,826
Basciloscopias de diagnosticos positivas	168	156	324
Casos pulmonares nuevos BK positivos	141	135	276
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	49	70	119
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	17	16	33
Casos de recaidas	14	8	22
Casos de abandonos recuperados	8	3	11
Casos de fracaso	4	1	5
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	112	90	202

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	31,545	54,688	86,233	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	29,242	60,610	89,852	92.70	110.83	104.20
Otros animales vacunados	562	0	562			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	6	14	20			
No. de muestras tomadas	8	10	18			
No. de muestras positivas	8	4	12			
Indice de Positividad	100.00	40.00	66.67			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
870	Antirrábica humana	762	440	322	42.26

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	442	50.80	428	49.20	870	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	163,924
- Población en estrato malárico primario	39,679
- Población en estrato malárico secundario	40,098
- Población en estrato malárico terciario	84,147
Total de comunidades del área Malárica:	134
- No comunidades en estrato malárico primario	21
- No comunidades en estrato malárico secundario	85
- No comunidades en estrato malárico terciario	28
Total de Láminas tomadas (malaria)	1,012
- Total láminas positivas (malaria):	35
- Plasmodium Vivax	35
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	1,004
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	16
- Serología	9
- Virología	7
Total muestras Positivas (Dengue)	4
- Serología	1
- Virología	3
Total muestras Negativas (Dengue)	12
- Serología	8
- Virología	4
Indice de positividad de Dengue	
- Serología	11.11
- Virología	42.86
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	21432
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	974
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	65
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	16,411
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	33,769
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	6,546
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	3,666
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	3,207
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	23,274
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	34,936
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	88,936
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	13,445
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	15,542
No. de reconsultas prenatales	18,933
No. de reconsultas a puerperas	1,154
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	20,525
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	21,191
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	7,474
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	14,561
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	39,653

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	3	0	3
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	0	0	0
- Hospitales Regionales	1	0	1
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	1	0	1
Centros de Salud Tipo "A"	0		0
Centros de Salud Tipo "B"	16		16
Puestos de Salud	60		60
Maternidades Cantonales	1		1
Centros de Urgencias 24 horas	0		0
Clínicas Perifericas	0		0
Centros Comunitarios	0		0
Prestadoras de Servicios	12		12
Administradoras de Servicios (ASS)	0		0
No. unidades notificadoras	93		93
No. clínicas médicas particulares			0
No. hospitales y/o sanatorios privados			0
No. de farmacias			0

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	278,423	86,876	365,299
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	263,075	53,115	316,190
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	4,758	7,218	11,976
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	30,775	64,723	95,498
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	260,760	27,179	287,939
No. de comunidades con acueducto funcionando	47	441	488
Total de acueductos	61	336	397
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	40	7	47
No. total de comunidades	92	580	672
No. de comunidades con tren de aseo	36	8	44
Cobertura de comunidades con tren de aseo	39.13	1.38	6.55

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	4,375	5,290	9,627	15,482	2,118	36,892
Egresos Muertos	398	178	297	20	1	894
No. de Camas	633	527	695	660	193	2,708
Día cama ocupada	61,816	28,483	36,126	23,609	14,842	164,876
Infecciones Nosocomiales	21	16	26	1	10	74
Imágenes Diagnósticas	13,552	2,751	4,718	2,119	3,287	26,427
Exámenes de Laboratorio	57,594	21,166	34,824	13,382	9,707	136,673
Cirugías	343	3,872	2,145	5,313	539	12,212
No. de Consultas	54,489	19,943	17,923	26,376	12,975	131,706
No. de Emergencias	31,790	22,507	13,874	20,299	12,497	100,967
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				10,805		10,805
No. de Abortos				1,411		1,411
No. de Cesáreas				3,512		3,512

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	E 14.- Diabetes Mellitus	348	7.60
2	A 16.0 Tuberculosis del pulmon, con examen	283	6.18
3	F 10.2 Trastorno mental por Alcoholismo	258	5.63
4	B 24.X SIDA	201	4.39
5	Z 21.X VIH	159	3.47
6	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	139	3.03
7	A 16.9 Tuberculosis Pulmonar	114	2.49
8	K 92.2 Hemorragia gastrointestinal no Esp.	111	2.42
9	J 47.X Bronquiectasia	96	2.10
10	J 44.9 Enfermedad pulmonar obstructiva cron	93	2.03
	Resto de Causas	2,779	60.66
	Total de Causas	4,581	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	B 24.X SIDA	65	14.48
2	E 14.- Diabetes Mellitus	26	5.79
3	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	19	4.23
4	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque S	17	3.79
5	K 92.2 Hemorragia gastrointestinal no especi	17	3.79
6	F 10.2 Trastorno mental debido al alcoholism	13	2.90
7	J 96.9 Insuficiencia respiratoria no especifica	13	2.90
8	N 19.X Insuficiencia Renal,no-especificada	12	2.67
9	I 64.X Accidente Cerebrovascular	10	2.23
10	J 18.1 Neumonia lobar no especificada	10	2.23
	Resto de Causas	247	55.01
	Total de Causas	449	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	K 35.9 Apendicitis aguda no especificada	739	13.30
2	K 40.9 Hernia inguinal unilateral o no especif	524	9.43
3	S 09.9 Trauma de Craneo	251	4.52
4	L 02.9 Absceso cutaneo, furunculo y carbunc	202	3.64
5	L 03.9 Celulitis de sitio no especificado	197	3.55
6	R 10.4 Otros dolores abdominales y los no es	175	3.15
7	Y 28.9 Contacto Traumático con objeto cortar	162	2.92
8	S 06.9 Traumatismo Craneo encefalico no es	158	2.84
9	K 80.2 Calculo de la vesicula biliar sin coleci	149	2.68
10	X 95.X Agresión con armas de fuego	128	2.30
	Resto de Causas	2,872	51.68
	Total de Causas	5,557	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	S 09.9 Trauma de Craneo	32	18.08
2	X 95.X Agresión con armas de fuego	28	15.82
3	S 06.9 Traumatismo Craneo encefalico no es	20	11.30
4	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque S	15	8.47
5	T 07.X Traumatismos múltiples no especifica	11	6.21
6	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	4	2.26
7	R 17.X Ictericia no especificada	4	2.26
8	T 14.1 Herida de region no especificada del c	4	2.26
9	T 30.0 Quemadura de region del cuerpo y gra	4	2.26
10	E 14.- Diabetes Mellitus	3	1.69
	Resto de Causas	52	29.38
	Total de Causas	177	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	A 09.X Diarreas	688	7.05
2	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	664	6.81
3	P 36.9 Sepsis bacteriana del recien nacido no	397	4.07
4	P 07.3 Otros recien nacidos pretermino	366	3.75
5	P 07.1 Otro peso bajo al nacer	262	2.69
6	J 18.0 Bronconeumonia no especificada	242	2.48
7	P 59.9 Ictericia neonatal, no especificada	127	1.30
8	P 24.9 Sindromes de Aspiracion Neonatal sin	126	1.29
9	S 52.4 Fractura de la diafisis del cubito y del	86	0.88
10	T 30.0 Quemadura de region del cuerpo y gra	80	0.82
	Resto de Causas	6715	68.85
	Total de Causas	9753	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	P 07.3 Otros recien nacidos pretermino	42	14.14
2	P 23.9 Neumonia congenita, organismo no es	27	9.09
3	P 36.9 Sepsis bacteriana del recien nacido no	27	9.09
4	A 41.9 Septicemia no especificada, Choque S	24	8.08
5	P 21.9 Asfixia del nacimiento no especificada	20	6.73
6	J 18.9 Neumonías y Bronconeumonías	15	5.05
7	P 22.0 Sindrome de dificultad respiratoria del	14	4.71
8	P 24.9 Sindromes de Aspiracion Neonatal sin	14	4.71
9	R 57.1 Choque hipovolemico	10	3.37
10	A 09.X Diarreas	8	2.69
	Resto de Causas	96	32.32
	Total de Causas	297	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	O 03.4 Aborto espontaneo Incompleto, sin co	1,053	6.82
2	O 80.9 Parto unico espontaneo, sin otra espe	520	3.37
3	O 60.X Parto Prematuro	179	1.16
4	O 72.2 Retención Restos Placentarios	137	0.89
5	O 47.9 Falso trabajo de parto, sin otra especif	135	0.87
6	O 20.0 Amenaza de aborto	123	0.80
7	O 82.0 Parto por cesarea electiva	121	0.78
8	O 83.9 Parto unico asistido sin otra especifica	120	0.78
9	O 06.9 Aborto no especificado	93	0.60
10	O 98.3 Otras infecc. con un modo de T.S con	69	0.45
	Resto de Causas	12,881	83.47
	Total de Causas	15,431	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	O 90.9 Complicacion puerperal no especifica	4	18.18
2	O 03.4 Aborto espontaneo Incompleto, sin co	3	13.64
3	O 15.9 Eclampsia en el periodo no especifica	2	10.53
4	R 57.9 Choque no especificado	2	10.53
5	R 57.1 Choque hipovolemico	2	10.53
6	O 75.1 Choque durante o despues del trabajo	2	10.53
7	O 62.2 Atonia Uterina	2	10.53
8	O 85.X Sepsis Puerperal	1	5.26
9	O 72.2 Retención Restos Placentarios	1	5.26
10	O 14.9 Preeclampsia no especificada	1	5.26
	Resto de Causas	2	10.53
	Total de Causas	22	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	T 14.2 Fractura de region no especificada del	1,024	48.32
2	S 52.4 Fractura de la diafisis del cubito y del	125	5.90
3	T 14.3 Luxacion, esguince y desgarro de regi	122	5.76
4	T 14.1 Herida de region no especificada del c	114	5.38
5	T 04.9 Traumatismos por aplstamiento multip	72	3.40
6	Y 28.9 Contacto Traumático con objeto cortar	45	2.12
7	S 72.9 Fractura del femur, parte no especifica	36	1.70
8	S 82.1 Fractura de la epifisis superior de al tib	36	1.70
9	S 82.2 Fractrua de la diafasis de la tibia	36	1.70
10	S 42.3 Fractura de la diafisis del humero	25	1.18
	Resto de Causas	484	22.84
	Total de Causas	2,119	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas	0	
	Total de Causas	0	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	0	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	0	

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 5 a 9 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 10 a 14 años	3	1	0	0	0	0	0	0	**3**	**1**
De 15 a 19 años	10	9	0	0	0	0	0	0	**10**	**9**
De 20 a 24 años	8	10	0	0	0	0	0	0	**8**	**10**
De 25 a 39 años	14	11	0	0	0	0	0	0	**14**	**11**
De 40 a 49 años	6	4	0	0	0	0	0	0	**6**	**4**
De 50 a 59 años	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
De 60 y más	3	1	0	0	0	0	0	0	**3**	**1**
TOTAL	**47**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**47**	**36**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	2	2	9	7	1	0	0	0	**12**	**9**
Accidentes comunes	7	5	8	3	1	0	0	0	**16**	**8**
Intento de Suicidio		3	14	6	1	0	0	0	**15**	**9**
Suicidio							7	7	**7**	**7**
Criminal		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	**9**	**10**	**31**	**16**	**3**	**0**	**7**	**7**	**50**	**33**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	20
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	17
Metil Paration (Ej: Folidol)	1
Otros (especifique)	2
ORGANOCLORADOS	1
Otros (especifique)	1
CARBAMATOS	14
Metomil (Ej: Lannate)	3
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	11
HERBICIDAS	18
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	18
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	23
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	23
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	7
Especifique	7
TOTAL	83

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	27
Dermatitis Química	11
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	20				20	0
Enfermeras Profesionales	15				15	0
Enfermeras Auxiliares	101		3		104	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	19				19	0
Técnicos en Salud Rural	18		2		20	0
Técnicos en vectores	19		3		22	0
Trabajador Social	4				4	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos	1				1	0
Psicologos	1				1	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	4				4	0
Nutricionista			1		1	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos	1		1		2	0
Oficinistas	22				22	0
Pilotos	3		1		4	0
Técnicos en mantenimiento			1		1	0
Personal Intendencia	12		3		15	0
Contabilidad	3				3	0
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes	1		1		2	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***	4				4	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	6		26	0
Enfermeras Profesionales	5		20	0
Enfermeras Auxiliares	8		112	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			19	0
Técnicos en Salud Rural			20	0
Técnicos en vectores			22	0
Trabajador Social			4	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			1	0
Psicologos			1	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			4	0
Nutricionista			1	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos			2	0
Oficinistas			22	0
Pilotos	2		6	0
Técnicos en mantenimiento			1	0
Personal Intendencia	5		20	0
Contabilidad	1		4	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero	1		1	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras	1		1	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes	2		4	0
Bodeguero (guarda Almacen)	1		1	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			0	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***	4		8	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: SAN MARCOS

Demografía	Total
Población total 2005	887,947
Población migrante	162,750
Total de Nacimientos 2,004	28,968
Total de Nacimientos 2,005	28,141
Tasa de Natalidad	31.69
Crecimiento Vegetativo	2.67
Tasa de Fecundidad	0.12
No. de Mortinatos	56

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	675,538	770,059
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	212,409	151,018
IGSS	0	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)		
Sin acceso a servicios de salud		376

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	20.00
Porcentaje de población Rural	80.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	516,862
Población mayor de 15 años analfabeta	155,058
Tasa de analfabetismo	30.00
Extensión territorial	3,791
Habitantes por Kilometro cuadrado	234
No. de Municipios conforman su área de salud	29
No. de Distritos de Salud de su área de salud	20
Total de comunidades de su área de salud	1,258
No. de comunidades con médico ambulatorio	307
No. de comunidades con vigilantes de la salud	307
No. de vigilantes de la salud	1,719
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	1,355
No. de Médicos ambulatorios Y EPAS	21
No. de Médicos de la brigada Cubana	27
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	0

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	11,935	28.11	30,518	71.89	42,453	887,947	478.10
Desnutrición (bajo peso al nacer)	857	51.01	823	48.99	1,680	28,141	596.99
Hepatitis "B"	27	62.79	16	37.21	43	887,947	0.48
Chancro blando	2	28.57	5	71.43	7	887,947	0.08
Tricomoniasis vaginal			562	100.00	562	263,290	21.35
Papilomatosis					0	887,947	0.00
Herpes	1	100.00		0.00	1	887,947	0.01
VIH Positivos	1	20.00	4	80.00	5	887,947	0.06
Sífilis Congénita	11	40.74	16	59.26	27	28,141	9.59
Lesiones de la piel por Leishmaniasis					0	887,947	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis					0	887,947	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	45	20.00	44	80.00	89	607,616	1.46
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**			1	59.26	1	249,887	0.04
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	887,947	0.00
Cáncer de Cérvix			6	100.00	6	263,290	0.23
Cáncer de la Piel			12	100.00	12	887,947	0.14
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	263,290	0.08
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	76,350	0.13
Cáncer Pulmonar			1	100.00	1	157,777	0.06
Cáncer de Estomago	1	100.00			1	157,777	0.06
Cirrosis hepática					0	887,947	0.00
Diabetes Mellitus	205	29.75	484	70.25	689	887,947	7.76
Hipertensión Arterial	233	25.66	675	74.34	908	887,947	10.23
Infarto Agudo del Miocardio			2	100.00	2	887,947	0.02
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	10	31.25	22	68.75	32	887,947	0.36
Mordedura por Ofídicos					0	887,947	0.00
Casos de violencia intra familiar			2	100.00	2	887,947	0.02
Trastorno mental			1	100.00	1	887,947	0.01
Accidente Cerebro Vascular	9	45.00	11	55.00	20	887,947	0.23
Traumatismo / Politraumatismo	1,684	53.36	1,472	46.64	3,156	887,947	35.54
Hemorragía que complica el embarazo			8	100.00	8	263,290	0.30
Hemorragía que complica el parto			2	100.00	2	263,290	0.08
Hemorragía puerperal			7	100.00	7	263,290	0.27
Hipertensión arterial por el embarazo			6	100.00	6	263,290	0.23
No. abortos			81	100.00	81	263,290	3.08
Sepsis puerperal			16	100.00	16	263,290	0.61
Sepsis neonatal			7	100.00	7	28,141	2.49
Casos de alcoholismo	6	75.00	2	25.00	8	887,947	0.09
Lesiones por arma blanca	8	72.73	3	27.27	11	887,947	0.12
Lesiones por arma de fuego	1	100.00			1	887,947	0.01
Lesiones por accidente de tránsito	156	61.42	98	38.58	254	887,947	2.86

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Resfriado Comun	32,331	28.51	42,854	27.62	75,185
2	Parasitismo Intestinal	26,433	23.31	36,580	23.58	63,013
3	Diarrea	15,675	13.82	17,830	11.49	33,505
4	Amigdalitis	12,039	10.61	17,419	11.23	29,458
5	Neumonias	12,190	10.75	13,339	8.60	25,529
6	Amebiasis	6,643	5.86	9,818	6.33	16,461
7	Conjuntivitis	4,641	4.09	6,298	4.06	10,939
8	Vaginitis	0	0.00	5,639	3.63	5,639
9	Herpes	752	0.66	892	0.57	1,644
10	Tricomoniasis	44	0.04	1,384	0.89	1,428
	RESTO DE CAUSAS	2,674	2.36	3,102	2.00	5,776
	TOTAL DE CAUSAS	113,422		155,155		268,577

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Enfermedad de La Piel	25,195	15.69	35,575	12.52	60,770
2	Anemia	11,935	7.43	30,518	10.74	42,453
3	Enfermedad Peptica	9,298	5.79	26,074	9.17	35,372
4	Infección Urinaria	4,502	2.80	16,149	5.68	20,651
5	Neuritis	4,586	2.86	11,742	4.13	16,328
6	Artritis	5,061	3.15	10,172	3.58	15,233
7	Cefalea	3,407	2.12	11,301	3.98	14,708
8	Otitis Media	4,493	2.80	5,913	2.08	10,406
9	Dolor Abdominal	1,479	0.92	3,078	1.08	4,557
10	Fracturas	2,487	1.55	1,652	0.58	4,139
	RESTO DE CAUSAS	88,150	54.89	132,060	46.46	220,210
	TOTAL DE CAUSAS	160,593		284,234		444,827

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	16,415	22.78
2	Enfermedades de la Piel	7,972	11.07
3	Neumonias	7,820	10.85
4	Diarreas	7,265	10.08
5	Parasitismo Intestinal	1,650	2.29
6	Anemia	1,215	1.69
7	Conjuntivitis	1,127	1.56
8	Amebiasis	664	0.92
9	Dolor Abdominal*	571	0.79
10	Infeccion Urinaria	488	0.68
	RESTO DE CAUSAS	26,857	37.28
	TOTAL DE CAUSAS	72,044	

* Porcentaje del total de casos por sexo

* Mal defino

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	28,923	19.60
2	Parasitismo Intestinal	20,024	13.57
3	Diarrea	14,025	9.50
4	Enfermedades de la Piel	13,132	8.90
5	Neumonias	9,529	6.46
6	Anemia	6,282	4.26
7	Amebiasis	4,657	3.16
8	Disenteria	2,352	1.59
9	Conjuntivitis	1,855	1.26
10	Infeccion Urinaria	1,445	0.98
	RESTO DE CAUSAS	45,352	30.73
	TOTAL DE CAUSAS	147,576	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Anemia	4,582	45.23
2	Infeccion Urinaria	3,505	34.60
3	Leucorrea	450	4.44
4	Flujo Vaginal	381	3.76
5	Tricomoniasis Vaginal	250	2.47
6	Desnutricion	98	0.97
7	Sepsis Vaginal	59	0.58
8	Infección Genital en el embarazo	42	0.41
9	Mastitis	35	0.35
10	Sepsis Puerperal	14	0.14
	RESTO DE CAUSAS	715	7.06
	TOTAL DE CAUSAS	10,131	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	33	0.74
2	Homicidio	95	2.12
3	Accidente	359	8.02
4	Causa Natural	3,987	89.11
	Total de Muertes	4,474	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,035	23.13
2	Empírico	52	1.16
3	Autoridad	3,387	75.70
	Total de Muertes	4,474	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	757	16.92
2	Comadrona	28	0.63
3	Empírica	1,349	30.15
4	Ninguna	2,340	52.30
	Total de Muertes	4,474	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	302	6.75
2	Casa de Salud	21	0.47
3	Vía Pública	374	8.36
4	Domicilio	3,777	84.42
	Total de Muertes	4,474	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	104	28,141	1,000	3.70
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	68	28,141	1,000	2.42
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	659	28,141	1,000	23.42
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	326	115,322	1,000	2.83
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	95	134,565	1,000	0.71
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	68	125,631	1,000	0.54
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	138	106,770	1,000	1.29
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	153	81,623	1,000	1.87
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	542	135,815	1,000	3.99
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	392	57,919	1,000	6.77
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	397	45,268	1,000	8.77
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1704	54,590	1,000	31.21
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	433	263,290	1,000	1.64
Tasa de mortalidad materna	37	263,290	100,000	14.05
Razón de mortalidad materna	37	28,141	100,000	131.48
Tasa de mortalidad General	4474	887,947	1,000	5.04

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Prematurez	28	26.92
2	Asfixia del Nacimiento	23	22.12
3	Septicemia	22	21.15
4	Neumonias	17	16.35
5	Diarreas	2	1.92
6	Muerte Subita	2	1.92
7	Malformación Congenita	1	0.96
8	Anencefalo	1	0.96
9	Infeccion Bacteriana	1	0.96
10	Fiebre	1	0.96
	RESTO DE CAUSAS	6	5.77
	TOTAL DE CAUSAS	104	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonía	27	39.71
2	Septicemia	22	32.35
3	Prematurez	5	7.35
4	Desnutrición	2	2.94
5	Malformacion Congenita	1	1.47
6	Asfixia	1	1.47
7	Encefalocele	1	1.47
8	Onfalitis	1	1.47
9	Diarrea	1	1.47
10	Hidrocefalo	1	1.47
	RESTO DE CAUSAS	6	8.82
	TOTAL DE CAUSAS	68	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonia	392	59.48
2	Septicemia	60	9.10
3	Diarreas	54	8.19
4	Prematurez	33	5.01
5	Asfixia	32	4.86
6	Deshidratacion	15	2.28
7	Desnutricion	14	2.12
8	Muerte Subita	8	1.21
9	Malformacion Congenita	4	0.61
10	Traumatismos	4	0.61
	RESTO DE CAUSAS	43	6.53
	TOTAL DE CAUSAS	659	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

005

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonias	153	46.93
2	Diarreas	64	19.63
3	Desnutricion	18	5.52
4	Deshidratacion	14	4.29
5	Asfixia	12	3.68
6	Septicemia	10	3.07
7	Traumatismos	8	2.45
8	Paro Cardiaco	5	1.53
9	Edama Cerebral	1	0.31
10	Insuficiencia Renal	1	0.31
	RESTO DE CAUSAS	40	12.27
	TOTAL DE CAUSAS	326	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Hemorragia Post-Parto Por Retención Placentaria	11	29.73
2	Hemorragia Post-Parto	8	21.62
3	Sepsis Post-Parto	7	18.92
4	Eclampsia	6	16.22
5	Placenta Previa	2	5.41
	RESTO DE CAUSAS	3	8.11
	TOTAL DE CAUSAS	37	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonias	783	29.27	524	29.13	1307
2	Paro Cardiaco*	182	6.80	132	7.34	314
3	Traumatismos	147	5.50	82	4.56	229
4	Diarreas	138	5.16	89	4.95	227
5	Senelidad*	107	4.00	95	5.28	202
6	Cancer	114	4.26	84	4.67	198
7	Cirrosis	129	4.82	47	2.61	176
8	Asfixia	87	3.25	64	3.56	151
9	Ulcera Gastrica no especificada	61	2.28	57	3.17	118
10	Infarto Agudo al Miocardio	80	2.99	35	1.95	115
	RESTO DE CAUSAS	847	31.66	590	32.80	1437
	TOTAL DE CAUSAS	2675		1799		4474

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

* Mal definidos

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión					0	887,947	
Tos Ferina					0	887,947	
Tétanos Neonatal					0	28,141	
Difteria					0	887,947	
Meningitis Tuberculosa					0	887,947	
Diarreas	138	60.79	89	39.21	227	887,947	2.56
Neumonías y bronconeumonías	783	59.91	524	40.09	1307	887,947	14.72
Muertes por Malaria confirmada					0	887,947	
Traumatismo / Politraumatismo	147	64.19	82	35.81	229	887,947	2.58
Meningitis Meningococcica					0	887,947	
Otras Meningitis					0	887,947	
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	14	64.19	14	35.81	28	607616	2.46
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	278028	
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	887,947	
Cáncer de Cérvix			44	100.00	44	263290	1.67
Cáncer de la Piel	1	50.00	1	50.00	2	263290	0.08
Cáncer de la Mama			5	100.00	5	263290	0.19
Cáncer de la Próstata	18	100.00			18	76,350	2.36
Cáncer Pulmonar	12	75.00	4	25.00	16	157,777	1.01
Cáncer de Estomago	31	53.45	27	46.55	58	157,777	3.68
Cirrosis hepática	35	61.40	22	38.60	57	887,947	0.64
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	14	75.00	4	46.55	18	887,947	0.02
Diabetes Mellitus	35	43.21	46	56.79	81	887,947	0.91
Hipertensión Arterial	4	44.44	5	55.56	9	887947	0.10
Infarto Agudo del Miocardio	80	69.57	35	30.43	115	887947	1.30
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	8	40.00	12	60.00	20	887947	0.23
Mordedura por Ofídicos					0	887947	
Accidente Cerebro Vascular	53	47.75	58	52.25	111	887947	1.25
Traumatismo / Politraumatismo	147	64.19	82	35.81	229	887947	2.58
Hemorragía que complica el embarazo			2	100.00	2	263290	
Hemorragía que complica el parto			19	100.00	19	263290	
Hemorragía puerperal					0	263,290	
Hipertensión arterial por el embarazo			6		6	263290	
Sepsis puerperal			7	100.00	7	263290	0.27
Desnutrición	67	58.77	47	41.23	114	887947	1.28
Sepsis neonatal					0	28,141	
SIDA	17	65.38	9	34.62	26	887947	0.29
Heridas por arma blanca	4	100.00	0	0.00	4	887947	0.05
Heridas por arma de fuego	79	92.94	6	7.06	85	887947	0.96
Lesiones por accidente de tránsito	117	61.58	73	38.42	190	887947	2.14
Homicidios	60	63.16	35	36.84	95	887947	1.07
Suicidios	25	75.76	8	24.24	33	887947	0.37

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	28,968	27,692			96.00
Antipolio (O.P.V.)	28,968	29,555	27,631	26,422	91.00
D.P.T.	28,968	9,160	10,985	14,245	49.00
PENTAVALENTE	28,968	20,916	16,311	12,117	41.83

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.
Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	29,292	27,030	21,065	21,065	93.00

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	6,000	394			6.57
Antipolio (O.P.V.)	5,580	838	898	1,049	19.00
D.P.T.	5,580	838	898	1,049	19.00
S.P.R.	4,136	1,700			41.10

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.
Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cobertura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	212,957	31,758	21,583	11,591	384	90	10.13
Adultos	322,977	7,433	2,528	838	165	9	0.78

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	85,991	134,217	220,208
Número de Primeras Consultas	275,165	438,239	713,404
Número de Re-consultas	23,337	46,605	69,942
Número de Emergencias	13,311	22,383	35,694
Número de Pacientes referidos a otro nivel	386	756	1,142
Total de Consultas	311,813	507,227	819,040

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	448	750	1,198
Número de Primeras Consultas	519	821	1,340
Número de Re-consultas	15	9	24
Número de Emergencias	7	4	11
Número de Pacientes referidos a otro nivel			0
Total de Consultas	541	834	1,375

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	20
Coprocultivos negativos	20
Coprocultivos positivos	25
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	7
- Escherichia Coli	9
- Salmonellas	9
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	50
Muestras Rotavirus positivas	26
Parasitológicas (heces):	1,644
- Entamoeba Coli	625
- Giardia Lambia	395
- Uncinarias	85
- Oxiuros	85
- Tenias	85
- Ascaris Lumbricoides	377
- Otros parásitos*	75

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	4,501	16.09
2	Comadrona	14,540	51.98
3	Empírica	8,404	30.05
4	Ninguna	525	1.88
5	Total de partos	27,970	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	456,363
Curaciones	94,147
Cirugía menor	20,743
Número de emergencias	35,694
Muestras papanicolau tomadas	5,090
Muestras papanicolau positivas	455
No. de AIEPI en < 2 meses	6,947
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	30,730
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	68,728
No. consultantes AIEPI < 2 meses	6,947
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	30,730
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	11
Reconsultas de VIH	5
No de tratamientos con AZT a embarazadas	5
No embarazadas examinadas VIH	
No embarazadas con VIH positivo	5
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	19
No casos discapacidad física	1
No casos discapacidad mental	4
No casos discapacidad auditiva	3

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	20,634
2	Partos en mujeres menores de 20 años	4,846
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	20,347
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	2,777
5	Primer control a Puerperas	9,616
6	Niños con bajo peso al nacer	1,680

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	168,701	162,085	330,786
Sintomaticos respiratorios detectados	2,311	2,221	4,532
Sintomaticos respiratorios examinados	2,311	2,221	4,532
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	6,536	6,280	12,816
Basciloscopias de diagnosticos positivas	115	111	226
Casos pulmonares nuevos BK positivos	113	104	217
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	31	30	61
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	20	20	40
Casos de recaidas	11	10	21
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	1	0	1
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	179	172	351
Casos Extrapulmonares	17	16	33

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	22,364	121,039	143,403	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	14,831	110,594	125,425	66.32	91.37	87.46
Otros animales vacunados	1,810	2,540	4,350			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	3	6	9			
No. de muestras tomadas	4	7	11			
No. de muestras positivas	3	5	8			
Indice de Positividad	75.00	71.43	72.73			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
1110	Antirrábica humana	901	901	0	0.00

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	438	39.5	672	60.5	1110	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	316,721
- Población en estrato malárico primario	3,101
- Población en estrato malárico secundario	114,607
- Población en estrato malárico terciario	199,013
Total de comunidades del área Malárica:	604
- No comunidades en estrato malárico primario	3
- No comunidades en estrato malárico secundario	70
- No comunidades en estrato malárico terciario	531
Total de Láminas tomadas (malaria)	3154
- Total láminas positivas (malaria):	347
- Plasmodium Vivax	347
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	2,807
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	213
- Serología	49
- Virología	164
Total muestras Positivas (Dengue)	24
- Serología	18
- Virología	6
Total muestras Negativas (Dengue)	189
- Serología	31
- Virología	158
Indice de positividad de Dengue	
- Serología	36.73
- Virología	3.66
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	
Muestas tomadas (Chagas)	
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	

Nombre de los municipios con Oncocercosis:

Nombre de los municipios con Leishmaniasis:

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	2
Agua y Alimentos	1
IRA'S	1
Rotavirus	
Otros (especifique) Dengue	3

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	81,440
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	104,212
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	3,254
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	3,254
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	6,540
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	104,212
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	104,212
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	142,648
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	17,371
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	18,571
No. de reconsultas prenatales	16,780
No. de reconsultas a puerperas	2,848
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	12,580
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	12,580
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	11,049
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	22,895
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	60,481

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	2		2
- Hospitales Nacional	1		1
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales			0
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"			0
Centros de Salud Tipo "B"	20		20
Puestos de Salud	82		82
Centro de Atencion Materno Infantil	1		1
Centros de Urgencias 24 horas	2		2
Clínicas Perifericas			0
Centros Comunitarios	246		246
Prestadoras de Servicios	5		5
Administradoras de Servicios (ASS)	0		0
No. unidades notificadoras	150		150
No. clínicas médicas particulares	130		130
No. hospitales y/o sanatorios privados	25		25
No. de farmacias	200		200

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	35,166	127,230	162,396
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	34,880	77,965	112,845
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros			0
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	11,730	94,810	106,540
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	24,980	13,390	38,370
No. de comunidades con acueducto funcionando	28	1,030	1,058
Total de acueductos	29	1,030	1,059
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	14	60	74
No. total de comunidades	29	1,229	1,258
No. de comunidades con tren de aseo	6	0	6
Cobertura de comunidades con tren de aseo	20.69	0.00	0.48

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	2,280	2,532	3,380	8,464	1,061	17,717
Egresos Muertos	111	30	149	7	15	312
No. de Camas	39	42	46	60	25	212
Día cama ocupada	9,562	12,332	11,453	16,742	4,073	54,162
Infecciones Nosocomiales	0	7	0	10	0	17
Imágenes Diagnósticas	417	321	1,048	196	513	2,495
Exámenes de Laboratorio	14,242	6,846	21,681	14,965	6,089	63,823
Cirugías	0	2,204	372	2,453	634	5,663
No. de Consultas	18,428	8,275	14,179	14,988	6,365	62,235
No. de Emergencias	12,209	6,693	10,019	10,494	4,142	43,557
No. de pacientes referidos	75	46	80	22	0	223
No. de Partos				4,143		4,143
No. de Abortos				895		895
No. de Cesáreas				1,404		1,404

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas				6		6
Día cama ocupada				1.8		1.8
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos				19		19
No. de Partos				37		37
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diarrea	253	10.74
2	Neumonia	183	7.77
3	Enfermedad Peptica	171	7.26
4	Infeccion Urinaria	145	6.15
5	Diabettes	137	5.81
6	Dolor Abdominal	120	5.09
7	Intoxicación	92	3.90
8	Hemorragia Gastrointestinal	59	2.50
9	Intoxicacion Alcoholica	55	2.33
10	Epoc	51	2.16
	Resto de Causas	1,090	46.26
	Total de Causas	2,356	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonia	10	9.01
2	Accidente Cerebro Vascular	10	9.01
3	Cirrosis	7	6.31
4	Hemorragia Gastrointestinal	7	6.31
5	Intoxicacion	7	6.31
6	Shock Septico	6	5.41
7	Insuficiencia Cardiaca	5	4.50
8	Septicemia	5	4.50
9	Diabettes	4	3.60
10	Desnutrición	3	2.70
	Resto de Causas	47	42.34
	Total de Causas	111	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Hernias	565	23.39
2	Apendicitis	452	18.71
3	Celulitis	144	5.96
4	Heridas	136	5.63
5	Trauma de Craneo Encefalico*	127	5.26
6	Ceolecistitis	99	4.10
7	Colelitiasis	82	3.39
8	Masa	77	3.19
9	Quemaduras	57	2.36
10	Quiste	42	1.74
	Resto de Causas	635	26.28
	Total de Causas	2,416	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	trauma Craneo Encefalico	7	23.33
2	Obstruccion Intestinal	5	16.67
3	Politraumatismo	5	16.67
4	Abdomen Agudo	2	6.67
5	Perforacion Intestinal	2	6.67
6	Trauma Cerrado de Abdomen	1	3.33
7	Peridontitis	1	3.33
8	Hemorragia Vesical	1	3.33
9	Gangrena	1	3.33
10	Hernia	1	3.33
	Resto de Causas	4	13.33
	Total de Causas	30	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonia	785	24.76
2	Diarrea	681	21.48
3	Sepsis	255	8.04
4	Prematurez	128	4.04
5	Desnutricion	50	1.58
6	Hernia	50	1.58
7	Aspiración de Meconio	34	1.07
8	Infección Urinaria	35	1.10
9	Quemadura	33	1.04
10	Asfixia Perinatal	31	0.98
	Resto de Causas	1089	34.34
	Total de Causas	3171	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Prematurez	41	27.52
2	Neumonia	27	18.12
3	Sepsis	21	14.09
4	Sx. Aspiración de Meconio	12	8.05
5	Shock Septico	8	5.37
6	Asfixia Perinataql	6	4.03
7	Desnutricion	6	4.03
8	Anomalia Congenita	2	1.34
9	Cardiopatia	2	1.34
10	Diarrea	2	1.34
	Resto de Causas	22	14.77
	Total de Causas	149	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Abortos	895	14.64
2	Amenaza de Parto Prematura	256	4.19
3	Amenaza de Aborto	201	3.29
4	Retencion Placentaria	96	1.57
5	Miomatosis Uterina	69	1.13
6	Infección Urinaria	68	1.11
7	Falso Trabajo de Parto	26	0.43
8	Embarazo Ectopico	24	0.39
9	Prolapso Uterino	24	0.39
10	Embarazo Anembrionico	23	0.38
	Resto de Causas	4,432	72.49
	Total de Causas	6,114	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto Distocico Simple	2	28.57
2	Retención Placentaria	2	28.57
3	Eclampsia	1	14.29
4	Trabajo de Parto	1	14.29
5	Puerperio Mediato	1	14.29
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	7	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fracturas	777	58.91
2	Trauma Craneo Encefalico	187	14.18
3	Tenosección	55	4.17
4	Luxación	47	3.56
5	Politraumatismo	41	3.11
6	Quiste	39	2.96
7	Amputación	28	2.12
8	Traumatismos	26	1.97
9	Pie Equino	15	1.14
10	Area Cruenta	11	0.83
	Resto de Causas	93	7.05
	Total de Causas	1,319	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Politraumatismo	8	53.33
2	Trauma Craneo Encefalico	7	46.67
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	15	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año		1							**0**	**1**
De 1 a 4 años	1								**1**	**0**
De 5 a 9 años	3								**3**	**0**
De 10 a 14 años	1	1							**1**	**1**
De 15 a 19 años	3	2							**3**	**2**
De 20 a 24 años	5	1							**5**	**1**
De 25 a 39 años	4	1							**4**	**1**
De 40 a 49 años	1	1							**1**	**1**
De 50 a 59 años	1								**1**	**0**
De 60 y más	2								**2**	**0**
TOTAL	**21**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**21**	**7**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	9	2	7	2			6		**16**	**4**
Accidentes comunes	5	2		1			2		**5**	**3**
Intento de Suicidio									**0**	**0**
Suicidio							6	4	**0**	**0**
Criminal									**0**	**0**
Total	**14**	**4**	**7**	**3**	**0**	**0**	**14**	**4**	**21**	**7**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	4
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	4
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	2
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	2
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	22
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	22
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	28

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	28
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	22	24	2	2	24	26
Enfermeras Profesionales	24	24		2	24	26
Enfermeras Auxiliares	161	113	4	4	165	117
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	24				24	0
Técnicos en Salud Rural	28		6		34	0
Técnicos en vectores	20				20	0
Trabajador Social	2	2			2	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos	3	1	1		4	1
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	11	11	2		13	11
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"		7			0	7
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia		10			0	10
Estadigrafos	1	3			1	3
Oficinistas	27	28		3	27	31
Pilotos	7	7			7	7
Técnicos en mantenimiento	1	9			1	9
Personal Intendencia	22	47	1	2	23	49
Contabilidad	1	4			1	4
Trabajador operativo dietética		8			0	8
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes	5	4			5	4
Bodeguero (guarda Almacen)		2			0	2
Tecnicos Anestesistas		5		2	0	7
Trabajador operativo lavandería		11		1	0	12
Jefe técnico II admon hospitales		1			0	1
Operativo Corte y Confección		3			0	3
Operativo mantenimiento		2			0	2
Operativo admon alimentaria		13		1	0	14
Resto de personal***		1			0	1

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	16	29	40	55
Enfermeras Profesionales	9	3	33	29
Enfermeras Auxiliares	41	39	206	156
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			24	0
Técnicos en Salud Rural			34	0
Técnicos en vectores			20	0
Trabajador Social			2	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0 0	0
Odontólogos			4	1
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio	1	2	14	13
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"		1	0	8
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	10
Estadigrafos			1	3
Oficinistas		2	27	33
Pilotos			7	7
Técnicos en mantenimiento			1	9
Personal Intendencia			23	49
Contabilidad			1	4
Trabajador operativo dietética			0	8
Gerentes administrativo-financiero		2	0	2
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras		1	0	1
Técnicos Fisioterapia		1	0	1
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			5	4
Bodeguero (guarda Almacen)			0	2
Tecnicos Anestesistas		5	0	12
Trabajador operativo lavandería			0	12
Jefe técnico II admon hospitales			0	1
Operativo Corte y Confección			0	3
Operativo mantenimiento			0	2
Operativo admon alimentaria			0	14
Resto de personal***			0	1

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: RETALHULEU

Demografía	Total
Población total 2005	266,286
Población migrante	2,632
Total de Nacimientos 2,004	7,432
Total de Nacimientos 2,005	7,030
Tasa de Natalidad	26.40
Crecimiento Vegetativo	2.21
Tasa de Fecundidad	0.33
No. de Mortinatos	63

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	174,158	169,872
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	48,051	48,172
IGSS	40,035	40,033
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	0	0
Sin acceso a servicios de salud	4,042	0

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	30.00
Porcentaje de población Rural	70.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	16,236
Población mayor de 15 años analfabeta	6,985
Tasa de analfabetismo	43.02
Extensión territorial	1,856
Habitantes por Kilometro cuadrado	143
No. de Municipios conforman su área de salud	9
No. de Distritos de Salud de su área de salud	10
Total de comunidades de su área de salud	434
No. de comunidades con médico ambulatorio	49
No. de comunidades con vigilantes de la salud	49
No. de vigilantes de la salud	367
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	267
No. de Médicos ambulatorios	5
No. de Médicos de la brigada Cubana	9
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	15

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	3,714	25.24	11,003	74.76	14,717	266,286	552.68
Desnutrición (bajo peso al nacer)	367	39.76	556	60.24	923	7,030	1312.94
Hepatitis "B"	2	100.00	0	0.00	2	266,286	0.08
Chancro blando	0	0.00	2	100.00	2	266,286	0.08
Tricomoniasis vaginal			228	100.00	228	80,189	28.43
Papilomatosis	15	39.47	23	60.53	38	266,286	1.43
Herpes	20	32.26	42	67.74	62	266,286	2.33
VIH Positivos	3	75.00	1	25.00	4	266,286	0.15
Sífilis Congénita		0.00	0	0.00	0	7,030	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis		0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis		0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	27	55.10	22	44.90	49	188,271	2.60
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	69,583	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Cáncer de Cérvix			24	100.00	24	80,189	2.99
Cáncer de la Piel	0	0.00	2	100.00	2	266,286	0.08
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	80,189	0.37
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	24,397	0.82
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	51,311	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	51,311	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Diabetes Mellitus	605	33.43	1,205	66.57	1,810	266,286	67.97
Hipertensión Arterial	419	32.79	859	67.21	1,278	266,286	47.99
Infarto Agudo del Miocardio	7	28.00	18	72.00	25	266,286	0.94
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	48	44.86	59	55.14	107	266,286	4.02
Mordedura por Ofídicos	4	66.67	2	33.33	6	266,286	0.23
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	2	100.00	2	266,286	0.08
Trastorno mental	1	50.00	1	50.00	2	266,286	0.08
Accidente Cerebro Vascular	9	47.37	10	52.63	19	266,286	0.71
Traumatismo / Politraumatismo	3,530	56.86	2,678	43.14	6,208	266,286	233.13
Hemorragía que complica el embarazo			99	100.00	99	80,189	12.35
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	80,189	0.00
Hemorragía puerperal			3	100.00	3	80,189	0.37
Hipertensión arterial por el embarazo			49	100.00	49	80,189	6.11
No. abortos			107	100.00	107	80,189	13.34
Sepsis puerperal			4	100.00	4	80,189	0.50
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	7,030	0.00
Casos de alcoholismo	261	79.33	68	20.67	329	266,286	12.36
Lesiones por arma blanca	5	71.43	2	28.57	7	266,286	0.26
Lesiones por arma de fuego	11	100.00	0	0.00	11	266,286	0.41
Lesiones por accidente de tránsito	2,545	63.75	1,447	36.25	3,992	266,286	149.91

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Resfrío Común	9,600	14.63	13,080	14.32	22,680
2	Parastismo	7,630	11.63	11,486	12.57	19,116
3	Amebiasis	3,870	5.90	5,673	6.21	9,543
4	Diarrea	3,963	6.04	4,223	4.62	8,186
5	Amigdalitis	3,236	4.93	4,700	5.15	7,936
6	Impétigo	3,006	4.58	3,925	4.30	6,931
7	Micosis	1,890	2.88	3,406	3.73	5,296
8	Bronquitis	2,245	3.42	2,641	2.89	4,886
9	Neumonía - Bronconeumonías	1,633	2.49	1,714	1.88	3,347
10	Escabiosis	1,144	1.74	2,121	2.32	3,265
	RESTO DE CAUSAS	27,407	41.76	38,376	42.01	65,783
	TOTAL DE CAUSAS	65,624		91,345		156,969

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia	3,714	15.92	11,003	21.01	14,717
2	Infección Tracto Urinario	1,725	7.40	6,209	11.85	7,934
3	Enfermedad Péptica	1,329	5.70	5,627	10.74	6,956
4	Traumatismo	3,530	15.13	2,678	5.11	6,208
5	Lesiones por Accidentes	2,545	10.91	1,474	2.81	4,019
6	Cefalea	633	2.71	2,768	5.28	3,401
7	Neuralgía	578	2.48	2,578	4.92	3,156
8	Heridas	968	4.15	873	1.67	1,841
9	Diabetes	605	2.59	1,205	2.30	1,810
10	Artritis	440	1.89	1,170	2.23	1,610
	RESTO DE CAUSAS	7,257	31.11	16,793	32.06	24,050
	TOTAL	23,324		52,378		75,702

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Resfrío Común	4,119	17.20
2	Diarrea	1,795	7.49
3	Impétigo	1,224	5.11
4	Bronquitis	958	4.00
5	Neumonía - Bronconeumía	778	3.25
6	Amigdalitis	722	3.01
7	Amebiasis	575	2.40
8	Parastismo	534	2.23
9	Micosis	437	1.82
10	Conjuntivitis	347	1.45
	RESTO DE CAUSAS	12,464	52.04
	TOTAL DE CAUSAS	23,953	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Resfrío Común	7,087	13.15
2	Parasitismo	6,137	11.39
3	Amebiasis	3,663	6.80
4	Diarrea	3,521	6.53
5	Impétigo	2,606	4.84
6	Amigdalitis	1,858	3.45
7	Bronquitis	1,838	3.41
8	Anemia	1,369	2.54
9	Neumonía - Bronconeumonía	1,275	2.37
10	Infección Intestinal	708	1.31
	RESTO DE CAUSAS	23,834	44.22
	TOTAL DE CAUSAS	53,896	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Anemia que complica el embarazo	274	20.87
2	Aborto no especificado	207	15.77
3	Infección Tracto Urinario en el embarazo	147	11.20
4	Hemorragia ante parto no especificado	99	7.54
5	Enfermedad de sistema respiratorio	64	4.87
6	Enfermedad del sistema digestivo	55	4.19
7	Hipertensión materna	49	3.73
8	Vómitos en el embarazo	26	1.98
9	Amenaza de aborto	22	1.68
10	Infección Intestinal	20	1.52
	RESTO DE CAUSAS	350	26.66
	TOTAL DE CAUSAS	1,313	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	14	1
2	Homicidio	34	3
3	Accidente	60	0
4	Causa Natural	1,036	91
	Total de Muertes	1,144	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	395	35
2	Empírico	429	38
3	Autoridad	320	28
	Total de Muertes	1,144	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	478	41.8
2	Comadrona	13	1.1
3	Empírica	236	20.6
4	Ninguna	417	36.5
	Total de Muertes	1,144	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	184	16
2	Casa de Salud	8	1
3	Vía Pública	62	5
4	Domicilio	890	78
	Total de Muertes	1,144	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	49	7,030	1,000	6.97
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	13	7,030	1,000	1.85
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	146	7,030	1,000	20.77
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	61	31,940	1,000	1.91
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	12	37,643	1,000	0.32
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	15	35,515	1,000	0.42
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	27	30,938	1,000	0.87
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	33	25,594	1,000	1.29
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	106	44,913	1,000	2.36
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	87	18,504	1,000	4.70
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	125	14,999	1,000	8.33
Tasa de mortalidad de 60 a más años	532	17,808	1,000	29.87
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	79	80,189	1,000	0.99
Tasa de mortalidad materna	4	80,189	100,000	4.99
Razón de mortalidad materna	4	7,030	100,000	56.90
Tasa de mortalidad General	1144	266,286	1,000	4.30

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 dias	No. Muertes	%*
1	Otros Recién Nacidos Pretermino	17	35
2	Hipoxia Uterina	5	10
3	Malformación congénita	5	10
4	Neumonía - Bronconeumonía	5	10
5	Síndrome de Aspiración Neonatal sin especificación	4	8
6	Fiebre no especificada	4	8
7	Sepsis	2	4
8	Espina Bífida no especificada	1	2
9	Hidrocéfalo	1	2
10	Infección Intestinal	1	2
	RESTO DE CAUSAS	4	8
	TOTAL DE CAUSAS	49	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonía - Bronconeumonías	2	15
2	Otros Recién Nacidos Pretermino	2	15
3	Fiebre no espeficada	3	23
4	Sépsis	1	8
5	Bronquitis	1	8
6	Infección Intestinal	1	8
7	Hidrocéfalo	1	8
8	Infección Intestinal	1	8
9	Paro Cardíaco	1	8
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	13	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonía	32	22
2	Otros Recien Nacidos Pre-Termino	21	14
3	Fiebre	20	14
4	Infección Intestinal	15	10
5	Diarrea	8	5
6	Hipoxia Intra-Uterina no Especificada	5	3
7	Malformación Congénita	5	3
8	Síndrome de Aspiración Neonatal	4	3
9	Hipovolemia por Deshidratación	4	3
10	Sépsis	4	3
	RESTO DE CAUSAS	28	19
	TOTAL DE CAUSAS	146	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonía	17	28
2	Infección Intestinal	6	10
3	Fiebre	6	10
4	Deshidratación	5	8
5	Diarrea	3	5
6	Sepsis	2	3
7	Meningitis no especificada	2	3
8	Trauma Cráneo encefálico	2	3
9	Desnutrición	1	2
10	Epilepsia	1	2
	RESTO DE CAUSAS	16	26
	TOTAL DE CAUSAS	61	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Pre- Eclampsia no Especificado	1	25
2	Embolia de Cuagulo Sanguíneo Obstétrico	1	25
3	Otros Traumas Obstétricos no Especificados	1	25
4	Retanción de Placenta	1	25
5			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	4	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Senilidad	77	11.41	74	15.78	151
2	Neumonía	79	11.70	49	10.45	128
3	Diabetes	26	3.85	26	5.54	52
4	Fiebre no especificada	26	3.85	25	5.33	51
5	Infección Intestinal	21	3.11	17	3.62	38
6	Paro Cardíaco	19	2.81	15	3.20	34
7	Cirrosis no Especificado	23	3.41	4	0.85	27
8	Cirrosis Hepática Alcohólica	22	3.26	2	0.43	24
9	Accidente Cerebro Vascular	13	1.93	8	1.71	21
10	Heridas por Arma de Fuego	17	2.52	3	0.64	20
	Resto de causas	352	52.15	246	52.45	598
	Total de Causas	675		469		1144

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	7,030	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Diarreas	10	58.82	7	41.18	17	266,286	0.64
Neumonías y bronconeumonías	79	61.72	49	38.28	128	266,286	4.81
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	2	100.00	2	266,286	0.08
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	33.33	2	66.67	3	188,271	0.16
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	76,613	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	1	100.00	1	266,286	0.04
Cáncer de Cérvix			17	100.00	17	80,189	2.12
Cáncer de la Piel	0	0.00	1	100.00	1	80,189	0.12
Cáncer de la Mama			4	100.00	4	80,189	0.50
Cáncer de la Próstata	6	100.00			6	24,397	2.46
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	51,311	0.00
Cáncer de Estomago	3	50.00	3	50.00	6	51,311	1.17
Cirrosis hepática	22	91.67	2	8.33	24	266,286	0.90
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	9	75.00	3	25.00	12	266,286	0.00
Diabetes Mellitus	26	50.98	25	49.02	51	266,286	1.92
Hipertensión Arterial	4	80.00	1	20.00	5	266,286	0.19
Infarto Agudo del Miocardio	8	42.11	11	57.89	19	266,286	0.71
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	11	68.75	5	31.25	16	266,286	0.60
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Accidente Cerebro Vascular	13	61.90	8	38.10	21	266,286	0.79
Traumatismo / Politraumatismo	17	85.00	3	15.00	20	266,286	0.75
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	80,189	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	80,189	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	80,189	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	80,189	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	80,189	0.00
Desnutrición	4	40.00	6	60.00	10	266,286	0.38
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	7,030	0.00
SIDA	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Heridas por arma blanca	3	100.00	0	0.00	3	266,286	0.11
Heridas por arma de fuego	17	85.00	3	15.00	20	266,286	0.75
Lesiones por accidente de tránsito	17	85.00	3	15.00	20	266,286	0.75
Homicidios	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	266,286	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	7,207	6,833			94.81
Antipolio (O.P.V.)	7,207	6,750	6,460	6,385	93.66
D.P.T.	7,207	2,035	2,793	3,625	28.24
PENTAVALENTE	7,207	4,715	3,667	2,760	65.42

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	7,207	6,307	4,953	4,953	87.51

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	39,799	34			0.00
Antipolio (O.P.V.)	39,799	278	338	458	1.15
D.P.T.	39,799	280	338	452	1.14
S.P.R.	39,799	530			0.00

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	76460	6278	4190	2936	103	16	5.48
Adultos		938	422	258	23	2	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	24,598	43,027	67,625
Número de Primeras Consultas	57,138	106,535	163,673
Número de Re-consultas	5,201	13,950	19,151
Número de Emergencias	724	599	1,323
Número de Pacientes referidos a otro nivel	150	302	452
Total de Consultas	87,811	164,413	252,224

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	391	574	965
Número de Primeras Consultas	429	636	1,065
Número de Re-consultas	80	86	166
Número de Emergencias	10	4	14
Número de Pacientes referidos a otro nivel	10	30	40
Total de Consultas	920	1,330	2,250

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	67
Coprocultivos negativos	58
Coprocultivos positivos	9
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	1
- Escherichia Coli	8
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	20
Muestras Rotavirus positivas	18
Parasitológicas (heces):	108
- Entamoeba Coli	8
- Giardia Lambia	20
- Uncinarias	
- Oxiuros	
- Tenias	
- Ascaris Lumbricoides	1
- Otros parásitos*	79

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	2,937	41.81
2	Comadrona	4,035	57.44
3	Empírica	7	0.10
4	Ninguna	46	0.65
5	Total de partos	7,025	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	30,178
Curaciones	12,033
Cirugía menor	943
Número de emergencias	50
Muestras papanicolau tomadas	1,106
Muestras papanicolau positivas	9
No. de AIEPI en < 2 meses	994
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	4,890
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	12,750
No. consultantes AIEPI < 2 meses	1,621
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	5,537
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	4
Reconsultas de VIH	7
No de tratamientos con AZT a embarazadas	4
No embarazadas examinadas VIH	324
No embarazadas con VIH positivo	4
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	1
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	1
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	5,757
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,356
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	5,093
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	576
5	Primer control a Puerperas	3,022
6	Niños con bajo peso al nacer	389

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	20,378	63,825	84,203
Sintomaticos respiratorios detectados	735	1,453	2,188
Sintomaticos respiratorios examinados	498	935	1,433
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,094	1,904	2,998
Basciloscopias de diagnosticos positivas	182	167	349
Casos pulmonares nuevos BK positivos	46	31	77
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	2	5	7
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	5	8
Casos de recaidas	2	1	3
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	46	31	77

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	10,490	27,974	38,464	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	10,315	27,660	37,975	98.33	98.88	98.73
Otros animales vacunados	0	0	0			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	0	9	9			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
246	Antirrábica humana	198	139	59	29.80

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	112	45.53	134	54.5	246	990

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	262,244
- Población en estrato malárico primario	3,825
- Población en estrato malárico secundario	92,570
- Población en estrato malárico terciario	165,849
Total de comunidades del área Malárica:	434
- No comunidades en estrato malárico primario	15
- No comunidades en estrato malárico secundario	95
- No comunidades en estrato malárico terciario	324
Total de Láminas tomadas (malaria)	1,734
- Total láminas positivas (malaria):	249
- Plasmodium Vivax	249
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	1,485
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	55
- Serología	36
- Virología	19
Total muestras Positivas (Dengue)	12
- Serología	10
- Virología	2
Total muestras Negativas (Dengue)	43
- Serología	26
- Virología	17
Indice de positividad de Dengue	21.82
- Serología	27.78
- Virología	10.53
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	350
Muestas tomadas (Chagas)	4
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	12
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	0
IRA'S	0
Rotavirus	1
Mordeduras por Murciélagos	1

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	18,829
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	2,930
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	7,077
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	1,541
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	2,262
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	32,522
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	6,461
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	6,461
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	6,958
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	2,930
No. de reconsultas prenatales	5,694
No. de reconsultas a puerperas	753
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	5,757
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	5,757
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,750
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	5,461
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	9,132

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1		1
- Hospitales Distritales			0
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales			0
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"			0
Centros de Salud Tipo "B"	10		10
Puestos de Salud	28		28
Maternidades Cantonales			0
Centros de Urgencias 24 horas			0
Clínicas Perifericas			0
Centros Comunitarios	55		55
Prestadoras de Servicios	1		1
Administradoras de Servicios (ASS)			0
No. unidades notificadoras	45		45
No. clínicas médicas particulares			63
No. hospitales y/o sanatorios privados			11
No. de farmacias			110

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	12,723	49,395	62,118
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	11,415	21,775	33,190
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	80	105	185
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	10,814	31,576	42,390
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	8,850	4,156	13,006
No. de comunidades con acueducto funcionando	9	102	111
Total de acueductos	16	110	126
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	7	28	35
No. total de comunidades	27	360	387
No. de comunidades con tren de aseo	6	0	6
Cobertura de comunidades con tren de aseo	22.22	0.00	1.55

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,328	1,061	1,628	5,009	458	9,484
Egresos Muertos	103	22	85	1	3	214
No. de Camas	41	26	28	31	14	140
Día cama ocupada	8,914	5,871	7,672	8,291	2,680	33,428
Infecciones Nosocomiales	1	17	7	3	4	32
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio	8,266	4,614	6,620	2,584	2,086	24,170
Cirugías		3,069				3,069
No. de Consultas						39,347
No. de Emergencias						51,287
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				3,011		3,011
No. de Abortos				432		432
No. de Cesáreas				1,087		1,087

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diabetes Mellitus	164	12.00
2	Intoxicaciones	64	5.00
3	H.G.F.	58	4.00
4	Sx. Convulsivo	53	4.00
5	I.C.C.	47	4.00
6	Insuficiencia Renal Crónica	47	4.00
7	H.T. A.	45	3.00
8	Enfermedad Péptica	45	3.00
9	EPOC.	37	3.00
10	VIH Positivo	32	3.00
	Resto de Causas	733	55.00
	Total de Causas	1,325	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Intoxicación por insecticida	12	11.00
2	Insuficiencia Renal Crónica	8	8.00
3	Diabetes Mellitus Descompensada	7	7.00
4	Encefalopatía	7	7.00
5	Sepsis	5	5.00
6	H.G.I.S.	5	5.00
7	Hepatopatía Alcoholica	5	5.00
8	B.N.M.	4	4.00
9	Insuficiencia Respiratoria	4	4.00
10	A.C.V. Hemorragico	3	3.00
	Resto de Causas	43	41.00
	Total de Causas	103	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Apendicitis Aguda	146	14.00
2	Hernias	127	12.00
3	T.C.E.	100	9.00
4	Colecistitis Crónica Calculosa	57	5.00
5	Celulitis	51	5.00
6	Heridas Cortocontundentes	34	3.00
7	Herida por Arma de Fuego	21	2.00
8	Hipertrofia Prostática	20	2.00
9	Abcesos	19	2.00
10	Pie Diabetico.	18	2.00
	Resto de Causas	467	44.00
	Total de Causas	1,060	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	T.C.E.	6	27.00
2	Politraumatismo	3	14.00
3	Obstrucción Intestinal	1	5.00
4	Trauma Cerrado de Torax	1	5.00
5	Sepsis	1	5.00
6	Insuficiencia Renal Crónica	1	5.00
7	Trauma Cerrado de Abdomen	1	4.00
8	Herida por Arma de Fuego	1	4.00
9	Diabetes Mellitus Más Pie Diabetico	1	4.00
10	C.A. Testicular	1	4.00
	Resto de Causas	5	23.00
	Total de Causas	22	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	B.N.M.	283	17.00
2	S.D.A.	173	11.00
3	Fracturas	129	8.00
4	Riesgo de Sepsis	101	6.00
5	Prematurés	56	3.00
6	Apendicitis Aguda	45	3.00
7	Sx. Convulsivo	42	3.00
8	Quemaduras	35	2.00
9	T.C.E.	33	2.00
10	Sx. Aspiración Meconip	27	2.00
	Resto de Causas	704	43.00
	Total de Causas	1628	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Sepsis	16	19.00
2	Prematurés	16	19.00
3	B.N.M.	10	11.00
4	S.D.A.	6	7.00
5	Isuficiencia Respiratoria	5	6.00
6	Shock Séptico	4	5.00
7	Asfixia Perinatal	3	4.00
8	Sx. Convulsivo	3	4.00
9	Neumotorax Izquierdo	2	2.00
10	Neumonía por Aspiración	2	2.00
	Resto de Causas	18	21.00
	Total de Causas	85	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	P.E.S.	2,820	55.00
2	C.S.T.P.	1,087	21.00
3	Abortos	432	8.00
4	Pomeroy	336	7.00
5	Amenaza de Aborto	37	0.50
6	Histerectomía Abdominal Total	26	0.50
7	Embarazo Anembrionico	25	0.50
8	Retención de Restos Placentarios	23	0.50
9	Quiste Ovárico	19	0.50
10	Endometritir Post- Parto	17	0.50
	Resto de Causas	297	6.00
	Total de Causas	5,119	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Shock Post. Op. Más Preeclampsia	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fractura de Radio	46	10.04
2	Fractura de Femur	38	8.30
3	Fractura de Cubito y Radio	29	6.33
4	Fractura de Tibia	25	5.46
5	Fractura de Humero	19	4.15
6	luxación de Clavicula	13	2.84
7	Fractura de Cadera	12	2.62
8	Fractura de Tibia y Peroné	10	2.18
9	Fractura de Tobillo	10	2.18
10	Tenosección de Dedo	10	2.18
	Resto de Causas	246	53.71
	Total de Causas	458	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Politraumatismo	1	33.33
2	Fractura Intertrocantérica	1	33.33
3	Sepsis Más D.M.	1	33.33
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	3	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Depresión	75	27.99
2	Desesperación	45	16.79
3	Tensión Nerviosa	38	14.18
4	Problemas tensionales	27	10.07
5	Ansiedad	19	7.09
6	Crisis Nerviosa	11	4.10
7	Baja autoestima	9	3.36
8	Alcoholismo	8	2.99
9	Intoxicacion por plaguicida	5	1.87
10	Diabetes	3	1.12
	Resto de Causas	28	10.45
	Total de Causas	268	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	1	0							**1**	**0**
De 1 a 4 años	5	1							**5**	**1**
De 5 a 9 años	2	0							**2**	**0**
De 10 a 14 años	5	2							**5**	**2**
De 15 a 19 años	25	8							**25**	**8**
De 20 a 24 años	12	6							**12**	**6**
De 25 a 39 años	29	10							**29**	**10**
De 40 a 49 años	8	4							**8**	**4**
De 50 a 59 años	4	0							**4**	**0**
De 60 y más	2	0							**2**	**0**
TOTAL	**93**	**31**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**93**	**31**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	12	0	12	2	0				**24**	**2**
Accidentes comunes	20	7	17	8	1				**38**	**15**
Intento de Suicidio	9	5	12	9	1				**22**	**14**
Suicidio							9		**9**	**0**
Criminal									**0**	**0**
Total	**41**	**12**	**41**	**19**	**2**	**0**	**9**	**0**	**93**	**31**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	16
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	3
Metil Paration (Ej: Folidol)	13
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	8
Metomil (Ej: Lannate)	8
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	40
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	40
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	60
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	60
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	124

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	100
Casos no Investigados	24

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	9	25		2	9	27
Enfermeras Profesionales	7	27		1	7	28
Enfermeras Auxiliares	43	122		2	43	124
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	10		1		11	0
Técnicos en Salud Rural	6		1		7	0
Técnicos en vectores	27				27	0
Trabajador Social	1				1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos		1		1	0	2
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	2	8			2	8
Nutricionista		0			0	0
Químicos Biólogos		1			0	1
Técnicos Rayos "X"		6			0	6
Químicos Farmaceúticos		0			0	0
Encargados de farmacia		4	1		1	4
Estadigrafos	1	0			1	0
Oficinistas	8	15			8	15
Pilotos	2	4			2	4
Técnicos en mantenimiento	1	5			1	5
Personal Intendencia	9	30		4	9	34
Contabilidad	2	2			2	2
Trabajador operativo dietética		0			0	0
Gerentes administrativo-financiero		0			0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras		1			0	1
Técnicos Fisioterapia		0			0	0
Técnicos terapia ocupacional		0			0	0
Técnicos administrativos		1			0	1
Camareras					0	0
Guardianes	3	9			3	9
Bodeguero (guarda Almacen)		2			0	2
Tecnicos Anestesistas		5		6	0	11
Trabajador operativo lavandería		4			0	4
Jefe técnico II admon hospitales		1			0	1
Operativo Corte y Confección		2			0	2
Operativo mantenimiento		6			0	6
Operativo admon alimentaria		10			0	10
Resto de personal***		16			0	16

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	4	12	13	39
Enfermeras Profesionales	2		9	28
Enfermeras Auxiliares	13		56	124
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento	6		17	0
Técnicos en Salud Rural			7	0
Técnicos en vectores	60		87	0
Trabajador Social			1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	2
Psicologos		1	0	1
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio	1	2	3	10
Nutricionista		1	0	1
Químicos Biólogos			0	1
Técnicos Rayos "X"			0	6
Químicos Farmaceúticos		1	0	1
Encargados de farmacia	1		2	4
Estadigrafos			1	0
Oficinistas	3		11	15
Pilotos			2	4
Técnicos en mantenimiento			1	5
Personal Intendencia	1		10	34
Contabilidad	3		5	2
Trabajador operativo dietética	0		0	0
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	1
Técnicos Fisioterapia		1	0	1
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	1
Camareras			0	0
Guardianes	1		4	9
Bodeguero (guarda Almacen)	1		1	2
Tecnicos Anestesistas		1	0	12
Trabajador operativo lavandería			0	4
Jefe técnico II admon hospitales			0	1
Operativo Corte y Confección			0	2
Operativo mantenimiento			0	6
Operativo admon alimentaria			0	10
Resto de personal***		2	0	18

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: SUCHITEPEQUEZ

Demografía	Total
Población total 2005	449,063
Población migrante	44,906
Total de Nacimientos 2,004	10,985
Total de Nacimientos 2,005	9,897
Tasa de Natalidad	22.04
Crecimiento Vegetativo	1.71
Tasa de Fecundidad	0.17
No. de Mortinatos	4

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	291,891	279,859
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	72,121	70,101
IGSS	40,416	38,994
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	26,944	25,500
Sin acceso a servicios de salud	17,691	22,040

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	30.00
Porcentaje de población Rural	70.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	250,694
Población mayor de 15 años analfabeta	77,485
Tasa de analfabetismo	30.91
Extensión territorial	2,510
Habitantes por Kilometro cuadrado	179
No. de Municipios conforman su área de salud	20
No. de Distritos de Salud de su área de salud	11
Total de comunidades de su área de salud	541
No. de comunidades con médico ambulatorio	86
No. de comunidades con vigilantes de la salud	86
No. de vigilantes de la salud	524
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	634
No. de Médicos ambulatorios	8
No. de Médicos de la brigada Cubana	3
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	1

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	4,106	38.41	6,584	61.59	10,690	449,063	238.05
Desnutrición (bajo peso al nacer)	1	100.00	0	0.00	1	9,897	1.01
Hepatitis "B"	1	100.00	0	0.00	1	449,063	0.02
Chancro blando	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Tricomoniasis vaginal				0.00	0	132,940	0.00
Papilomatosis	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Herpes	54	47.79	59	52.21	113	449,063	2.52
VIH Positivos	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Sífilis Congénita	0	0.00		0.00	0	9,897	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	25	41.67	35	58.33	60	310,314	1.93
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	40.00	3	60.00	5	123,684	0.40
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Cáncer de Cérvix				0.00	0	132,940	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Cáncer de la Mama				0.00	0	132,940	0.00
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	40,518	0.25
Cáncer Pulmonar	0	0.00		0.00	0	84,503	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00		0.00	0	84,503	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Diabetes Mellitus	327	38.11	531	61.89	858	449,063	19.11
Hipertensión Arterial	81	37.85	133	62.15	214	449,063	4.77
Infarto Agudo del Miocardio	5	83.33	1	16.67	6	449,063	0.13
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	1	50.00	1	50.00	2	449,063	0.04
Mordedura por Ofídicos	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Casos de violencia intra familiar	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Trastorno mental	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Accidente Cerebro Vascular	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	1,027	60.27	677	39.73	1,704	449,063	37.95
Hemorragía que complica el embarazo				0.00	0	132,940	0.00
Hemorragía que complica el parto				0.00	0	132,940	0.00
Hemorragía puerperal				0.00	0	132,940	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo				0.00	0	132,940	0.00
No. abortos				0.00	0	132,940	0.00
Sepsis puerperal				0.00	0	132,940	0.00
Sepsis neonatal	1	100.00	0	0.00	1	9,897	1.01
Casos de alcoholismo	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Lesiones por arma blanca	2	66.67	1	33.33	3	449,063	0.07
Lesiones por arma de fuego	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	8,762	60.16	5,803	39.84	14,565	449,063	324.34

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Resfrio Comun	20,826	27.13	23,668	23.12	44,494
2	Diarreas	4,988	6.50	4,941	4.83	9,929
3	Amigdalitis	5,910	7.70	7,423	7.25	13,333
4	Parasitismo Intestinal	6,117	7.97	7,472	7.30	13,589
5	Infeccion Tracto Urinario	3,300	4.30	6,850	6.69	10,150
6	Enfermedades de la piel no especificada	2,786	3.63	3,349	3.27	6,135
7	Amebias	2,684	3.50	3,271	3.20	5,955
8	Infeccion Intestinal Bacteriana no especificada	1,720	2.24	2,099	2.05	3,819
9	Micosis no especificada	1,635	2.13	1,875	1.83	3,510
10	Neumonias y Bronconeumonias	3,784	4.93	4,008	3.92	7,792
	RESTO DE CAUSAS	23,017	29.98	37,406	36.54	60,423
	TOTAL DE CAUSAS	76,767		102,362		179,129

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Lesiones por accidente	8,762	45.76	5,803	28.21	14,565
2	Diabetes Mellitus	327	1.71	531	2.58	858
3	Anemia	4,106	21.45	6,584	32.00	10,690
4	Gastritis no especificada	1,276	6.66	2,660	12.93	3,936
5	Fracturas no especificada	1,782	9.31	1,263	6.14	3,045
6	Tuberculosis Pulmonar	27	0.14	33	0.16	60
7	Colitis y gastroenteritis no especificada	1,678	8.76	1,756	8.54	3,434
8	Insuficiencia Hepatica no especificada	8	0.04	14	0.07	22
9	Gastritis Alcoholica	12	0.06	84	0.41	96
10	Lumbago no especificado	85	0.44	222	1.08	307
	RESTO DE CAUSAS	1,083	5.66	1,624	7.89	2,707
	TOTAL DE CAUSAS	19,146		20,574		39,720

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Resfrio Comun	9,744	42.54
2	Nabarro Verde	1,547	6.75
3	Amigdalitis Aguda no especificada	1,129	4.93
4	Enfermedades de la piel	916	4.00
5	Bronconeumonia no especificada	749	3.27
6	Infeccion Intestinal bacteriana no especificada	620	2.71
7	Amebiasis no especificada	569	2.48
8	Otras Neumonias de microorganismos	536	2.34
9	Parasitismo intestinal sin otra especificacion	437	1.91
10	Colitis y gastroenteritis no infecciosa no especificada	419	1.83
	RESTO DE CAUSAS	6,237	27.23
	TOTAL DE CAUSAS	22,903	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Resfrio Comun	22,332	2.87
2	Lesiones por accidente	1,264	5062.10
3	Parasitismo intestinal	4,227	1513.72
4	Amigdalitis no especificada	4,145	1543.67
5	Anemia no especificada	1,842	3473.67
6	Infeccion tracto urinario	1,221	5240.38
7	Enfermedades de la piel	2,376	2692.97
8	Amebiasis no especificada	2,413	2651.68
9	Infeccion Intestinal no especificada	1,838	3481.23
10	Micosis no especificada	499	12822.65
	RESTO DE CAUSAS	21,828	2.93
	TOTAL DE CAUSAS	63,985	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Enfermedad del Sistema digestivoque complica al embarazo	593	5295.49
2	Otras enfermedades especif. Que complica el embarazo	102	0
3	Enfermedad infecc y parasit. Materna no especif que comp	81	0
4	Otras enfer. Infecc. Y parasit. Materna que complic. El emb	62	0
5	Enfer. De la piel y del tej subc. Que complica el embara	15	0
6	Aborto Incompleto	12	0
7	Hemorragia anteparto no especificada	8	0
8	Mastitis no purulenta asociada con el parto	4	0
9	Infecc de herida quirurgica obstetricia	4	0
10	Sepsis Puerperal	3	0
	RESTO DE CAUSAS	9	
	TOTAL DE CAUSAS	893	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	14	0.64
2	Homicidio	62	2.82
3	Accidente	86	3.91
4	Causa Natural	2,037	92.63
	Total de Muertes	2,199	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,027	46.70
2	Empírico	82	3.73
3	Autoridad	1,090	49.57
	Total de Muertes	2,199	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	422	19.19
2	Comadrona	17	0.77
3	Empírica	156	7.09
4	Ninguna	1,604	72.94
	Total de Muertes	2,199	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	170	7.73
2	Casa de Salud	7	0.32
3	Vía Pública	108	4.91
4	Domicilio	1,914	87.04
	Total de Muertes	2,199	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	166	9,897	1,000	16.77
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	105	9,897	1,000	10.61
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	271	9,897	1,000	27.38
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	185	57,071	1,000	3.24
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	30	66,613	1,000	0.45
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	26	60,067	1,000	0.43
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	40	49,858	1,000	0.80
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	78	40,729	1,000	1.92
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	200	75,157	1,000	2.66
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	161	31,259	1,000	5.15
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	216	23,996	1,000	9.00
Tasa de mortalidad de 60 a más años	992	29,248	1,000	33.92
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	152	132,940	1,000	1.14
Tasa de mortalidad materna	1	132,940	100,000	0.75
Razón de mortalidad materna	1	9,897	100,000	10.10
Tasa de mortalidad General	2,199	449,063	1,000	4.90

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,0
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Fiebre no especificada	34	20.48
2	Otros Recien nacidos pretermino	17	10.24
3	Bronconeumonia y neumonias	16	9.64
4	Sepsis	11	6.63
5	Aspiracion de meconio	4	2.41
6	Hidrocefalo no especificado	4	2.41
7	Asfixia del nacimiento no especificado	3	1.81
8	Mal definidas	5	3.01
9	Otras enfermedades infecc. Y parasitarias	2	1.20
10	Paro cardiaco	2	1.20
	RESTO DE CAUSAS	68	40.96
	TOTAL DE CAUSAS	166	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Fiebre no especificada	22	20.95
2	Otros recien nacido pretermino	15	14.29
3	Aspiracion neonatal de meconio	4	3.81
4	Brocononeumonias no especificada	7	6.67
5	Sepsis, septicemia	6	5.71
6	Hidrocefalo no especificado	4	3.81
7	Sindrome de muerte subita	2	1.90
8	Asfixia	2	1.90
9	Paro Cardiaco	1	0.95
10	Mal definidas	2	1.90
	RESTO DE CAUSAS	40	38.10
	TOTAL DE CAUSAS	105	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Fiebre no especificado	67	24.72
2	Bronconeumonia	65	23.99
3	Infeccion Intestinal bacteriana	29	10.70
4	Otros recien nacidos	18	6.64
5	Septicemia	10	3.69
6	Mal definidas	10	3.69
7	Hidrocefalo no especificado	5	1.85
8	Infeccion Intestinal viral	5	1.85
9	Paro Cardiaco	5	1.85
10	Diarreas	4	1.48
	RESTO DE CAUSAS	53	19.56
	TOTAL DE CAUSAS	271	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

05

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Bronconeumonias	27	14.59
2	Fiebre	23	12.43
3	Infeccion Intestinal Bacteriana	12	6.49
4	Septicemia	5	2.70
5	Diarreas	4	2.16
6	Mal Definidas	4	2.16
7	Hidrocefalo no especificado	3	1.62
8	Diarreas	4	2.16
9	Paro Cardiaco	2	1.08
10	Desnutricion	1	0.54
	RESTO DE CAUSAS	100	54.05
	TOTAL DE CAUSAS	185	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Atonia Uterina	1	100.00
2			
3			
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	1	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Senelidad	129	10.11	150	16.25	279
2	Fiebre no especificada	145	11.36	92	9.97	237
3	Bronconeumonia no especificada	118	9.25	97	10.51	215
4	Infeccion Intestinal	79	6.19	52	5.63	131
5	Mal definidas	64	5.02	42	4.55	106
6	Neumonias y Bronconeumonias	51	4.00	43	4.66	94
7	Para Cardiaco no especificado	29	2.27	33	3.58	62
8	Tumor Maligno de sitio no especificado	31	2.43	30	3.25	61
9	Insuficiencia Renal no especificada	23	1.80	22	2.38	45
10	Anemia	25	1.96	16	1.73	41
	RESTO DE CAUSAS	582	45.61	346	37.49	928
	TOTAL DE CAUSAS	1276		923		2199

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	9,897	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Diarreas	14	58.33	10	41.67	24	449,063	0.53
Neumonías y bronconeumonías	171	54.46	143	45.54	314	449,063	6.99
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	34	82.93	7	17.07	41	449,063	0.91
Meningitis Meningococcica		0.00		0.00	0	449,063	0.00
Otras Meningitis	1	100.00	0	0.00	1	449,063	0.02
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	3	60.00	2	40.00	5	310,314	0.16
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	100.00	0	0.00	2	133,581	0.15
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	132,940	0.00
Cáncer de la Piel	2	66.67	1	33.33	3	132,940	0.23
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	132,940	0.15
Cáncer de la Próstata	7	100.00			7	40,518	1.73
Cáncer Pulmonar	3	75.00	1	25.00	4	84,503	0.47
Cáncer de Estomago	9	52.94	8	47.06	17	84,503	2.01
Cirrosis hepática	0	0.00		0.00	0	449,063	0.00
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	3	75.00	1	25.00	4	449,063	0.09
Diabetes Mellitus	15	45.45	18	54.55	33	449,063	0.73
Hipertensión Arterial	2	25.00	6	75.00	8	449063	0.18
Infarto Agudo del Miocardio	10	38.46	16	61.54	26	449,063	0.58
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	6	33.33	12	66.67	18	449,063	0.40
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Accidente Cerebro Vascular	13	38.24	21	61.76	34	449,063	0.76
Traumatismo / Politraumatismo	34	82.93	7	17.07	41	449,063	0.91
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	132,940	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	132,940	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	132,940	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	132,940	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	132,940	0.00
Desnutrición	25	53.19	22	46.81	47	449,063	1.05
Sepsis neonatal	5	83.33	1	16.67	6	9,897	6.06
SIDA	10	76.92	3	23.08	13	449,063	0.29
Heridas por arma blanca	3	100.00	0	0.00	3	449,063	0.07
Heridas por arma de fuego	24	100.00	0	0.00	24	449,063	0.53
Lesiones por accidente de tránsito	1	100.00	0	0.00	1	449,063	0.02
Homicidios	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	449,063	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	10,985	11,984			100.00
Antipolio (O.P.V.)	10,985	12,439	10,458	11,120	100.00
D.P.T.	10,985	4,194	5,364	7,065	64.31
PENTAVALENTE	10,985	8,304	5,863	4,185	38.10

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
		11,454	9,679	9,664	

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.		479			
Antipolio (O.P.V.)		380	426	689	
D.P.T.		370	424	691	
S.P.R.		1,222			

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil		16098	14719	15425	440	103	0.00
Adultos		2513	1689	479	39	441	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	37,458	63,226	100,684
Número de Primeras Consultas	61,071	89,491	150,562
Número de Re-consultas	11,330	19,626	30,956
Número de Emergencias	1,648	1,431	3,079
Número de Pacientes referidos a otro nivel	129	254	383
Total de Consultas	111,636	174,028	285,664

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	425	529	954
Número de Primeras Consultas	144	214	358
Número de Re-consultas	4	7	11
Número de Emergencias	1	3	4
Número de Pacientes referidos a otro nivel	2	13	15
Total de Consultas	576	766	1,342

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	0
Coprocultivos negativos	0
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	0
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	0
Muestras Rotavirus positivas	0
Parasitológicas (heces):	0
- Entamoeba Coli	0
- Giardia Lambia	0
- Uncinarias	0
- Oxiuros	0
- Tenias	0
- Ascaris Lumbricoides	0
- Otros parásitos*	0

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	1,206	11.04
2	Comadrona	9,457	86.56
3	Empírica	236	2.16
4	Ninguna	27	0.25
5	Total de partos	10,926	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	229,288
Curaciones	49,672
Cirugía menor	1,842
Número de emergencias	3,079
Muestras papanicolau tomadas	1,385
Muestras papanicolau positivas	25
No. de AIEPI en < 2 meses	1,700
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	5,554
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	13,674
No. consultantes AIEPI < 2 meses	2,152
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	6,268
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	2
Reconsultas de VIH	28
No de tratamientos con AZT a embarazadas	3
No embarazadas examinadas VIH	200
No embarazadas con VIH positivo	2
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	2
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	8
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	11,396
2	Partos en mujeres menores de 20 años	2,179
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	0
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,110
5	Primer control a Puerperas	5,375
6	Niños con bajo peso al nacer	639

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	37,994	72,457	110,451
Sintomaticos respiratorios detectados	1,499	2,603	4,102
Sintomaticos respiratorios examinados	1,288	2,172	3,460
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	3,253	4,891	8,144
Basciloscopias de diagnosticos positivas	153	209	362
Casos pulmonares nuevos BK positivos	65	74	139
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	15	28	43
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	6	6	12
Casos de recaidas	3	3	6
Casos de abandonos recuperados	2	3	5
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	16,064	48,071	64,135	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	13,879	35,412	49,291	86.40	73.67	76.86
Otros animales vacunados	0	0	0			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	1	1	2			
No. de muestras tomadas	4	3	7			
No. de muestras positivas	2	1	3			
Indice de Positividad	50.00	33.33	42.86			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
147	Antirrábica humana	102	69	33	32.35

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	110	74.83	37	25.17	147	123

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	449,062
- Población en estrato malárico primario	46,069
- Población en estrato malárico secundario	140,718
- Población en estrato malárico terciario	262,275
Total de comunidades del área Malárica:	393
- No comunidades en estrato malárico primario	26
- No comunidades en estrato malárico secundario	46
- No comunidades en estrato malárico terciario	321
Total de Láminas tomadas (malaria)	226
- Total láminas positivas (malaria):	226
- Plasmodium Vivax	226
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	0
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	39
- Serología	3
- Virología	36
Total muestras Positivas (Dengue)	5
- Serología	3
- Virología	2
Total muestras Negativas (Dengue)	34
- Serología	0
- Virología	34
Indice de positividad de Dengue	12.82
- Serología	100.00
- Virología	5.56
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	154
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	3,000
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	200
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	61,830
No. Personas tratadas de Oncocercosis	51,033
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	154

Nombre de los municipios con Oncocercosis:

Chicacao, Patulul,
Patulul
Santa Barbara
San Miguel Panan

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	109
IRA'S	0
Rotavirus	0
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	0
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	64,860
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	0
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	0
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	2,926
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	0
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	38,772
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	39,248
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	13,530
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	9,472
No. de reconsultas prenatales	12,790
No. de reconsultas a puerperas	1,510
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	19,446
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	18,019
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	5,114
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	

Tipo de Servicio de Salud			
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1		1
- Hospitales Distritales			0
- Hospitales Departamentales			0
- Hospitales Regionales	1		1
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"			0
Centros de Salud Tipo "B"	11		11
Puestos de Salud	39		39
Maternidades Cantonales	1		1
Centros de Urgencias 24 horas	0		0
Clínicas Perifericas	0		0
Centros Comunitarios	86		86
Prestadoras de Servicios	1		1
Administradoras de Servicios (ASS)	0		0
No. unidades notificadoras	22		22
No. clínicas médicas particulares			159
No. hospitales y/o sanatorios privados			26
No. de farmacias			192

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	35,850	55,300	91,150
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	20,200	29,190	49,390
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	1,256	2,600	3,856
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	20,505	27,450	47,955
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	18,625	14,825	33,450
No. de comunidades con acueducto funcionando	36	296	332
Total de acueductos	36	495	531
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	20	25	45
No. total de comunidades	220	650	870
No. de comunidades con tren de aseo	20	35	55
Cobertura de comunidades con tren de aseo	9.09	5.38	6.32

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,833	1,502	1,969	5,823	1,243	12,370
Egresos Muertos	130	45	115	4	2	296
No. de Camas	21	23	22	34	20	120
Día cama ocupada	6,696	6,429	5,619	10,674	6,243	35,661
Infecciones Nosocomiales	2	3	1	2		8
Imágenes Diagnósticas	228	228	145	94	661	1,356
Exámenes de Laboratorio	6,826	3,667	4,150	8,308	2,048	24,999
Cirugías		372	136	2,188	774	3,470
No. de Consultas	10,311	8,069	3,980	3,773	2,747	28,880
No. de Emergencias						36,632
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				4,119		4,119
No. de Abortos				556		556
No. de Cesáreas				1,180		1,180

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	SINDROME DIARREICO AGUDO	240	13.09
2	DIABETES MELLITUS	136	7.42
3	ENFERMEDAD PEPTICA	109	5.95
4	DOLOR ABDOMINAL	87	4.75
5	HIPERTENSION ARTERIAL	62	3.38
6	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGEST.	59	3.22
7	INFECCION URINARIA	51	2.78
8	ENFERMED. PULMONAR OBS. CRO.	44	2.40
9	BRONQUITIS	32	1.75
10	HEMORRAGIA GASTRO. INT. SUP.	27	1.47
	Resto de Causas	986	53.79
	Total de Causas	1,833	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	BRONCONEUMONIA	14	10.77
2	ACCICENTE CEREBRO VASCULAR	12	9.23
3	SIDA.	12	9.23
4	HEMORRAGIA GASTROINTEST. SUP	10	7.69
5	PARO CARDIO RESPIRATORIO	9	6.92
6	CIRROSIS HEPATICA	8	6.15
7	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGEST	6	4.62
8	INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO	6	4.62
9	INTOXICACION POR PHOTOXIN	5	3.85
10	DIABETES MELLITUS	4	3.08
	Resto de Causas	44	33.85
	Total de Causas	130	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	HERIDAS	232	15.45
2	TRAUMATISMO	168	11.19
3	APENDICITIS AGUDA	155	10.32
4	COLESISTITIS CRONICA CALCULOSA	133	8.85
5	HERNIAS	124	8.26
6	CELULITIS	100	6.66
7	DOLOR ABDOMINAL	49	3.26
8	MASAS	29	1.93
9	MORDEDURA DE SERPIENTE	20	1.33
10	ULCERAS	18	1.20
	Resto de Causas	474	31.56
	Total de Causas	1,502	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	12	26.67
2	POLITRAUMATISMO	8	17.78
3	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	8	17.78
4	CANACER	3	6.67
5	PANCREATITIS	3	6.67
6	COLESISTITIS CRONICA CALCULOSA	2	4.44
7	SEPSIS	2	4.44
8	HERIDA POR ARMA BLANCA	1	2.22
9	ABCESO HEPATICO	1	2.22
10	ABDOMEN AGUDO	1	2.22
	Resto de Causas	4	8.89
	Total de Causas	45	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	SINDROME DIARREICO AGUDO	565	28.69
2	BRONCONEUMONIA	250	12.70
3	SEPSIS	120	6.09
4	PREMATUREZ	93	4.72
5	FIEBRE DE ETIOLOGIA	47	2.39
6	QUEMADURAS	43	2.18
7	TRAUMATISMO	39	1.98
8	APENDICITIS AGUDA	38	1.93
9	HERNIAS	32	1.63
10	SINDROME CONVULSIVO	29	1.47
	Resto de Causas	713	36.21
	Total de Causas	1969	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PREMATUREZ	26	22.61
2	BRONCONEUMONIA	26	22.61
3	SEPSIS	25	21.74
4	NEUMONIA	7	6.09
5	SINDROME DE ASPIRACION DE MEC.	5	4.35
6	SHOCK SEPTICO	4	3.48
7	SINDROME DIARREICO AGUDO	3	2.61
8	DESNUTRICION PORTEICA CALORICA	3	2.61
9	SINDROME CONVULSIVO	3	2.61
10	HIDROCEFALEA	3	2.61
	Resto de Causas	10	8.70
	Total de Causas	115	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PARTO EUTOCICO SIMPLE	2,940	50.49
2	PARTO DISTOCICO SIMPLE	1,179	20.25
3	ABORTOS	556	9.55
4	EMBARAZOS	378	6.49
5	AMENAZA DE ABORTO	133	2.28
6	HEMORRAGIA VAGINAL	86	1.48
7	RETENCION PLACENTARIA	68	1.17
8	ENDOMETRITIS	34	0.58
9	INFECCION URINARIA	18	0.31
10	MASAS	14	0.24
	Resto de Causas	417	7.16
	Total de Causas	5,823	100.00

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SHOCK SEPTICO	2	50.00
2	RETENCION PLACENTARIA	1	25.00
3	SHOCK HIPOVOLEMICO	1	25.00
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	4	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURAS	875	70.39
2	TENOSECCION	86	6.92
3	LUXACION	67	5.39
4	AMPUTACION	31	2.49
5	QUISTES	26	2.09
6	TRAUMATISMO	25	2.01
7	HERIDAS	11	0.88
8	OSTEOMIELITIS	9	0.72
9	LUMBAGO	9	0.72
10	ESGUINCE	6	0.48
	Resto de Causas	98	7.88
	Total de Causas	1,243	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	1	50.00
2	ENCEFALITIS	1	50.00
3			0.00
4			0.00
5			0.00
6			0.00
7			0.00
8			0.00
9			0.00
10			0.00
	Resto de Causas		0.00
	Total de Causas	2	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	0	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	0	

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									**0**	**0**
De 1 a 4 años									**0**	**0**
De 5 a 9 años									**0**	**0**
De 10 a 14 años									**0**	**0**
De 15 a 19 años	4	3							**4**	**3**
De 20 a 24 años	4	9							**4**	**9**
De 25 a 39 años	6	0							**6**	**0**
De 40 a 49 años									**0**	**0**
De 50 a 59 años									**0**	**0**
De 60 y más									**0**	**0**
TOTAL	**14**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**14**	**12**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	11	1							**11**	**1**
Accidentes comunes	8	2						1	**8**	**3**
Intento de Suicidio							2	1	**2**	**1**
Suicidio									**0**	**0**
Criminal									**0**	**0**
Total	**19**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**21**	**5**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	4
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	1
Metil Paration (Ej: Folidol)	2
Otros (especifique)	1
ORGANOCLORADOS	1
Otros (especifique)	1
CARBAMATOS	1
Metomil (Ej: Lannate)	1
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	15
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	12
Otros (especifique)	3
FUMIGANTES	4
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	4
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	1
Especifique	1
TOTAL	26

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	16				16	0
Enfermeras Profesionales	12				12	0
Enfermeras Auxiliares	70		1		71	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0				0	0
Inspectores Saneamiento	10		2		12	0
Técnicos en Salud Rural	13		2		15	0
Técnicos en vectores	33		4		37	0
Trabajador Social	1				1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0				0	0
Odontólogos	1				1	0
Psicologos	0				0	0
Psiquiatria	0				0	0
Técnico de laboratorio	11				11	0
Nutricionista	0				0	0
Químicos Biólogos	0				0	0
Técnicos Rayos "X"	0				0	0
Químicos Farmaceúticos	0				0	0
Encargados de farmacia	1				1	0
Estadigrafos	2				2	0
Oficinistas	13				13	0
Pilotos	3		1		4	0
Técnicos en mantenimiento	0				0	0
Personal Intendencia	0				0	0
Contabilidad	3				3	0
Trabajador operativo dietética	0				0	0
Gerentes administrativo-financiero	0		1		1	0
Educadoras en salud	0				0	0
Encargados de Compras	0				0	0
Técnicos Fisioterapia	0				0	0
Técnicos terapia ocupacional	0				0	0
Técnicos administrativos	0				0	0
Camareras	0				0	0
Guardianes	3				3	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0				0	0
Tecnicos Anestesistas	0				0	0
Trabajador operativo lavandería	1				1	0
Jefe técnico II admon hospitales	0				0	0
Operativo Corte y Confección	1				1	0
Operativo mantenimiento	21				21	0
Operativo admon alimentaria	0				0	0
Resto de personal***	0				0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	10		26	0
Enfermeras Profesionales	3		15	0
Enfermeras Auxiliares	16		87	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			12	0
Técnicos en Salud Rural			15	0
Técnicos en vectores			37	0
Trabajador Social	1		2	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			1	0
Psicologos	1		1	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			11	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			1	0
Estadigrafos			2	0
Oficinistas			13	0
Pilotos			4	0
Técnicos en mantenimiento			0	0
Personal Intendencia			0	0
Contabilidad	1		4	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero	1		2	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras	1		1	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos	1		1	0
Camareras			0	0
Guardianes	2		5	0
Bodeguero (guarda Almacen)			0	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			1	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			1	0
Operativo mantenimiento			21	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: JALAPA

Demografía	Total
Población total 2005	272,454
Población migrante	6,800
Total de Nacimientos 2,004	8,277
Total de Nacimientos 2,005	6,506
Tasa de Natalidad	23.88
Crecimiento Vegetativo	1.94
Tasa de Fecundidad	0.30
No. de Mortinatos	15

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	103,066	132,092
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	87,862	106,410
IGSS	305	40,880
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	1,831	6,128
Sin acceso a servicios de salud	79,390	15,450

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	32.00
Porcentaje de población Rural	68.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	142,845
Población mayor de 15 años analfabeta	35,711
Tasa de analfabetismo	25.00
Extensión territorial	2,063
Habitantes por Kilometro cuadrado	132
No. de Municipios conforman su área de salud	7
No. de Distritos de Salud de su área de salud	8
Total de comunidades de su área de salud	300
No. de comunidades con médico ambulatorio	130
No. de comunidades con vigilantes de la salud	130
No. de vigilantes de la salud	656
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	523
No. de Médicos ambulatorios	9
No. de Médicos de la brigada Cubana	6
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	4

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	1,705	23.62	5,513	76.38	7,218	272,454	264.93
Desnutrición (bajo peso al nacer)	323	41.89	448	58.11	771	6,506	1185.06
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Chancro blando	0	0.00	1	100.00	1	272,454	0.04
Tricomoniasis vaginal			357	100.00	357	79,296	45.02
Papilomatosis	5	83.33	1	16.67	6	272,454	0.22
Herpes	15	41.67	21	58.33	36	272,454	1.32
VIH Positivos	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	6,506	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	4	30.77	9	69.23	13	179,525	0.72
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	82,390	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Cáncer de Cérvix			7	100.00	7	79,296	0.88
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	79,296	0.00
Cáncer de la Próstata	0	0.00			0	21,828	0.00
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	46,155	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	46,155	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Diabetes Mellitus	108	22.13	380	77.87	488	272,454	17.91
Hipertensión Arterial	465	27.73	1,212	72.27	1,677	272,454	61.55
Infarto Agudo del Miocardio	1	33.33	2	66.67	3	272,454	0.11
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	5	50.00	5	50.00	10	272,454	0.37
Mordedura por Ofídicos	5	100.00	0	0.00	5	272,454	0.18
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	2	100.00	2	272,454	0.07
Trastorno mental	2	66.67	1	33.33	3	272,454	0.11
Accidente Cerebro Vascular	2	50.00	2	50.00	4	272,454	0.15
Traumatismo / Politraumatismo	150	52.63	135	47.37	285	272,454	10.46
Hemorragía que complica el embarazo			38	100.00	38	79,296	4.79
Hemorragía que complica el parto			5	100.00	5	79,296	0.63
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	79,296	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			19	100.00	19	79,296	2.40
No. abortos			27	100.00	27	79,296	3.40
Sepsis puerperal			1	100.00	1	79,296	0.13
Sepsis neonatal	2	50.00	2	50.00	4	6,506	6.15
Casos de alcoholismo	15	93.75	1	6.25	16	272,454	0.59
Lesiones por arma blanca	12	75.00	4	25.00	16	272,454	0.59
Lesiones por arma de fuego	8	88.89	1	11.11	9	272,454	0.33
Lesiones por accidente de tránsito	98	85.22	17	14.78	115	272,454	4.22

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	INF. RESPIRATORIAS AGUDAS	14,526	44.55	19,274	40.58	33,800
2	DIARREAS	4,532	13.90	4,548	9.58	9,080
3	PARASITISMO INTESTINAL	3,449	10.58	4,894	10.30	8,343
4	ENFERMEDADES DE LA PIEL	1,872	5.74	2,649	5.58	4,521
5	NEUMONIA Y B.N.M.	1,886	5.78	1,998	4.21	3,884
6	AMEBIASIS NO ESPECIFICADA	1,066	3.27	1,680	3.54	2,746
7	CONJUNTIVITIS	1,042	3.20	1,465	3.08	2,507
8	MICOSIS NO ESPECIFICADA	831	2.55	1,236	2.60	2,067
9	OTITIS	725	2.22	987	2.08	1,712
10	DESINTERIA AMEBIANA	469	1.44	848	1.79	1,317
	RESTO DE CAUSAS	2,207	6.77	7,918	16.67	10,125
	TOTAL DE CAUSAS	32,605		47,497		80,102

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	ENFERMEDAD PEPTICA	1,924	8.11	6,017	11.56	7,941
2	INFECCION VIAS URINARIAS	1,886	7.95	6,046	11.62	7,932
3	ANEMIA	1,705	7.19	5,513	10.59	7,218
4	CEFALEA	802	3.38	2,955	5.68	3,757
5	NEURALGIA	767	3.23	2,888	5.55	3,655
6	LESIONES POR ACCIDENTE	2,120	8.94	1,451	2.79	3,571
7	DESNUTRICION	1,371	5.78	1,996	3.84	3,367
8	ARTRITIS	630	2.66	1,582	3.04	2,212
9	ALERGIA NO ESPECIFICADA	742	3.13	1,242	2.39	1,984
10	HIPERTENSION ARTERIAL	465	1.96	1,212	2.33	1,677
	RESTO DE CAUSAS	11,311	47.68	21,133	40.61	32,444
	TOTAL DE CAUSAS	23,723		52,035		75,758

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	6,909	38.12
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	2,511	13.85
3	NEUMONIAS	1,168	6.44
4	AMIGDALITIS AGUDA	589	3.25
5	BRONQUITIS AGUDA	555	3.06
6	PARASITISMO INTESTINAL	429	2.37
7	CONJUNTIVITIS	260	1.43
8	OTITIS MEDIA	260	1.43
9	DERMATITIS	233	1.29
10	IMPETIGO	215	1.19
	RESTO DE CAUSAS	4,996	27.56
	TOTAL DE CAUSAS	18,125	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	ENFERMEDADES RESPIRATORIAS	7,041	26.24
2	DIARREA	4,442	16.55
3	PARASITISMO INTESTINAL	3,292	12.27
4	ENFERMEDADES DE LA PIEL	1,602	5.97
5	NEUMONIA Y BRONCONEUMONIA	1,247	4.65
6	AMEBIASIS	895	3.33
7	ANEMIA	771	2.87
8	DESINTERIA BACTERIANA	498	1.86
9	INFECCION VIAS URINARIAS	456	1.70
10	INFECCION INTESTINAL	414	1.54
	RESTO DE CAUSAS	6,179	23.02
	TOTAL DE CAUSAS	26,837	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	INF. VIAS URINARIAS	213	7.70
2	ABORTO NO ESPECIFICADO	119	4.30
3	ENF. SISTEMA DIGESTIVO EN EMB.	68	2.46
4	AMENAZA DE ABORTO	48	1.73
5	ABORTO RETENIDO	22	0.80
6	MASTITIS	22	0.80
7	PRESENTACION ANORMAL DE FETO	21	0.76
8	POSICION FETAL TRANSVERSA	17	0.61
9	INF. GENITAL CONSECUTIVA A ABORTO	14	0.51
10	SEPSIS PUERPERAL	10	0.36
	RESTO DE CAUSAS	2,213	79.98
	TOTAL DE CAUSAS	2,767	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	13	1.06
2	Homicidio	79	6.41
3	Accidente	47	3.81
4	Causa Natural	1,093	88.72
	Total de Muertes	1,232	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,189	96.51
2	Empírico	2	0.16
3	Autoridad	41	3.33
	Total de Muertes	1,232	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	319	25.89
2	Comadrona	10	0.81
3	Empírica	30	2.44
4	Ninguna	873	70.86
	Total de Muertes	1,232	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	35	2.84
2	Casa de Salud	10	0.81
3	Vía Pública	75	6.09
4	Domicilio	1,112	90.26
	Total de Muertes	1,232	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	16	6,506	1,000	2.46
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	14	6,506	1,000	2.15
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	163	6,506	1,000	25.05
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	95	39,914	1,000	2.38
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	19	42,476	1,000	0.45
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	18	36,667	1,000	0.49
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	32	30,521	1,000	1.05
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	45	24,117	1,000	1.87
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	134	42,065	1,000	3.19
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	94	17,057	1,000	5.51
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	110	12,872	1,000	8.55
Tasa de mortalidad de 60 a más años	522	16,226	1,000	32.17
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	105	79,296	1,000	1.32
Tasa de mortalidad materna	8	79,296	100,000	10.09
Razón de mortalidad materna	8	6,506	100,000	122.96
Tasa de mortalidad General	1,232	272,454	1,000	4.52

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,(

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	SINDROME DIFICULTAD RESPIRATORIA	3	18.75
2	MORTINATO	2	12.50
3	OTROS R.N. PRETERMINO	2	12.50
4	ASFIXIA DEL NACIMIENTO	2	12.50
5	SINDROME MUERTE SUBITA	2	12.50
6	HIDROCEFALEA	1	6.25
7	HIPOXIA INTRA-UTERINA	1	6.25
8	TERMINACION DEL EMB. FETO R.N	1	6.25
9	INSUF. RESPIRAORIA	1	6.25
10	SEPSIS BACTERIANA	1	6.25
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	16	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	SINDROME DE MUERTE SUBITA	7	50.00
2	NEUMONIA Y B.N.M.	2	14.29
3	BRONQUITIS AGUDA	1	7.14
4	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA	1	7.14
5	SEPSIS BACTERIANA DEL R.N	1	7.14
6	INCOMPATIBILIDAD R.N. DEL FETO R.N	1	7.14
7	AHOGAMIENTO Y SUMERSION NO ESPECIFICADA	1	7.14
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	14	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	NEUMONIA Y B.N.M.	67	41.10
2	DIARREA	25	15.34
3	SINDROME MUERTE SUBITA	17	10.43
4	CHOQUE HIPOVOLEMICO	7	4.29
5	SINDROME DIFICULTAD RSPIRATORIA	4	2.45
6	SEPSIS BACTERIANA R.N	4	2.45
7	D.H.E	4	2.45
8	PARO CARDIACO	2	1.23
9	BRONQUITIS AGUDA	2	1.23
10	ASMA NO ESPECIFICAD	2	1.23
	RESTO DE CAUSAS	29	17.79
	TOTAL DE CAUSAS	163	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	NEUMONIA Y B.N.M.	32	33.68
2	DIARREAS	22	23.16
3	CHOQUE HIPOVOLEMICO	10	10.53
4	SEPTISEMIA	7	7.37
5	D.P.C	5	5.26
6	INSUFICIENCIA INTESTINAL	4	4.21
7	FRACTURA DE CRANEO	3	3.16
8	DESNUTRICION	2	2.11
9	PARASITISMO INTESTINAL	1	1.05
10	LEUCEMIA	1	1.05
	RESTO DE CAUSAS	8	8.42
	TOTAL DE CAUSAS	95	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	SEPSIS PUERPERAL	3	37.50
2	SHOCK HIPOVOLEMICO	2	25.00
3	PLACENTA PREVIA	1	12.50
4	ENDOMETRITIS POST- PARTO	1	12.50
5	PRECLAMPSIA	1	12.50
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	8	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	NEUMONIA Y B.N.M.	101	14.39	91	17.17	192
2	INFARTO AGUDO AL MIOCARDIO	58	8.26	52	9.81	110
3	A.V.C	39	5.56	34	6.42	73
4	TUMOR MALIGNO DEL ESTOMAGO	28	3.99	44	8.30	72
5	DIARREAS	40	5.70	26	4.91	66
6	PARO CARDIACO	38	5.41	28	5.28	66
7	AGRESION POR ARMA DE FUEGO	33	4.70	9	1.70	42
8	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	19	2.71	15	2.83	34
9	CHOQUE HIPOVOLEMICO	17	2.42	16	3.02	33
10	DIABETES MELLITUS	14	1.99	15	2.83	29
	RESTO DE CAUSAS	315	44.87	200	37.74	515
	TOTAL DE CAUSAS	702		530		1232

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	6,506	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Diarreas	40	60.61	26	39.39	66	272,454	2.42
Neumonías y bronconeumonías	101	52.60	91	47.40	192	272,454	7.05
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	12	70.59	5	29.41	17	272,454	0.62
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	179,525	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	88,896	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Cáncer de Cérvix			10	100.00	10	79,296	1.26
Cáncer de la Piel	0	0.00	1	100.00	1	79,296	0.13
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	79,296	0.38
Cáncer de la Próstata	14	100.00			14	21,828	6.41
Cáncer Pulmonar	3	37.50	5	62.50	8	46,155	1.73
Cáncer de Estomago	28	38.89	44	61.11	72	46,155	15.60
Cirrosis hepática	30	93.75	2	6.25	32	272,454	1.17
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Diabetes Mellitus	14	48.28	15	51.72	29	272,454	1.06
Hipertensión Arterial	5	41.67	7	58.33	12	272,454	0.44
Infarto Agudo del Miocardio	58	52.73	52	47.27	110	272,454	4.04
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	19	55.88	15	44.12	34	272,454	1.25
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Accidente Cerebro Vascular	39	53.42	34	46.58	73	272,454	2.68
Traumatismo / Politraumatismo	9	90.00	1	10.00	10	272,454	0.37
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	79,296	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	79,296	0.00
Hemorragía puerperal			3	100.00	3	79,296	0.38
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	79,296	0.00
Sepsis puerperal			3	100.00	3	79,296	0.38
Desnutrición	9	50.00	9	50.00	18	272,454	0.66
Sepsis neonatal	1	100.00	0	0.00	1	6,506	1.54
SIDA	0	0.00	1	100.00	1	272,454	0.04
Heridas por arma blanca	20	86.96	3	13.04	23	272,454	0.84
Heridas por arma de fuego	33	78.57	9	21.43	42	272,454	1.54
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00	0	0.00	0	272,454	0.00
Homicidios	40	83.33	8	16.67	48	272,454	1.76
Suicidios	5	100.00	0	0.00	5	272,454	0.18

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	8,277	8,192			98.97
Antipolio (O.P.V.)	8,277	8,375	7,987	8,107	97.95
D.P.T.	8,277	2,434	3,115	4,150	50.14
PENTAVALENTE	8,277	5,853	4,891	3,980	48.09

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	8,277	7,936	6,403	6,403	95.88

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	46,644	404			0.87
Antipolio (O.P.V.)	46,644	357	381	468	1.00
D.P.T.	46,644	353	379	468	1.00
S.P.R.	46,644	671			1.44

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	61,013	7,183	6,024	4,368	166	60	9.87
Adultos	112,325	729	411	262	10	9	0.37

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	20,970	53,137	74,107
Número de Primeras Consultas	28,361	73,392	101,753
Número de Re-consultas	7,060	24,611	31,671
Número de Emergencias	2,680	3,417	6,097
Número de Pacientes referidos a otro nivel	1,075	1,917	2,992
Total de Consultas	60,146	156,474	216,620

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	147	194	341
Número de Primeras Consultas	39	48	87
Número de Re-consultas	4	13	17
Número de Emergencias	0	0	0
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	190	255	445

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	0
Coprocultivos negativos	0
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	0
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	0
Muestras Rotavirus positivas	0
Parasitológicas (heces):	581
- Entamoeba Coli	526
- Giardia Lambia	35
- Uncinarias	0
- Oxiuros	0
- Tenias	0
- Ascaris Lumbricoides	20
- Otros parásitos*	0

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	1,556	24.16
2	Comadrona	4,252	66.01
3	Empírica	287	4.46
4	Ninguna	346	5.37
5	Total de partos	6,441	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	37,226
Curaciones	7,824
Cirugía menor	1,294
Número de emergencias	5,841
Muestras papanicolau tomadas	3,577
Muestras papanicolau positivas	11
No. de AIEPI en < 2 meses	1,514
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	4,748
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	12,492
No. consultantes AIEPI < 2 meses	1,644
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	5,372
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	250
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	0
No casos discapacidad física	18
No casos discapacidad mental	10
No casos discapacidad auditiva	17

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	8,741
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,253
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	4,460
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	793
5	Primer control a Puerperas	2,377
6	Niños con bajo peso al nacer	771

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	27,476	67,986	95,462
Sintomaticos respiratorios detectados	1,122	2,172	3,294
Sintomaticos respiratorios examinados	1,167	2,251	3,418
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,690	3,284	4,974
Basciloscopias de diagnosticos positivas	10	14	24
Casos pulmonares nuevos BK positivos	4	9	13
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	2	2
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	1	0	1
Casos de recaidas	0	0	0
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	1	0	1
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	5	9	14

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	9,146	34,455	43,601	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	8,292	31,294	39,586	90.66	90.83	90.79
Otros animales vacunados	96	939	1,035			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	6	6			
No. de muestras tomadas	1	8	9			
No. de muestras positivas	0	6	6			
Indice de Positividad	0.00	75.00	66.67			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
117	Antirrábica humana	121	58	63	52.07

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	88	75.21	29	24.79	117	

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	87,857
- Población en estrato malárico primario	0
- Población en estrato malárico secundario	24,137
- Población en estrato malárico terciario	63,720
Total de comunidades del área Malárica:	48
- No comunidades en estrato malárico primario	0
- No comunidades en estrato malárico secundario	31
- No comunidades en estrato malárico terciario	17
Total de Láminas tomadas (malaria)	2,104
- Total láminas positivas (malaria):	84
- Plasmodium Vivax	84
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	2,020
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	74
- Serología	54
- Virología	20
Total muestras Positivas (Dengue)	24
- Serología	17
- Virología	7
Total muestras Negativas (Dengue)	50
- Serología	37
- Virología	13
Indice de positividad de Dengue	0
- Serología	31.48
- Virología	35.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	69,454
Muestas tomadas (Chagas)	65
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	986
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	7
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	0
IRA'S	0
Rotavirus	0
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	6,969
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	17,452
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	1,055
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	1,062
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	2,780
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	9,522
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	18,674
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	30,906
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	0
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	4,510
No. de reconsultas prenatales	10,805
No. de reconsultas a puerperas	387
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	8,809
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	6,826
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	1,928
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	9,609
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	16,222

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1	0	1
- Hospitales Distritales	0	0	0
- Hospitales Departamentales	1	0	1
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	1	0	1
Centros de Salud Tipo "B"	7	0	7
Puestos de Salud	23	0	23
Maternidades Cantonales	5	0	5
Centros de Urgencias 24 horas	1	0	1
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	50	0	50
Prestadoras de Servicios	3	0	3
Administradoras de Servicios (ASS)	1	0	1
No. unidades notificadoras	7	0	7
No. clínicas médicas particulares			97
No. hospitales y/o sanatorios privados			5
No. de farmacias			90

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	11,777	31,238	43,015
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	9,774	22,389	32,163
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	10,124	5,694	15,818
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	3,271	15,744	19,015
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	7,642	6,187	13,829
No. de comunidades con acueducto funcionando	15	129	144
Total de acueductos	17	129	146
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	5	3	8
No. total de comunidades	6	189	195
No. de comunidades con tren de aseo	6	0	6
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	0.00	3.08

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,388	1,482	1,611	3,892	312	8,685
Egresos Muertos	52	12	48	2		114
No. de Camas	21	21	16	18	4	80
Día cama ocupada	3,585	6,124	4,901	5,883	1,424	21,917
Infecciones Nosocomiales	0	1	0	0	0	1
Imágenes Diagnósticas	404	529	504	69	197	1,703
Exámenes de Laboratorio	2,924	3,366	2,237	4,639	648	13,814
Cirugías	70	645		419	311	1,445
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				2,337		2,337
No. de Abortos				322		322
No. de Cesáreas				398		398

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				258		258
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	DIARREA	105	7.25
2	ENF. PEPTICA	103	7.11
3	NEUMONIAS	80	5.52
4	EPOC	70	4.83
5	HTA	68	4.69
6	INF. URINARIA	68	4.69
7	DIABETES MELLITUS	64	4.42
8	INTOXICACION POR FOSFORADOS	28	1.93
9	ICC	23	1.59
10	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	15	1.04
	Resto de Causas	825	56.94
	Total de Causas	1,449	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	INTOXICACION POR PHOTOXIN	7	13.46
2	ACCIDNETE CEREBRO VASCULAR	6	11.54
3	DIABETES MELLITUS	5	9.62
4	INTPXICACION POR ORGANPS FOSFOR	5	9.62
5	BRONCONEUMONIA	3	5.77
6	CIRROSIS	2	3.85
7	IAM	2	3.85
8	ICE	2	3.85
9	NEUMONIA	2	3.85
10	INTOX. POR FOLIDOL	2	3.85
	Resto de Causas	16	30.77
	Total de Causas	52	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	APENDICITIS	107	7.16
2	COLISISTITIS CRONICA CALCULOSA	81	5.42
3	CATARATAS	76	5.09
4	HERNIAS	72	4.82
5	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	62	4.15
6	HERIDAS CORTANTES	53	3.55
7	ABSESO CUTANEO	32	2.14
8	CELULITIS	18	1.20
9	LITIASIS VESICULAR	16	1.07
10	ULCERA TROFICA	10	0.67
	Resto de Causas	967	64.73
	Total de Causas	1,494	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPTISEMIAS	2	16.67
2	DIABETES MELLITUS	2	16.67
3	UCA	1	8.33
4	EXPLORACION MULTIPLES	1	8.33
5	ICC	1	8.33
6	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	1	8.33
7	CELULITIS PIERNA	1	8.33
8	NEUMONIA	1	8.33
9	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	1	8.33
10	SHOCK CARDIO RESPIRATORIO	1	8.33
	Resto de Causas		
	Total de Causas	12	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	BRONCONEUMONIA	408	24.59
2	DIARREA	309	18.63
3	HIPERACTIVIDAD BRONQUIAL	213	12.84
4	SINDROME CONVULSIVO	79	4.76
5	DESNUTRICION	61	3.68
6	SEPSIS	54	3.25
7	PREMATUREZ	43	2.59
8	INF. URINARIA	16	0.96
9	DESHITRATACION	10	0.60
10	DERMATITIS	7	0.42
	Resto de Causas	459	27.67
	Total de Causas	1659	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PREMATUREZ	7	14.00
2	BRONCONEUMONIA	5	10.00
3	DIARREA	3	6.00
4	SEPSIS	3	6.00
5	NEUMONIA POR ASPIRACION	2	4.00
6	DESNUTRICION	2	4.00
7	DISTRES RESPIRATORIO	2	4.00
8	SINDROME POR ASPIRACION	2	4.00
9	SX. CONVULSIVO	1	2.00
10	ANOMALIAS CONGENITAS	1	2.00
	Resto de causas	22	44.00
	Total de Causas	50	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PES	2,337	60.02
2	CESAREAS	398	10.22
3	ABORTOS	322	8.27
4	EMBARAZO DE ALTO RIESGO	299	7.68
5	POMEROY	178	4.57
6	RETENCION PLACENTA	30	0.77
7	AMENAZA DE ABORTO	16	0.41
8	ENDOMETRITIS	16	0.41
9	CANCER DEL CERVIX	5	0.13
10	INF. URINARIA	5	0.13
	Resto de Causas	288	7.40
	Total de Causas	3,894	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PRECLAMSIA	1	50.00
2	SEPSIS SHCOK SEPTIECO	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURA TIBIA	34	10.90
2	Fx. Femur	16	5.13
3	Fx de Cubito	16	5.13
4	Luxación Hombro	14	4.49
5	Quiste Sinovial	13	4.17
6	Fx Radio	13	4.17
7	Fx Humero	7	2.24
8	Fx Codo	6	1.92
9	Amputación de Mano	4	1.28
10	Fx Nasal	3	0.96
	Resto de causas	186	59.62
	Total de Causas	312	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
De 5 a 9 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 10 a 14 años	3	3	0	0	0	0	0	0	**3**	**3**
De 15 a 19 años	5	3	0	0	0	0	0	0	**5**	**3**
De 20 a 24 años	9	3	0	0	0	0	0	0	**9**	**3**
De 25 a 39 años	11	2	0	0	0	0	0	0	**11**	**2**
De 40 a 49 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 50 a 59 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 60 y más	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
TOTAL	**35**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**35**	**15**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	3	4	4	1	9	6	4	3	**16**	**11**
Accidentes comunes	4	7	0	0	0	1	0	1	**4**	**8**
Intento de Suicidio		0	2	2	4	3	4	3	**6**	**5**
Suicidio							2	0	**2**	**0**
Criminal	0	0	0	0	0	0			**0**	**0**
Total	**7**	**11**	**6**	**3**	**13**	**10**	**10**	**7**	**26**	**24**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	14
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	5
Metil Paration (Ej: Folidol)	0
Otros (especifique)	9
ORGANOCLORADOS	7
Otros (especifique)	7
CARBAMATOS	9
Metomil (Ej: Lannate)	4
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	5
HERBICIDAS	8
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	3
Otros (especifique)	5
FUMIGANTES	12
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	12
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	0
TOTAL	50

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	11	11	0	0	11	11
Enfermeras Profesionales	10	9	0	0	10	9
Enfermeras Auxiliares	50	63	0	2	50	65
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	8	0	1	0	9	0
Técnicos en Salud Rural	5	0	4	0	9	0
Técnicos en vectores	23	0	0	0	23	0
Trabajador Social	1	0	0	0	1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	1	1	1	0	2	1
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	4	5	0	0	4	5
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	5	0	0	0	5
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	6	0	0	0	6
Estadigrafos	2	0	0	0	2	0
Oficinistas	15	6	0	2	15	8
Pilotos	2	2	0	0	2	2
Técnicos en mantenimiento	0	3	1	0	1	3
Personal Intendencia	11	26	0	4	11	30
Contabilidad	1	1	0	1	1	2
Trabajador operativo dietética	1	0	0	0	1	0
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	1	1	0	0	1	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	1	0	0	0	1	0
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	2	4	0	0	2	4
Bodeguero (guarda Almacen)	1	4	0	0	1	4
Tecnicos Anestesistas	0	2	0	0	0	2
Trabajador operativo lavandería	1	3	0	0	1	3
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	0	0	0
Operativo Corte y Confección	0	1	0	0	0	1
Operativo mantenimiento	0	0	0	0	0	0
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0	0	0
Resto de personal***	6	0	0	11	6	11

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	0	11	11	22
Enfermeras Profesionales	1	1	11	10
Enfermeras Auxiliares	15	12	65	77
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	9	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	9	0
Técnicos en vectores	0	0	23	0
Trabajador Social	1	0	2	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	2	1
Psicologos	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	1	3	5	8
Nutricionista	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	1	0	6
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	4	0	10
Estadigrafos	0	0	2	0
Oficinistas	0	10	15	18
Pilotos	1	1	3	3
Técnicos en mantenimiento	0	1	1	4
Personal Intendencia	1	6	12	36
Contabilidad	0	1	1	3
Trabajador operativo dietética	0	0	1	0
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	1	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	7	0	8	0
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	2	4
Bodeguero (guarda Almacen)	5	0	6	4
Tecnicos Anestesistas	0	4	0	6
Trabajador operativo lavandería	0	0	1	3
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	0
Operativo Corte y Confección	0	0	0	1
Operativo mantenimiento	1	0	1	0
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0
Resto de personal***	0	0	6	11

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: JUTIAPA

Demografía	Total
Población total 2005	400,847
Población migrante	24,050
Total de Nacimientos 2,004	10,890
Total de Nacimientos 2,005	9,864
Tasa de Natalidad	24.61
Crecimiento Vegetativo	1.98
Tasa de Fecundidad	0.21
No. de Mortinatos	43

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	259,504	183,590
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	57,089	70,025
IGSS		
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	36076	44,125
Sin acceso a servicios de salud	48,178	109,961

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	22.10
Porcentaje de población Rural	77.90
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	228,329
Población mayor de 15 años analfabeta	55,388
Tasa de analfabetismo	24.26
Extensión territorial	3,192
Habitantes por Kilometro cuadrado	126
No. de Municipios conforman su área de salud	48
No. de Distritos de Salud de su área de salud	25
Total de comunidades de su área de salud	750
No. de comunidades con médico ambulatorio	18
No. de comunidades con vigilantes de la salud	169
No. de vigilantes de la salud	795
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	530
No. de Médicos ambulatorios	91
No. de Médicos de la brigada Cubana	287
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	140

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total
Anemia	2,486	25.13	7,408	74.87	9,894	400,847
Desnutrición (bajo peso al nacer)	0	0.00	0	0.00	0	9,864
Hepatitis "B"	1	33.33	2	66.67	3	400,847
Chancro blando	4	57.14	3	42.86	7	400,847
Tricomoniasis vaginal			1,883	100.00	1,883	116,721
Papilomatosis	1	50.00	1	50.00	2	400,847
Herpes	0	0.00	0	0.00	0	400,847
VIH Positivos	6	37.50	10	62.50	16	400,847
Sífilis Congénita	0	0.00	3	100.00	3	9,864
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	22	73.33	8	26.67	30	276025
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	16.67	5	83.33	6	110878
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	4	100.00	0	0.00	4	400,847
Cáncer de Cérvix			16	100.00	16	116,721
Cáncer de la Piel	0	0.00	3	100.00	3	400,847
Cáncer de la Mama			7	100.00	7	116,721
Cáncer de la Próstata	4	100.00			4	39,843
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	81,354
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	81,354
Cirrosis hepática	8	38.10	13	61.90	21	400,847
Diabetes Mellitus	236	23.72	759	76.28	995	400,847
Hipertensión Arterial	891	23.64	2,878	76.36	3,769	400,847
Infarto Agudo del Miocardio	7	18.42	31	81.58	38	400,847
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	55	38.46	88	61.54	143	400,847
Mordedura por Ofídicos	22	59.46	15	40.54	37	400,847
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Trastorno mental	14	87.50	2	12.50	16	400,847
Accidente Cerebro Vascular	32	48.48	34	51.52	66	400,847
Traumatismo / Politraumatismo	167	70.17	71	29.83	238	400847
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	116,721
Hemorragía que complica el parto			13	100.00	13	116,721
Hemorragía puerperal			2	100.00	2	116,721
Hipertensión arterial por el embarazo			8	100.00	8	116,721
No. abortos			341	100.00	341	116,721
Sepsis puerperal			69	100.00	69	116,721
Sepsis neonatal	1	100.00	0	0.00	1	9864
Casos de alcoholismo	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Lesiones por arma blanca	413	84.29	77	15.71	490	400,847
Lesiones por arma de fuego	147	85.96	24	14.04	171	400,847
Lesiones por accidente de tránsito	18	69.23	8	30.77	26	400,847

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Tasa de Incidencia
246.83
0.00
0.07
0.17
161.32
0.05
0.00
0.40
3.04
0.00
0.00
1.09
0.54
0.10
1.37
0.07
0.60
1.00
0.00
0.00
0.52
24.82
94.03
0.95
3.57
0.92
0.00
0.40
1.65
5.94
0.00
1.11
0.17
0.69
29.21
5.91
1.01
0.00
12.22
4.27
0.65

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*
1	IRAS	31,719	43.35	43,802	44.96
2	Parasitismo Intestinal	10,642	14.55	14,697	15.09
3	Amebiasis	4,604	6.29	6,972	7.16
4	Diarreas	4,945	6.76	6,043	6.20
5	Neumonìas	3,383	4.62	4,133	4.24
6	Enfermedades de la Piel	2,555	3.49	3,252	3.34
7	Micosis	2,227	3.04	3,449	3.54
8	Otitis media no especificada	2,555	3.49	3,105	3.19
9	Conjuntivitis	2,338	3.20	1,558	1.60
10	Trast. De la piel y tejido subcutàneo no especif.	1,301	1.78	1,586	1.63
	RESTO DE CAUSAS	6,896	9.43	8,825	9.06
	TOTAL DE CAUSAS	73,165		97,422	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*
1	Enfermedad Pèptica	5,039	9.36	16,665	15.62
2	Infecciòn tracto Urinaria	4,975	9.24	15,270	14.31
3	Cefalea	2,734	5.08	9,080	8.51
4	Anemia	2,343	4.35	7,211	6.76
5	Artritis	3,077	5.72	6,269	5.88
6	Dermatitis	2,663	4.95	3,410	3.20
7	Desnutriciòn	1,756	3.26	3,011	2.82
8	Neuralgia	715	1.33	3,241	3.04
9	Hipertensiòn Arterial	891	1.65	2,878	2.70
10	Lumbago	1,446	2.69	2,286	2.14
	RESTO DE CAUSAS	28,200	52.38	37,382	35.03
	TOTAL DE CAUSAS	53,839	100.00	106,703	100.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	
1	Rinofaringitis Aguda	8,798	3
2	Diarreas	2,405	
3	Enfermedad de la iel	1,892	
4	Neumonìas	956	
5	Bronquitis aguda no especificada	892	
6	Amigdalitis aguda no especificada	796	
7	Parasitosis Intestinal, sin otra especificaciòn	712	
8	Amebiasis no especificada	673	
9	Otitis media no especificada	646	
10	Infecciòn Tracto Urinaria	324	
	RESTO DE CAUSAS	8,081	3
	TOTAL DE CAUSAS	26,175	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Total
75,521
25,339
11,576
10,988
7,516
5,807
5,676
5,660
3,896
2,887
15,721
170,587

Total
21,704
20,245
11,814
9,554
9,346
6,073
4,767
3,956
3,769
3,732
65,582
160,542

%*
33.61
9.19
7.23
3.65
3.41
3.04
2.72
2.57
2.47
1.24
30.87

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Resfriado Comùn	15,118	26.83
2	Parasitismo Intestinal	7,267	12.90
3	Diarrea	4,589	8.14
4	Enfermedad de la Piel	4,205	7.46
5	Amebiasis	2,882	5.12
6	Amigdalitis Aguda	2,493	4.42
7	Otitis Media no especificada	1,331	2.36
8	Neumonìa	1,295	2.30
9	Infecciòn Urinaria	1,201	2.13
10	Anemia	823	1.46
	RESTO DE CAUSAS	15,140	26.87
	TOTAL DE CAUSAS	56,344	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Sepsis Puerpural	1,911	23.77
2	Enfermedad Peptica	1,392	17.31
3	Resfriado	1,025	12.75
4	Cesareas	721	8.97
5	Aborto	411	5.11
6	Neuralgia	391	4.86
7	Micosis	359	4.47
8	Anemia	288	3.58
9	Parasitismo	283	3.52
10	Cefalea	216	2.69
	RESTO DE CAUSAS	1,043	12.97
	TOTAL DE CAUSAS	8,040	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	35	2
2	Homicidio	200	10
3	Accidente	104	5
4	Causa Natural	1,586	82
	Total de Muertes	1,925	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,006	52
2	Empírico	303	16
3	Autoridad	616	32
	Total de Muertes	1,925	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	638	33
2	Comadrona	8	0
3	Empírica	92	5
4	Ninguna	1,187	62
	Total de Muertes	1,925	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	142	7
2	Casa de Salud	42	2
3	Vía Pública	255	13
4	Domicilio	1,486	77
	Total de Muertes	1,925	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	16	9,864	1,000
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	11	9,864	1,000
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	147	9,864	1,000
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	91	52,821	1,000
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	25	58,057	1,000
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	18	52,781	1,000
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	45	46,626	1,000
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	71	35,149	1,000
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	209	60,115	1,000
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	143	27,716	1,000
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	203	23,288	1,000
Tasa de mortalidad de 60 a más años	973	30,350	1,000
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	131	116,721	1,000
Tasa de mortalidad materna	14	116,721	100,000
Razón de mortalidad materna	14	9,864	100,000
Tasa de mortalidad General	1925	400,847	1,000

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad férti
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,(

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes
1	Septicemia	5
2	Asfixia de Nacimiento	3
3	Neumonìa	3
4	Paro Cardìaco	2
5	Insuficiencia Respiratoria	1
6	Insuficiencia Respiratoria Aguda	1
7	Muerte Sùbita	1
8		
9		
10		
	RESTO DE CAUSAS	
	TOTAL DE CAUSAS	16

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes
1	Neumonìa	6
2	Septicemia	2
3	Enfermedad Cardìaca	1
4	Insuficiencia Respiratoria	1
5	Mal definidas	1
6		
7		
8		
9		
10		
	RESTO DE CAUSAS	
	TOTAL DE CAUSAS	11

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Tasa de Mortalidad
1.62
1.12
14.90
1.72
0.43
0.34
0.97
2.02
3.48
5.16
8.72
32.06
1.12
11.99
141.93
4.80

l (10 a 49 años) del 2,0(
)05.

%*
31.25
18.75
18.75
12.50
6.25
6.25
6.25

%*
54.55
18.18
9.09
9.09
9.09

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Bronconeumonìa	55	37.41
2	Diarreas	33	22.45
3	Septicemia	12	8.16
4	Paro Cardìaco no Especificado	11	7.48
5	Otros trastornos del equilibrio electrolitos	8	5.44
6	Desnutriciòn	4	2.72
7	Insuficiencia Respiratoria	4	2.72
8	Asfixia del nacimiento no especificada	3	2.04
9	Malformaciòn Congènita	2	1.36
10	Hidrocefalia	1	0.68
	RESTO DE CAUSAS	14	9.52
	TOTAL DE CAUSAS	147	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Diarreas	32	35.16
2	Neumonìas	21	23.08
3	Otros trastornos del equilibrio electrolito	8	8.79
4	Paro Cardìaco	4	4.40
5	Leucemia	4	4.40
6	Peritonitis no especificada	3	3.30
7	Septicemia	2	2.20
8	Otras Convulsiones	2	2.20
9	Trauma de cràneo	2	2.20
10	Desnutriciòn	2	2.20
	RESTO DE CAUSAS	11	12.09
	TOTAL DE CAUSAS	91	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Shock Hipovolèmico / Retenciòn Placentaria	7	50.00
2	Preclamcia	2	14.29
3	Ruptura Uterina	1	7.14
4	Abdomen Agudo por Ilium Perforado	1	7.14
5	Shock Septico	1	7.14
	RESTO DE CAUSAS	2	14.29
	TOTAL DE CAUSAS	14	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*
1	Infarto Agudo de Miocardio	108	9.27	94	12.37
2	Càncer no Especificado	97	8.33	98	12.89
3	Paro Cardìaco no especificado	110	9.44	76	10.00
4	Arma de fuego	170	14.59	11	1.45
5	Accidente Cerebro Vascular	82	7.04	84	11.05
6	Neumonìas	98	8.41	63	8.29
7	Insuficiencia Cardìaca no especificada	57	4.89	55	7.24
8	Diarreas	49	4.21	45	5.92
9	Diabetes	28	2.40	40	5.26
10	Politraumatismo	48	4.12	9	1.18
	RESTO DE CAUSAS	318	27.30	185	24.34
	TOTAL DE CAUSAS	1165		760	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Total
202
195
186
181
166
161
112
94
68
57
503
1925

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	9,864
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Diarreas	49	0.01	45	47.87	94	400,847
Neumonías y bronconeumonías	98	0.02	63	39.13	161	400,847
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Traumatismo / Politraumatismo	48	0.01	9	15.79	57	400,847
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Otras Meningitis	1	0.00	0	0.00	1	400,847
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	50.00	1	50.00	2	276025
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	120742
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	116721
Cáncer de la Piel	3	0.00	3	50.00	6	116721
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	116721
Cáncer de la Próstata	15	0.04			15	39,843
Cáncer Pulmonar	2	0.00	2	50.00	4	81,354
Cáncer de Estomago	2	0.00	0	0.00	2	81,354
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	400,847
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	9	75.00	3	25.00	12	400,847
Diabetes Mellitus	28	41.18	40	58.82	68	400,847
Hipertensión Arterial	8	53.33	7	46.67	15	400847
Infarto Agudo del Miocardio	108	53.47	94	46.53	202	400847
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	57	50.89	55	49.11	112	400847
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	400847
Accidente Cerebro Vascular	82	49.40	84	50.60	166	400847
Traumatismo / Politraumatismo	0	0.00	0	0.00	0	400847
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	116721
Hemorragía que complica el parto			8	100.00	8	116721
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	116721
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	116721
Sepsis puerperal			0	0.00	0	116721
Desnutrición	1	100.00	0	0.00	1	400847
Sepsis neonatal	2	33.33	4	66.67	6	9,864
SIDA	2	40.00	3	60.00	5	400847
Heridas por arma blanca	17	94.44	1	5.56	18	400847
Heridas por arma de fuego	170	93.92	11	6.08	181	400847
Lesiones por accidente de tránsito	2	100.00	0	0.00	2	400847
Homicidios	187	93.97	12	6.03	199	400847
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	400847

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Tasa de Mortalidad
0.00
0.00
0.00
0.00
0.00
2.35
4.02
0.00
1.42
0.00
0.02
0.07
0.00
0.00
0.00
0.51
0.00
3.76
0.49
0.25
0.00
0.30
1.70
0.37
5.04
2.79
0.00
4.14
0.00
0.00
0.69
0.00
0.00
0.00
0.02
6.08
0.12
0.45
4.52
0.05
4.96
0.00

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	10,890	10,739			98.61
Antipolio (O.P.V.)	10,890	10,875	10,488	10,537	96.76
D.P.T.	10,890	4,248	5,494	6,220	57.12
PENTAVALENTE	10,890	6,627	4,994	4,317	39.64

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	10,890	10,344	8,969	8,969	94.99

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumplimiento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	65,042	132			0.20
Antipolio (O.P.V.)	65,042	396	333	333	0.51
D.P.T.	65,042	396	333	333	0.51
S.P.R.	65,042	450			0.69

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005)

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6

X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas				
		1a.	2a.	3a.	R1	R2
Mujeres en edad fértil	118,814	12220	9685	7639	321	48
Adultos	150911	3655	1250	646	40	5

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	38,009	71,824	109,833
Número de Primeras Consultas	85,554	173,950	259,504
Número de Re-consultas	19,692	48,280	67,972
Número de Emergencias	13,007	19,626	32,633
Número de Pacientes referidos a otro nivel	270	767	1,037
Total de Consultas	156,532	314,447	470,979

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	119	163	282
Número de Primeras Consultas	70	117	187
Número de Re-consultas	7	15	22
Número de Emergencias	6	4	10
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	202	299	501

X 100.
ɔ años 2005)

Cober-tura (%)
8.15
0.83

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	128
Coprocultivos negativos	85
Coprocultivos positivos	43
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	31
- Salmonellas	12
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	91
Muestras Rotavirus positivas	35
Parasitológicas (heces):	2,306
- Entamoeba Coli	392
- Giardia Lambia	533
- Uncinarias	31
- Oxiuros	31
- Tenias	31
- Ascaris Lumbricoides	163
- Otros parásitos*	1,167

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	3,425	34.99
2	Comadrona	4,337	44.30
3	Empírica	1,013	10.35
4	Ninguna	1,014	10.36
5	Total de partos	9,789	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	456,696
Curaciones	65,088
Cirugía menor	11,247
Número de emergencias	0
Muestras papanicolau tomadas	7,174
Muestras papanicolau positivas	11
No. de AIEPI en < 2 meses	736
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,287
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	5,335
No. consultantes AIEPI < 2 meses	809
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,861
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	1
No de tratamientos con AZT a embarazadas	1
No embarazadas examinadas VIH	189
No embarazadas con VIH positivo	1
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	1
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	37
No casos discapacidad física	
No casos discapacidad mental	
No casos discapacidad auditiva	

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	11,531
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,933
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	6,806
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,083
5	Primer control a Puerperas	3,799
6	Niños con bajo peso al nacer	716

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	47,270	133,532	180,802
Sintomaticos respiratorios detectados	576	576	1,729
Sintomaticos respiratorios examinados	576	576	1,729
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,275	2,586	3,861
Basciloscopias de diagnosticos positivas	29	11	40
Casos pulmonares nuevos BK positivos	22	8	30
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	0	0
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	1	5	6
Casos de recaidas	3	1	4
Casos de abandonos recuperados	1	0	1
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	30	14	44

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion C	
Población Canina	12,017	48,762	60,780	Urbana	Rural
Perros Vacunados	11,296	46,324	57,620	94.00	95.00
Otros animales vacunados					
Casos rabia humana					
No. de Focos Rabicos		3			
No. de muestras tomadas	5	13	18		
No. de muestras positivas		3	3		
Indice de Positividad	0.00	23.08	16.67		

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan
361	Antirrábica humana	67	39	28

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidade Antirrábico
	273	75.62	88	24.38	361	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	400,847
- Población en estrato malárico primario	
- Población en estrato malárico secundario	13,881
- Población en estrato malárico terciario	386,966
Total de comunidades del área Malárica:	696
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	31
- No comunidades en estrato malárico terciario	665
Total de Láminas tomadas (malaria)	1,810
- Total láminas positivas (malaria):	90
- Plasmodium Vivax	85
- Plasmodium Falciparum	5
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	1,720
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	278
- Serología	115
- Virología	163
Total muestras Positivas (Dengue)	63
- Serología	35
- Virología	28
Total muestras Negativas (Dengue)	215
- Serología	80
- Virología	135
Indice de positividad de Dengue	22.66
- Serología	30.43
- Virología	17.18
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas
Muestas tomadas (Chagas)
Muestas positivas (Chagas)
Casas Inspeccionadas (Chagas)
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)
Población en riesgo de Oncocercosis
No. Personas tratadas de Oncocercosis
No. de localidades endémcias de Oncocercosis
Nombre de los municipios con On
Nombre de los municipios con Lei

Control de Brotes
Inmunoprevenibles (especifique)
Agua y Alimentos
IRA'S
Rotavirus
Otros (especifique)***

*****Meningitis**

Canina
Total
94.80

% abandono
41.79

s de Suero Aplicadas

Número
187,596
108
22
460
2
29
0
0
0

cocercosis:

shmaniasis:

Número
0
4
0
2
1

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	9,376
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	21,671
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	0
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	0
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,375
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	48,159
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	12,875
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	6,099
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	5,475
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	6,099
No. de reconsultas prenatales	12,758
No. de reconsultas a puerperas	917
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	19,915
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	18,432
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	3,851
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	7,990
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	28,183

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1		1
- Hospitales Distritales	0		0
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales	0		0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0		0
- Hospitales Especializados	0		0
Centros de Salud Tipo "A"	3		3
Centros de Salud Tipo "B"	11		11
Puestos de Salud	53		53
Maternidades Cantonales	0		0
Centros de Urgencias 24 horas	0		0
Clínicas Perifericas	0		0
Centros Comunitarios	127		127
Prestadoras de Servicios	0		0
Administradoras de Servicios (ASS)	2		2
No. unidades notificadoras	74		74
No. clínicas médicas particulares			
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias			

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	19,995	66,846	86,841
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	16,778	42,529	59,307
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	85	7,990	8,075
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	14,062	36,843	50,905
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	14,066	10,067	24,133
No. de comunidades con acueducto funcionando	17	444	461
Total de acueductos	21	292	313
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	17	30	47
No. total de comunidades	14	469	483
No. de comunidades con tren de aseo	12	4	16
Cobertura de comunidades con tren de aseo	85.71	0.85	3.31

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología
Egresos Vivos	1,632	1,779	1,909	4,897	
Egresos Muertos	103	38	50	1	
No. de Camas	29	33	36	32	
Día cama ocupada	6,884	9,100	8,857	7,855	
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	
Imágenes Diagnósticas	454	759	763	38	
Exámenes de Laboratorio	3,278	2,763	3,129	8,006	
Cirugías	0	786	923	242	
No. de Consultas	0	0	0	0	
No. de Emergencias	0	0	0	0	
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	
No. de Partos				3,465	
No. de Abortos				383	
No. de Cesáreas				721	

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología
Egresos Vivos				666	
Egresos Muertos				0	
No. de Camas				18	
Día cama ocupada				864	
Infecciones Nosocomiales				0	
Imágenes Diagnósticas				0	
Exámenes de Laboratorio				0	
Cirugías				0	
No. de Consultas				0	
No. de Emergencias				0	
No. de pacientes referidos				0	
No. de Partos				631	
No. de Abortos				3	
No. de Cesáreas				0	

Total
10,217
192
130
32,696
0
2,014
17,176
1,951
0
0
0
3,465
383
721

Total
666
0
18
864
0
0
0
0
0
0
0
631
3
0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Sìndrome Diarreico Agudo	199	12.19
2	Diabetes Mellitos	134	8.21
3	Enfermedad Peptica	71	4.35
4	Insuficiencia Cardìaca	65	3.98
5	Bronconeumonìa	64	3.92
6	Hipertensiòn Arterial	56	3.43
7	Infecciòn Urinaria	55	3.37
8	Enfermedad Pulmonar Obstruida	52	3.18
9	Asma Bronquial	49	3.00
10	Intoxicaciòn por Plaguicida	49	3.00
	Resto de Causas	838	51.34
	Total de Causas	1,632	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Intoxicaciòn por Plaguicida	24	23.30
2	Bronconeumonìa	10	9.70
3	Accidente Cerebro Vascular	10	9.70
4	Infarto Agudo Niocardio	8	7.76
5	Insuficiencia Cardiaca	7	6.79
6	Shock Sèptico	3	2.91
7	Hipertensiòn Arterial	3	2.91
8	Diabetes	3	2.91
9	Meningitis Bacteriana	3	2.91
10	Hemorragia Gastro Intestinal	2	1.94
	Resto de Causas	30	29.12
	Total de Causas	103	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fracturas	288	16.18
2	Apendisitis	221	12.42
3	Heridas Cortocontundente	157	8.82
4	Traumatismos	135	7.58
5	Heridas por arma de fuego	100	5.62
6	Hernias	59	3.31
7	Colecistitis Crònica	56	3.14
8	Dolor Abdominal	47	2.64
9	Infecciòn Urinaria	42	2.36
10	Celulitis	31	1.74
	Resto de Causas	643	36.14
	Total de Causas	1,779	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Traumatismos	16	42.10
2	Heridas por Arma de Fuego	4	10.52
3	Heridas Cortocontundente	2	5.26
4	Pancreatitis	2	5.26
5	Fracturas	2	5.26
6	Insuficiencia Renal	1	2.63
7	Sepsisi Hidro Abdominal	1	2.63
8	Quemadura Electrica	1	2.63
9	Atriciòn en Brazo	1	2.63
10	Pie Diabetico	1	2.63
	Resto de Causas	7	18.45
	Total de Causas	38	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonia	558	29.22
2	Sìndrome Diarreico Agudo	251	13.14
3	Sepsis	119	6.23
4	Fracturas	76	3.98
5	Sìndrome Convulsivo	59	3.09
6	Traumatismo	58	3.03
7	Hernias	55	2.88
8	Apendicitis	46	2.40
9	Infecciòn Urinaria	39	2.04
10	Quemaduras	33	1.72
	Resto de Causas	615	32.21
	Total de Causas	1909	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonìa	21	42.00
2	Sepsis	7	16.00
3	Prematurez	5	10.00
4	Sìndrome Diarreico	4	8.00
5	Shock Sèptico	3	6.00
6	Sìndrome Asp. Meconio	2	4.00
7	Sìndrome Dif. Respiratoria	2	4.00
8	Asfixia Perimetral	2	4.00
9	DPC	2	4.00
10	Membrana Hialina	2	2.00
	Resto de Causas		
	Total de Causas	50	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Partos	2,744	56.03
2	Cesareas	721	14.72
3	Abortos	383	7.82
4	Amenaza de Aborto	89	1.83
5	Hemorragia Vaginal	39	0.79
6	Retenciòn de Placenta	34	0.70
7	Endometritis	27	0.55
8	Infecciòn Urinaria	13	0.28
9	Liomatosis Uterina	9	0.18
10	Prolapso Uterino	8	0.16
	Resto de Causas	830	16.94
	Total de Causas	4,897	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Puerperio Inmediato Nor.	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0							**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	0							**0**	**0**
De 5 a 9 años	0	0							**0**	**0**
De 10 a 14 años	1	1							**1**	**1**
De 15 a 19 años	12	7							**12**	**7**
De 20 a 24 años	15	6							**15**	**6**
De 25 a 39 años	35	5					10	14	**45**	**19**
De 40 a 49 años	2	5							**2**	**5**
De 50 a 59 años	1	0							**1**	**0**
De 60 y más	2	0							**2**	**0**
TOTAL	**68**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**14**	**78**	**38**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Accidentes comunes	5	0	21	2	5	2	0	0	**31**	**4**
Intento de Suicidio	1	0	20	4	5	3	0	0	**27**	**6**
Suicidio	0	0	0	0	10	14	10	14	**20**	**28**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**6**	**0**	**41**	**6**	**20**	**19**	**10**	**14**	**78**	**38**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	38
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	32
Metil Paration (Ej: Folidol)	6
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	5
Metomil (Ej: Lannate)	3
Carbofuran (Ej: Furadán)	1
Otros (especifique)	1
HERBICIDAS	28
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	28
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	45
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	45
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	0
TOTAL	**116**

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)				
	Personal activo		Plazas vacantes		Tota
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud
	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	19	18			19
Enfermeras Profesionales	16	10			16
Enfermeras Auxiliares	113	54			113
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0
Inspectores Saneamiento	16				16
Técnicos en Salud Rural	17				17
Técnicos en vectores	38				38
Trabajador Social		1		1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0
Odontólogos	1				1
Psicologos					0
Psiquiatria					0
Técnico de laboratorio	8	3	1		9
Nutricionista					0
Químicos Biólogos					0
Técnicos Rayos "X"		3			0
Químicos Farmaceúticos					0
Encargados de farmacia		4			0
Estadigrafos	1				1
Oficinistas	19	9		2	19
Pilotos	3	2	1		4
Técnicos en mantenimiento		1			0
Personal Intendencia	18		2		20
Contabilidad					0
Trabajador operativo dietética		41		6	0
Gerentes administrativo-financiero					0
Educadoras en salud					0
Encargados de Compras					0
Técnicos Fisioterapia					0
Técnicos terapia ocupacional					0
Técnicos administrativos		1			0
Camareras					0
Guardianes	7		1		8
Bodeguero (guarda Almacen)	1				1
Tecnicos Anestesistas		3		4	0
Trabajador operativo lavandería	2	4			2
Jefe técnico II admon hospitales		1			0
Operativo Corte y Confección		1			0
Operativo mantenimiento		3			0
Operativo admon alimentaria					0
Resto de personal***		4			0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos en su Area

l
Hospitales
Número
18
10
54
0
0
0
0
2
0
0
0
0
3
0
0
3
0
4
0
11
2
1
0
0
47
0
0
0
0
0
1
0
0
0
7
4
1
1
3
0
4

los que existan

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	6	18	25	36
Enfermeras Profesionales		3	16	13
Enfermeras Auxiliares	14	43	127	97
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			16	0
Técnicos en Salud Rural	1		18	0
Técnicos en vectores			38	0
Trabajador Social	1		1	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			1	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio		4	9	7
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"		3	0	6
Químicos Farmaceúticos	1		1	0
Encargados de farmacia			0	4
Estadigrafos			1	0
Oficinistas	11	13	30	24
Pilotos	5	2	9	4
Técnicos en mantenimiento			0	1
Personal Intendencia		24	20	24
Contabilidad		2	0	2
Trabajador operativo dietética			0	47
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras		1	0	1
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos	1		1	1
Camareras			0	0
Guardianes	2		10	0
Bodeguero (guarda Almacen)	16	3	17	3
Tecnicos Anestesistas			0	7
Trabajador operativo lavandería			2	4
Jefe técnico II admon hospitales			0	1
Operativo Corte y Confección			0	1
Operativo mantenimiento			0	3
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***	59		59	4

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

***** Citotecnologo**
Trabajadores de campo Vectores
Vacunadores
Facilitadores Comunitarios
Guardianes de Salud

*** **Camilleros 3**
Auxiliares de Farmacia 3

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: IZABAL

Demografía	Total
Población total 2005	355,935
Población migrante	33,466
Total de Nacimientos 2,004	9,966
Total de Nacimientos 2,005	8,297
Tasa de Natalidad	23.31
Crecimiento Vegetativo	1.88
Tasa de Fecundidad	0.22
No. de Mortinatos	37

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	147,000	144,000
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	55,738	
IGSS	12,499	54,107
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	21,807	25,250
Sin acceso a servicios de salud	118,891	137,563

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	29.14
Porcentaje de población Rural	70.86
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	198,684
Población mayor de 15 años analfabeta	71,103
Tasa de analfabetismo	35.79
Extensión territorial	9,039
Habitantes por Kilometro cuadrado	39
No. de Municipios conforman su área de salud	5
No. de Distritos de Salud de su área de salud	8
Total de comunidades de su área de salud	680
No. de comunidades con médico ambulatorio	104
No. de comunidades con vigilantes de la salud	355
No. de vigilantes de la salud	792
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	658
No. de Médicos ambulatorios	3
No. de Médicos de la brigada Cubana	8
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	22

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	6,629	37.91	10,855	62.09	17,484	355,935	491.21
Desnutrición (bajo peso al nacer)	326	43.99	415	56.01	741	8,297	893.09
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Chancro blando	3	100.00	0	0.00	3	355,935	0.08
Tricomoniasis vaginal			107	100.00	107	104,376	10.25
Papilomatosis	5	33.33	10	66.67	15	355,935	0.42
Herpes	57	44.53	71	55.47	128	355,935	3.60
VIH Positivos	125	43.40	163	56.60	288	355,935	8.09
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	8,297	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	22	68.75	10	31.25	32	355,935	0.90
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	45	56.25	35		80	243,501	3.29
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	6	37.50	10		16	100,367	1.59
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	5	62.50	3		8	355,935	0.22
Cáncer de Cérvix			15	100.00	15	104,376	1.44
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	104,376	0.19
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	30,871	0.32
Cáncer Pulmonar	1	100.00	0	0.00	1	63,111	0.16
Cáncer de Estomago	0	0.00	1	100.00	1	63,111	0.16
Cirrosis hepática	8	80.00	2	20.00	10	355,935	0.28
Diabetes Mellitus	217	24.80	658	75.20	875	355,935	24.58
Hipertensión Arterial	333	24.63	1,019	75.37	1,352	355,935	37.98
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	1	100.00	1	355,935	0.03
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	4	28.57	10	71.43	14	355,935	0.39
Mordedura por Ofídicos	80	42.55	108	57.45	188	355,935	5.28
Casos de violencia intra familiar	1	33.33	2	66.67	3	355,935	0.08
Trastorno mental	1	50.00	1	50.00	2	355,935	0.06
Accidente Cerebro Vascular	5	41.67	7	58.33	12	355,935	0.34
Traumatismo / Politraumatismo	775	49.78	782	50.22	1,557	355,935	43.74
Hemorragía que complica el embarazo			11	100.00	11	104,376	1.05
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	104,376	0.00
Hemorragía puerperal			2	100.00	2	104,376	0.19
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	104,376	0.00
No. abortos			196	100.00	196	104,376	18.78
Sepsis puerperal			11	100.00	11	104,376	1.05
Sepsis neonatal	1	0.00	2	66.67	3	8,297	3.62
Casos de alcoholismo	23	69.70	10	30.30	33	355,935	0.93
Lesiones por arma blanca	124	74.70	42	25.30	166	355,935	4.66
Lesiones por arma de fuego	32	78.05	9	21.95	41	355,935	1.15
Lesiones por accidente de tránsito	64	51.20	61	48.80	125	355,935	3.51

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	25,130	42.68	34,397	46.24	59,527
2	Parasitismo intestinal	11,186	19.00	14,258	19.17	25,444
3	Diarreas	6,162	10.47	6,307	8.48	12,469
4	Malaria Clinico y confirmado	5,337	9.07	5,032	6.76	10,369
5	Amebiasis	3,555	6.04	5,299	7.12	8,854
6	Neumonias y bronconeumonias	2,748	4.67	3,123	4.20	5,871
7	Micosis	1,952	3.32	2,490	3.35	4,442
8	Enfermedades de transmision sexual	160	0.27	1,479	1.99	1,639
9	Conjuntivitis	1,327	2.25	300	0.40	1,627
10	Varicela	314	0.53	461	0.62	775
	RESTO DE CAUSAS	1,003	1.70	1,239	1.67	2,242
	TOTAL DE CAUSAS	58,874		74,385		133,259

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Enfermedades de la piel	11,784	26.58	15,762	18.13	27,546
2	Anemia	4,994	11.27	12,522	14.41	17,516
3	Infeccion Urinaria	2,220	5.01	9,002	10.36	11,222
4	Enfermedad Peptica	3,030	6.84	8,081	9.30	11,111
5	Artritis	1,859	4.19	3,880	4.46	5,739
6	Cefalea	1,089	2.46	3,470	3.99	4,559
7	Fiebre de origen indeterminado	1,846	4.16	2,295	2.64	4,141
8	Nauseas y vomitos	3,586	8.09	346	0.40	3,932
9	Heridas y traumatismos	1,973	4.45	1,469	1.69	3,442
10	Neuralgias	645	1.46	2,155	2.48	2,800
	RESTO DE CAUSAS	11,303	25.50	27,941	32.14	39,244
	TOTAL DE CAUSAS	44,329		86,923		131,252

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infeccion Respiratoria Aguda	6,861	39.94
2	Enfermedades de la piel	3,146	18.31
3	Diarreas	2,573	14.98
4	Neumonias y Bronconeumonias	973	5.66
5	Parasitismo Intestinal	557	3.24
6	Amebiasis	497	2.89
7	Fiebre de origen indeterminado	494	2.88
8	Anemia	263	1.53
9	Conjuntivitis	246	1.43
10	Micosis	162	0.94
	RESTO DE CAUSAS	1,408	8.20
	TOTAL DE CAUSAS	17,180	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	17,001	31.55
2	Parasitismo Intestinal	8,230	15.27
3	Enfermedades de la piel	6,819	12.66
4	Diarreas	5,444	10.10
5	Nauseas y vomitos	3,513	6.52
6	Amebiasis	2,528	4.69
7	Neumonias y Bronconeumonias	2,236	4.15
8	Anemia	1,679	3.12
9	Fiebre de origen indeterminado	1,068	1.98
10	Malaria Clinico y confirmado	754	1.40
	RESTO DE CAUSAS	4,609	8.55
	TOTAL DE CAUSAS	53,881	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Infeccion urinaria	280	33.53
2	Anemia	69	8.26
3	Aborto	68	8.14
4	Enfermedad Peptica	54	6.47
5	Enfermedades de la piel	54	6.47
6	Amenaza de aborto	48	5.75
7	otras enfermedades que complican el embarazo	45	5.39
8	Parasitismo Intestinal	34	4.07
9	Complicaciones Obstetrica	30	3.59
10	Infeccion de Herida obstetrica	29	3.47
	RESTO DE CAUSAS	124	14.85
	TOTAL DE CAUSAS	835	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	12	0.7
2	Homicidio	256	15.9
3	Accidente	100	6.21
4	Causa Natural	1,243	77.16
	Total de Muertes	1,611	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,028	63.81
2	Empírico	61	3.786
3	Autoridad	522	32.40
	Total de Muertes	1,611	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	490	30.42
2	Comadrona	94	5.83
3	Empírica	263	16.33
4	Ninguna	764	47.42
	Total de Muertes	1,611	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	309	19.18
2	Casa de Salud	14	0.87
3	Vía Pública	271	16.82
4	Domicilio	1,017	63.13
	Total de Muertes	1,611	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	29	8,297	1,000	3.50
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	14	8,297	1,000	1.69
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	167	8,297	1,000	20.13
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	115	45,710	1,000	2.52
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	26	54,657	1,000	0.48
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	32	46,061	1,000	0.69
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	54	37,424	1,000	1.44
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	84	32,579	1,000	2.58
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	260	64,326	1,000	4.04
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	134	23,903	1,000	5.61
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	144	18,459	1,000	7.80
Tasa de mortalidad de 60 a más años	595	20,749	1,000	28.68
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	164	104,376	1,000	1.57
Tasa de mortalidad materna	17	104,376	100,000	16.29
Razón de mortalidad materna	17	8,297	100,000	204.89
Tasa de mortalidad General	1611	355,935	1,000	4.53

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Sepsis Neonatal	4	14
2	Asfixia del nacimiento	4	14
3	Recién Nacido Pre-término	3	10
4	Neumonías y Bronconeumonías	2	7
5	Dificultad Respiratoria	2	7
6	Fiebre Origen indeterminado	2	7
7	Insuficiencia Cardiaca Congestiva	2	7
8	Muerte Sin asistencia	1	3
9	Golpeado por objeto	1	3
10	Varicela	1	3
	RESTO DE CAUSAS	7	24
	TOTAL DE CAUSAS	29	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Sepsis	4	29
2	Recien Nacido Pre-termino	3	21
3	Meningocele	2	14
4	Enfermedad Comun (mal definidas de mortalidad)	1	7
5	Enfermedad de la Piel	1	7
6	Mal trato infantil	1	7
7	Neumonías y Bronconeumonías	1	7
8	Fiebre de Origen Indeterminado	1	7
9		0	0
10		0	0
	RESTO DE CAUSAS	0	0
	TOTAL DE CAUSAS	14	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonías	44	26.35
2	Diarreas	37	22.16
3	Varicela	12	7.19
4	Fiebre de origen indeterminado	10	5.99
5	Septicemia	8	4.79
6	Recien nacidos Pre-término	7	4.19
7	Enfermedad Común (causas mal definidas de mortalidad)	6	3.59
8	Infeccion Intestinal	6	3.59
9	Asfixia	5	2.99
10	Dificultad Respiratoria	4	2.40
	RESTO DE CAUSAS	28	16.77
	TOTAL DE CAUSAS	167	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Diarreas	39	33.91
2	Neumonías y Bronconeumonías	37	32.17
3	Deshidratación Hipovolémica	6	5.22
4	Nauseas y Vómitos	3	2.61
5	Fiebre de Origen indeterminado	3	2.61
6	Infeccion Intestinal	3	2.61
7	Traumatismos y Politraumatismos	3	2.61
8	Paro cardiorespiratorio	3	2.61
9	Desnutrición	3	2.61
10	Convulsiones febriles	2	1.74
	RESTO DE CAUSAS	13	11.30
	TOTAL DE CAUSAS	115	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Septicemia	5	29.41
2	Eclampsia	4	23.53
3	Retencion Restos Placentarios	3	17.65
4	Shock Hipovolemico	3	17.65
5	Ruptura de utero durante trabajo de Parto	1	5.88
	RESTO DE CAUSAS	1	5.88
	TOTAL DE CAUSAS	17	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Heridas por arma de fuego y arma blanca	200	92.17	17	7.00	217
2	Neumonías y Bronconeumonías	90	52.33	82	48.00	172
3	Tumor maligno sitios diversos	47	41.23	67	59.00	114
4	Diarreas	54	52.43	49	48.00	103
5	Infarto agudo al miocardio	38	54.29	32	46.00	70
6	Paro cardio respiratorio	33	50.00	33	50.00	66
7	Senelidad	32	55.17	26	44.00	58
8	Politraumatismos	46	88.46	6	11.00	52
9	Desnutricion	27	58.70	19	41.00	46
10	Accidente cerebro vascular	15	44.12	19	55.00	34
	RESTO DE CAUSAS	387	57.00	292	43.00	679
	TOTAL DE CAUSAS	969		642		1611

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	8,297	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Diarreas	59	54.13	50	45.87	109	355,935	3.06
Neumonías y bronconeumonías	89	52.98	79	47.02	168	355,935	4.72
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	46	76.67	14	23.33	60	355,935	1.69
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	1	100.00	1	355,935	0.03
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	2	33.33	4	66.67	6	243,501	0.25
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0		0	108,664	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	355,935	0.00
Cáncer de Cérvix			23	100.00	23	104,376	2.20
Cáncer de la Piel	0	0.00	1	100.00	1	104,376	0.10
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	104,376	0.19
Cáncer de la Próstata	11	100.00			11	30,871	3.56
Cáncer Pulmonar	7	58.33	5	41.67	12	63,111	1.90
Cáncer de Estomago	10	50.00	10	50.00	20	63,111	3.17
Cirrosis hepática	17	68.00	8	32.00	25	355,935	0.70
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	3	50.00	3	50.00	6	355,935	0.17
Diabetes Mellitus	18	45.00	22	55.00	40	355,935	1.12
Hipertensión Arterial	6	66.67	3	33.33	9	355,935	0.25
Infarto Agudo del Miocardio	35	51.47	33	48.53	68	355,935	1.91
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	10	40.00	15	60.00	25	355,935	0.70
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	1	100.00	1	355,935	0.03
Accidente Cerebro Vascular	24	46.15	28	53.85	52	355,935	1.46
Traumatismo / Politraumatismo	58	87.88	8	12.12	66	355,935	1.85
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	104,376	0.00
Hemorragía que complica el parto			5	100.00	5	104,376	0.48
Hemorragía puerperal			3	100.00	3	104,376	0.29
Hipertensión arterial por el embarazo			2	100.00	2	104,376	0.19
Sepsis puerperal			2	100.00	2	104,376	0.19
Desnutrición	33	56.90	25	43.10	58	355,935	1.63
Sepsis neonatal	4	80.00	1	20.00	5	8,297	6.03
SIDA	16	69.57	7	30.43	23	355,935	0.65
Heridas por arma blanca	18	81.82	4	18.18	22	355,935	0.62
Heridas por arma de fuego	178	89.45	21	10.55	199	355,935	5.59
Lesiones por accidente de tránsito	21	80.77	5	19.23	26	355,935	0.73
Homicidios	226	88.63	29	11.37	255	355,935	7.16
Suicidios	10	83.33	2	16.67	12	355,935	0.34

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	9,966	9,725			97.58
Antipolio (O.P.V.)	9,966	9,571	8,554	8,480	85.09
D.P.T.	9,966	4,252	5,035	8,014	80.41
PENTAVALENTE	8,297	5,657	3,611	2,323	28.00

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	9,966	8,862	5,021	4,822	88.92

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	56,818	343			0.60
Antipolio (O.P.V.)	56,818	645	803	1,055	1.86
D.P.T.	56,818	704	774	1,054	1.86
S.P.R.	56,818	644			1.13

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	104,380	6,751	3,899	2,113	258	66	3.74
Adultos	139,119	2,513	784	299	29	12	0.56

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	29,034	48,454	77,488
Número de Primeras Consultas	66,794	118,390	185,184
Número de Re-consultas	8,703	19,870	28,573
Número de Emergencias	6,792	5,807	12,599
Número de Pacientes referidos a otro nivel	1,889	3,096	4,985
Total de Consultas	82,289	144,067	226,356

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	431	675	1,106
Número de Primeras Consultas	879	1,037	1,916
Número de Re-consultas	63	1,233	1,296
Número de Emergencias	108	139	247
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	1,050	2,409	3,459

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	627
Coprocultivos negativos	416
Coprocultivos positivos	211
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	3
- Escherichia Coli	36
- Salmonellas	3
- Otros agentes*	169
Muestras Rotavirus tomadas	234
Muestras Rotavirus positivas	32
Parasitológicas (heces):	6,153
- Entamoeba Coli	233
- Giardia Lambia	375
- Uncinarias	342
- Oxiuros	342
- Tenias	342
- Ascaris Lumbricoides	1,464
- Otros parásitos*	3,735

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	2,667	30.52
2	Comadrona	3,062	35.04
3	Empírica	2,903	33.22
4	Ninguna	106	1.21
5	Total de partos	8,738	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	271,252
Curaciones	51,445
Cirugía menor	14,486
Número de emergencias	48,891
Muestras papanicolau tomadas	3,965
Muestras papanicolau positivas	7
No. de AIEPI en < 2 meses	530
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	1,237
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	3,047
No. consultantes AIEPI < 2 meses	483
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,193
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	24
No embarazadas examinadas VIH	328
No embarazadas con VIH positivo	8
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	64
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	8,459
2	Partos en mujeres menores de 20 años	2,042
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	5,806
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	890
5	Primer control a Puerperas	2,882
6	Niños con bajo peso al nacer	712

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	35,106	94,764	129,870
Sintomaticos respiratorios detectados	434	521	955
Sintomaticos respiratorios examinados	417	518	935
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,043	1,266	2,309
Basciloscopias de diagnosticos positivas	119	74	193
Casos pulmonares nuevos BK positivos	51	29	80
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	3	3
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	7	12	19
Casos de recaidas	5	3	8
Casos de abandonos recuperados	2	0	2
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	32	16	48

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	11,526	42,033	53,559	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	9,524	23,372	32,896	82.63	55.60	61.42
Otros animales vacunados	1	3	4			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	6	5	11			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
457	Antirrábica humana	252	186	66	35.48

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	284	62.14	173	37.86	457	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	355,935
- Población en estrato malárico primario	14,934
- Población en estrato malárico secundario	52,437
- Población en estrato malárico terciario	288,564
Total de comunidades del área Malárica:	673
- No comunidades en estrato malárico primario	32
- No comunidades en estrato malárico secundario	84
- No comunidades en estrato malárico terciario	557
Total de Láminas tomadas (malaria)	9,486
- Total láminas positivas (malaria):	877
- Plasmodium Vivax	864
- Plasmodium Falciparum	12
- Plasmodium Asociados	1
- Total láminas negativas (malaria):	8,609
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	84
- Serología	75
- Virología	9
Total muestras Positivas (Dengue)	37
- Serología	33
- Virología	4
Total muestras Negativas (Dengue)	47
- Serología	42
- Virología	5
Indice de positividad de Dengue	44.05
- Serología	44.00
- Virología	44.44
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	207,085
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	105
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	19
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	38

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	59,123
Muestas tomadas (Chagas)	10
Muestas positivas (Chagas)	4
Casas Inspeccionadas (Chagas)	80
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	4
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	4
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	
Puerto Barrios, Livingston, Morales, Los Amates y el Estor	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	5
IRA'S	0
Rotavirus	4
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	1,504
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	2,984
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	3,313
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	1,038
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,150
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	4,997
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	2,567
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	35,945
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	5,211
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	5,039
No. de reconsultas prenatales	6,587
No. de reconsultas a puerperas	730
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	13,428
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	12,237
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,837
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	6,797
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	8,459

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	2	0	2
- Hospitales Distritales	0	0	0
- Hospitales Departamentales	1	0	1
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	1	0	1
Centros de Salud Tipo "A"	3	0	3
Centros de Salud Tipo "B"	5	0	5
Puestos de Salud	31	1	32
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	4	0	4
Prestadoras de Servicios	2	0	2
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	20	0	20
No. clínicas médicas particulares			77
No. hospitales y/o sanatorios privados			16
No. de farmacias			91

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	21,297	45,683	66,980
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	18,363	35,198	53,561
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	524	656	1,180
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	19,457	31,583	51,040
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	10,777	3,453	14,230
No. de comunidades con acueducto funcionando	38	318	356
Total de acueductos	26	288	314
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	20	47	67
No. total de comunidades	29	651	680
No. de comunidades con tren de aseo	20	14	34
Cobertura de comunidades con tren de aseo	68.97	2.15	5.00

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	2,689	1,470	3,462	4,589	990	13,200
Egresos Muertos	160	18	100	5	10	293
No. de Camas	37	22	50	38	18	165
Día cama ocupada	11,367	6,392	13,832	10,257	2,513	44,361
Infecciones Nosocomiales	0	0	2	0	0	2
Imágenes Diagnósticas	319	194	8,373	118	171	9,175
Exámenes de Laboratorio	11,731	3,049	36,053	10,327	1,150	62,310
Cirugías	0	665	281	1,784	358	3,088
No. de Consultas	29,994	0	22,634	0	0	52,628
No. de Emergencias	25,921	0	16,646	0	0	42,567
No. de pacientes referidos	219	147	152	68	25	611
No. de Partos				2,101		2,101
No. de Abortos				355		355
No. de Cesáreas				1,121		1,121

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos				676		676
Egresos Muertos				0		0
No. de Camas				27		27
Día cama ocupada				407		407
Infecciones Nosocomiales				0		0
Imágenes Diagnósticas				0		0
Exámenes de Laboratorio				0		0
Cirugías				0		0
No. de Consultas				0		0
No. de Emergencias				15		15
No. de pacientes referidos				21		21
No. de Partos				634		634
No. de Abortos				26		26
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	INFECCION URINARIA	202	6.76
2	SINDROME DIARREICO	181	6.06
3	DIABETES MELLITUS	173	5.79
4	HIPERTENSION ARTERIAL	162	5.42
5	BRONCONEUMONIA	161	5.39
6	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	155	5.19
7	ENFERMEDAD PEPTICA	145	4.85
8	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIV	107	3.58
9	S.I.D.A.	106	3.55
10	ANEMIA	72	2.41
	Resto de Causas	1,523	50.99
	Total de Causas	2,987	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	S.I.D.A.	20	11.90
2	PARO CARDIO RESPIRATORIO	13	7.74
3	BRONCONEUMONIA	11	6.55
4	DIABETES MELLITUS	9	5.36
5	CIRROSIS HEPATICA	7	4.17
6	INSUFICIENCIA CARDIACA	7	4.17
7	SINDROME DIARREICO AGUDO	6	3.57
8	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	5	2.98
9	TUBERCULOSIS PULMONAR	5	2.98
10	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIV	1	0.60
	Resto de Causas	84	50.00
	Total de Causas	168	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	HERIDA POR ARMA BLANCA	172	11.73
2	APENDICITIS AGUDA	160	10.91
3	HERNIA INGUINAL	108	7.37
4	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	98	6.68
5	ABSCESO	88	6.00
6	COLECISTITIS CRONICA CALCULOSA	59	4.02
7	CELULITIS	47	3.21
8	ULCERA	29	1.98
9	HIPERTROFIA PROSTATICA	20	1.36
10	PIE DIABETICO (DIABETES MELLITUS)	18	1.23
	Resto de Causas	667	45.50
	Total de Causas	1,466	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	6	40.00
2	SEPSIS	3	20.00
3	SHOCK HIPOVOLEMICO	2	13.33
4	TUMOR MALIGNO	2	13.33
5	HERIDA POR ARMA BLANCA	1	6.67
6	ABDOMEN AGUDO	1	6.67
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	15	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diarreas	889	27.31
2	Neumonias y Bronconeumonias	501	15.39
3	Asma	210	6.45
4	Fracturas	151	4.64
5	Intoxicacion alimenticia	99	3.04
6	Parasitismo Intestinal	98	3.01
7	Heridas cortocontundentes	76	2.33
8	Infeccion Urinaria	75	2.30
9	Sepsis	61	1.87
10	Sindrome convulsivo	57	1.75
	Resto de Causas	1038	31.89
	Total de Causas	3255	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Septicemia	36	40.00
2	Neumonias y bronconeumonias	20	22.22
3	Aspiracion de meconio	8	8.89
4	Asfixia del nacimiento	6	6.67
5	Sindrome de dificultad respiratoria	6	6.67
6	Ruptura prematura de membranas	6	6.67
7	Hemorragia Pulmonar	3	3.33
8	Sindrome convulsivo	3	3.33
9	Enterocolitis	2	2.22
10			0.00
	Resto de Causas		0.00
	Total de Causas	90	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	AMENAZA DE ABORTO	91	1.90
2	INFECCION URINARIA	79	1.65
3	METROPATIA DISFUNCIONAL	39	0.82
4	CANCER CERVIX	34	0.71
5	ENFERMEDAD INFLAMATORIA PELVICA	25	0.52
6	FIBROMATOSIS UTERINA	20	0.42
7	HEMORRAGIA VAGINAL	19	0.40
8	PARTO PREMATURO	16	0.33
9	MIOMATOSIS UTERINA	16	0.33
10	HIPERTENSION ARTERIAL	14	0.29
	Resto de Causas	4,425	92.61
	Total de Causas	4,778	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPSIS	2	40.00
2	PUERPERIO TARDIO COMPLICADO	1	20.00
3	ECLAMSIA SEVERA	1	20.00
4	RUPTURA UTERINA	1	20.00
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	5	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURAS	532	55.30
2	CONTUSION	122	12.68
3	POLITRAUMATISMO	111	11.54
4	LUXACION	75	7.80
5	TRAUMA DE CRANEO ENCEFALICO	64	6.65
6	LUMBAGO	38	3.95
7	TRAUMATISMO	19	1.98
8	CONMOCION CEREBRAL	1	0.10
9			
10			
	Resto de Causas	0	
	Total de Causas	962	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	5	45.45
2	POLITRAUMATISMO	3	27.27
3	FRACTURAS	2	18.18
4	HEMOTORAX	1	9.09
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas	0	
	Total de Causas	11	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 15 a 19 años	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
De 20 a 24 años	1	3	0	0	0	0	0	0	**1**	**3**
De 25 a 39 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 40 a 49 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 50 a 59 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 60 y más	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
TOTAL	**9**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**5**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	2	1	1	2	1	0	0	0	**4**	**3**
Accidentes comunes	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
Intento de Suicidio	0	0	0	0	1	1	0	0	**1**	**1**
Suicidio							2	1	**2**	**1**
Criminal	0	0	0	0	0	0	1	0	**1**	**0**
Total	**3**	**1**	**1**	**2**	**2**	**1**	**3**	**1**	**9**	**5**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	4
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	3
Metil Paration (Ej: Folidol)	1
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	8
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	7
Otros (especifique)	1
FUMIGANTES	1
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	1
Especifique	0
TOTAL	14

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	11	20	3	1	14	21
Enfermeras Profesionales	10	24	1	0	11	24
Enfermeras Auxiliares	63	145	4	6	67	151
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	10	0	1	0	11	0
Técnicos en Salud Rural	20	0	5	0	25	0
Técnicos en vectores	2	0	0	0	2	0
Trabajador Social	1	2	0	1	1	3
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	1	0	0	0	1
Odontólogos	2	2	0	0	2	2
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	5	9	1	1	6	10
Nutricionista	0	1	0	0	0	1
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	6	1	0	1	6
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	1	2	0	0	1	2
Estadigrafos	5	1	0	0	5	1
Oficinistas	28	20	2	0	30	20
Pilotos	4	5	2	0	6	5
Técnicos en mantenimiento	0	3	1	0	1	3
Personal Intendencia	11	56	0	10	11	66
Contabilidad	2	2	0	0	2	2
Trabajador operativo dietética	0	15	1	0	1	15
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	1	0	0	0	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	1	0	0	0	1
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	3	0	2	0	5	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	2	0	0	0	2
Tecnicos Anestesistas	0	4	0	3	0	7
Trabajador operativo lavandería	1	10	0	0	1	10
Jefe técnico II admon hospitales	0	2	0	0	0	2
Operativo Corte y Confección	0	3	0	0	0	3
Operativo mantenimiento	1	4	0	2	1	6
Operativo admon alimentaria	0	7	0	3	0	10
Resto de personal***	77	11	10	0	87	11

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	5	16	19	37
Enfermeras Profesionales	3	1	14	25
Enfermeras Auxiliares	14	1	81	152
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	11	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	25	0
Técnicos en vectores	0	0	2	0
Trabajador Social	0	0	1	3
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	1
Odontólogos	0	0	2	2
Psicologos	0	1	0	1
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	2	1	8	11
Nutricionista	0	0	0	1
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	0	1	6
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	0	1	2
Estadigrafos	0	0	5	1
Oficinistas	1	6	31	26
Pilotos	4	1	10	6
Técnicos en mantenimiento	0	0	1	3
Personal Intendencia	1	5	12	71
Contabilidad	1	2	3	4
Trabajador operativo dietética	0	0	1	15
Gerentes administrativo-financiero	1	2	1	2
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	1	0	1	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	4	0	5
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	5	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0	0	2
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	7
Trabajador operativo lavandería	0	0	1	10
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	2
Operativo Corte y Confección	0	0	0	3
Operativo mantenimiento	0	0	1	6
Operativo admon alimentaria	0	0	0	10
Resto de personal***	3	2	90	13

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: ZACAPA

Demografía	Total
Población total 2005	207,149
Población migrante	24,000
Total de Nacimientos 2,004	5,351
Total de Nacimientos 2,005	4,763
Tasa de Natalidad	22.99
Crecimiento Vegetativo	1.82
Tasa de Fecundidad	0.37
No. de Mortinatos	40

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	193,008	172,000
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	3,855	
IGSS	3,453	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	1211	
Sin acceso a servicios de salud	5,622	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	30.00
Porcentaje de población Rural	70.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	145,196
Población mayor de 15 años analfabeta	67,227
Tasa de analfabetismo	46.30
Extensión territorial	2,690
Habitantes por Kilometro cuadrado	77
No. de Municipios conforman su área de salud	10
No. de Distritos de Salud de su área de salud	11
Total de comunidades de su área de salud	576
No. de comunidades con médico ambulatorio	0
No. de comunidades con vigilantes de la salud	135
No. de vigilantes de la salud	467
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	186
No. de Médicos ambulatorios	0
No. de Médicos de la brigada Cubana	6
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	4

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,223	29.00	5,514	71.00	7,737	207,149	373.50
Desnutrición (bajo peso al nacer)	51	0.95	112	2.09	163	4,763	342.22
Hepatitis "B"					0	207,149	0.00
Chancro blando	2	0.00	1	0.00	3	207,149	0.14
Tricomoniasis vaginal			251	0.35	251	62,508	40.15
Papilomatosis	86	0.04	138	0.06	224	207,149	10.81
Herpes	3	0.00	2	0.00	5	207,149	0.24
VIH Positivos	10	0.00	5	0.00	15	207,149	0.72
Sífilis Congénita	0		0		0	4,763	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0		0		0	207,149	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0		0		0	207,149	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	17	0.00	17	0.00	34	147291	2.31
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	53717	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	207,149	0.00
Cáncer de Cérvix			16	0.01	16	62,508	2.56
Cáncer de la Piel	3	0.00	4	0.00	7	207,149	0.34
Cáncer de la Mama			3	0.00	3	62,508	0.48
Cáncer de la Próstata	3	0.00			3	21,301	1.41
Cáncer Pulmonar					0	45,686	0.00
Cáncer de Estomago					0	45,686	0.00
Cirrosis hepática					0	207,149	0.00
Diabetes Mellitus	652	0.36	680	0.38	1,332	207,149	64.30
Hipertensión Arterial	1,379	0.96	1,436	1.00	2,815	207,149	135.89
Infarto Agudo del Miocardio	3	0.00	3	0.00	6	207,149	0.29
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	32	0.01	50	0.02	82	207,149	3.96
Mordedura por Ofídicos					0	207,149	0.00
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	7	0.00	7	207,149	0.34
Trastorno mental					0	207,149	0.00
Accidente Cerebro Vascular	7	0.00	11	0.00	18	207,149	0.87
Traumatismo / Politraumatismo	172	0.07	144	0.06	316	207,149	15.25
Hemorragía que complica el embarazo			52	0.97	52	62,508	8.32
Hemorragía que complica el parto			22	0.41	22	62,508	3.52
Hemorragía puerperal			22	0.41	22	62,508	3.52
Hipertensión arterial por el embarazo			2	0.04	2	62,508	0.32
No. abortos			29	0.54	29	62,508	4.64
Sepsis puerperal			2	0.04	2	62,508	0.32
Sepsis neonatal	1	0.02	1	0.02	2	4,763	4.20
Casos de alcoholismo					0	207,149	0.00
Lesiones por arma blanca	29	0.01	10	0.00	39	207,149	1.88
Lesiones por arma de fuego					0	207,149	0.00
Lesiones por accidente de tránsito	274	0.11	228	0.09	502	207,149	24.23

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Resfriado Comun	7,230	26.73	9,479	34.21	16,709
2	Amigdalitis	4,210	15.57	5,591	20.18	9,801
3	Diarrea	4,612	17.05	4,740	17.11	9,352
4	Dermatitis	5,709	21.11	2,454	8.86	8,163
5	Neumonia y BroncoNeumonia	2,311	8.54	2,150	7.76	4,461
6	Conjuntivitis	991	3.66	1,134	4.09	2,125
7	Amabiasis	956	3.53	996	3.59	1,952
8	Dengue Clásico	286	1.06	258	0.93	544
9	Varicela no especificada	183	0.68	227	0.82	410
10	Hepatitis	121	0.45	126	0.45	247
	RESTO DE CAUSAS	437	1.62	556	2.01	993
	TOTAL DE CAUSAS	27,046		27,711		54,757

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Parasitismo Intestinal	6,712	15.79	6,986	15.79	13,698
2	Infeccion vías Urinarias	4,192	9.86	4,363	9.86	8,555
3	Enfermedad Peptica	2,750	6.47	2,863	6.47	5,613
4	Cefalea debida a tensión	2,381	5.60	2,479	5.60	4,860
5	Caries dental no especificada	1,665	3.92	1,733	3.92	3,398
6	Artritis no especificada	1,498	3.52	1,559	3.52	3,057
7	Neuralgia	1,072	2.52	1,116	2.52	2,188
8	alergia	983	2.31	1,023	2.31	2,006
9	Cefalea Dolor Facial SAI	770	1.81	802	1.81	1,572
10	Lumbago No Especificado	527	1.24	893	2.02	1,420
	RESTO DE CAUSAS	19,952	46.94	20,422	46.16	40,374
	TOTAL DE CAUSAS	42,502		44,239		86,741

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis aguda (Resfriado Comun	2,830	21.61
2	Diarrea	2,263	17.28
3	Neumonia y Bronconeumonia	1,194	9.12
4	Amigdalitis Aguda	621	4.74
5	impetigo	590	4.50
6	Parasitismo Intestinal	385	2.94
7	Anemia no especificada	297	2.94
8	Conjuntivitis	271	2.27
9	Dermatitis no Esp.	255	2.07
10	Infección Intestinal bacteriana no especificada	211	1.61
	RESTO DE CAUSAS	4,181	31.92
	TOTAL DE CAUSAS	13,098	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis aguda(resfriado comun)	5,036	15.31
2	Parasitismo intestinal sin otra especificación	4,348	13.22
3	Diarrea	4,084	12.41
4	Amigdalitis Aguda	2,409	7.32
5	Dermatitis	2,236	6.80
6	Neumonias y bronconeumonias	1,679	5.10
7	Impetigo	1,627	4.95
8	Anemia no especificada	1,185	3.60
9	Amebiasis	661	2.01
10	Infeccion Urinaria	615	1.87
	RESTO DE CAUSAS	7,123	21.65
	TOTAL DE CAUSAS	32,898	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Amenaza de aborto	29	15.59
2	aborto no especificada	23	12.37
3	otras hemorragias postparto inmediatas	22	11.83
4	Enfermedad parasitaria no especificada	18	9.68
5	infección urinaria no especificada	10	5.38
6	Enfermedades causadas por protoz que complican embara	9	4.84
7	Aborto espontaneo incompleto sin complicación	6	3.23
8	Desnutrición en el embarazo	6	3.23
9	Atención materna por otras anormalidades	5	2.69
10	Galactorrea	4	2.15
	RESTO DE CAUSAS	54	29.03
	TOTAL DE CAUSAS	186	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	13	1.33
2	Homicidio	77	7.89
3	Accidente	67	6.86
4	Causa Natural	842	86.27
	Total de Muertes	999	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	901	92.32
2	Empírico	18	1.84
3	Autoridad	80	8.20
	Total de Muertes	999	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	471	48.26
2	Comadrona	5	0.51
3	Empírica	10	1.02
4	Ninguna	513	52.56
	Total de Muertes	999	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	131	13
2	Casa de Salud	13	1
3	Vía Pública	110	11
4	Domicilio	745	76
	Total de Muertes	999	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	21	4,763	1,000	4.41
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	7	4,763	1,000	1.47
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	76	4,763	1,000	15.96
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	45	23,258	1,000	1.93
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	19	30,459	1,000	0.62
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	14	25,013	1,000	0.56
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	19	22,029	1,000	0.86
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	36	18,137	1,000	1.98
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	101	36,426	1,000	2.77
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	71	16,707	1,000	4.25
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	76	12,741	1,000	5.96
Tasa de mortalidad de 60 a más años	542	16,238	1,000	33.38
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	67	62,508	1,000	1.07
Tasa de mortalidad materna	4	62,508	100,000	6.40
Razón de mortalidad materna	4	4,763	100,000	83.98
Tasa de mortalidad General	999	207,149	1,000	4.82

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Prematurez	7	33.33
2	Paro Respiratorio	2	9.52
3	Septicemia no especificada	2	9.52
4	Dificultada Respiratoria	2	9.52
5	Neumonia	2	9.52
6	Hidrocefalo no especificada	1	4.76
7	Enfermedad Cardiaca	1	4.76
8	Espasmo del piloro	1	4.76
9	mal formación congénita del bazo	1	4.76
10	Hemorragia intracraneal no traumática	1	4.76
	RESTO DE CAUSAS	1	4.76
	TOTAL DE CAUSAS	21	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	insuficiencia Respiratoria	2	28.57
2	Espasmo del Piloro	1	14.29
3	Hidrocefalo	1	14.29
4	Neumonia	1	14.29
5	Insuficiencia Respiratoria	1	14.29
6	Neumonia Neonatal	1	14.29
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	7	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonia y bronconeumonias	18	23.68
2	Desnutricion	9	11.84
3	Diarreas	5	6.58
4	sepsis	5	6.58
5	Epilepcia	4	5.26
6	Crisis asmática	3	3.95
7	prematurez	3	3.95
8	Paro respiratorio	2	2.63
9	hidrocefalo	2	2.63
10	Choque hipovolémico	2	2.63
	RESTO DE CAUSAS	23	30.26
	TOTAL DE CAUSAS	76	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonia	11	24.44
2	Diarrea	4	8.89
3	Desnutricion	3	6.67
4	Trauma craneo encefálico	3	6.67
5	Septicemia	3	6.67
6	otros trastornos del equilibrio	3	6.67
7	parasitismo intestinal	1	2.22
8	hidrocefalo	1	2.22
9	Choque hipovolemico	1	2.22
10	Abdomen agudo	1	2.22
	RESTO DE CAUSAS	14	31.11
	TOTAL DE CAUSAS	45	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Ruptura Uterina	1	25.00
2	Otras Hemorragias post parto	1	25.00
3	Atomía Uterina	1	25.00
4	Eclampcia	1	25.00
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	4	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	infarto agudo al miocardio	62	12.53	66	13.10	128
2	Insuficiencia cardiaca congestiva	25	5.05	26	5.16	51
3	Hipertensión Arterial	22	4.44	24	4.76	46
4	Traumatismo craneo encefálico	20	4.04	21	4.17	41
5	Accidente cerebro vascular	19	3.84	20	3.97	39
6	Neumonias y bronconeumonias	18	3.64	20	3.97	38
7	Septicemia Choque septico	17	3.43	18	3.57	35
8	Paro cardio no especificado	16	3.23	18	3.57	34
9	Diabetes mellitus	10	2.02	17	3.37	27
10	Heridas por arma de fuego	18	3.64	5	0.99	23
	RESTO DE CAUSAS	268	54.14	269	53.37	537
	TOTAL DE CAUSAS	495		504		999

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	4,763	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Diarreas	6	60.00	4	40.00	10	207,149	0.48
Neumonías y bronconeumonías	29	42.65	39	57.35	68	207,149	3.28
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	51	78.46	14	21.54	65	207,149	3.14
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	20.00	4	19.30	5	147291	0.34
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	58480	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	207,149	0.00
Cáncer de Cérvix			9	100.00	9	62508	1.44
Cáncer de la Piel	3	60.00	2	40.00	5	62,508	0.80
Cáncer de la Mama			5	100.00	5	62508	0.80
Cáncer de la Próstata	5	100.00			5	21,301	2.35
Cáncer Pulmonar	1	50.00	1	50.00	2	45,686	0.44
Cáncer de Estomago	9	52.94	8	47.06	17	45,686	3.72
Cirrosis hepática	5	50.00	5	50.00	10	207,149	0.48
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	6	60.00	4	50.00	10	207,149	0.48
Diabetes Mellitus	10	37.04	17	62.96	27	207,149	1.30
Hipertensión Arterial	22	47.83	24	52.17	46	207,149	2.22
Infarto Agudo del Miocardio	62	48.44	66	51.56	128	207,149	6.18
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	25	49.02	26	50.98	51	207,149	2.46
Mordedura por Ofídicos	1	100.00	0	0.00	1	207,149	0.05
Accidente Cerebro Vascular	19	48.72	20	51.28	39	207,149	1.88
Traumatismo / Politraumatismo	51	78.46	14	21.54	65	207,149	3.14
Hemorragía que complica el embarazo			1	100.00	1	62508	0.16
Hemorragía que complica el parto			2	100.00	2	62508	0.32
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	62508	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			1	100.00	1	62508	0.16
Sepsis puerperal			0	0.00	0	62508	0.00
Desnutrición	13	52.00	12	48.00	25	207,149	1.21
Sepsis neonatal	0	0.00	3	100.00	3	4,763	6.30
SIDA	4	100.00	0	0.00	4	207,149	0.19
Heridas por arma blanca	6	100.00	0	0.00	6	207,149	0.29
Heridas por arma de fuego	18	78.26	5	21.74	23	207,149	1.11
Lesiones por accidente de tránsito	28	66.67	14	33.33	42	207,149	2.03
Homicidios	23	65.71	12	34.29	35	207,149	1.69
Suicidios	7	36.84	12	63.16	19	207,149	0.92

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	5,351	5,334			99.68
Antipolio (O.P.V.)	5,351	4,858	4,717	5,008	93.59
D.P.T.	5,351	1,693	2,245	2,843	53.13
PENTAVALENTE	5,351	3,135	2,419	2,032	37.97

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	5,211	5,270	3,393	3,377	100.00

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	31,249	165			0.53
Antipolio (O.P.V.)	31,249	317	264	370	1.18
D.P.T.	31,249	244	264	374	1.20
S.P.R.	31,249	5,270			16.86

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	72303	5403	4112	2281	167	46	5.69
Adultos		1168	462	215	32	7	

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	29,870	31,090	60,960
Número de Primeras Consultas	71,312	74,222	145,534
Número de Re-consultas	14,980	15,592	30,572
Número de Emergencias	5,914	6,156	12,070
Número de Pacientes referidos a otro nivel	707	1,343	2,050
Total de Consultas	122,783	128,403	251,186

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	48	81	129
Número de Primeras Consultas	53	89	142
Número de Re-consultas	16	28	44
Número de Emergencias	2	3	5
Número de Pacientes referidos a otro nivel	9	16	25
Total de Consultas	128	217	345

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	23
Coprocultivos negativos	20
Coprocultivos positivos	8
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	3
- Salmonellas	5
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	110
Muestras Rotavirus positivas	4
Parasitológicas (heces):	1,426
- Entamoeba Coli	108
- Giardia Lambia	216
- Uncinarias	9
- Oxiuros	9
- Tenias	9
- Ascaris Lumbricoides	11
- Otros parásitos*	1,082

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	1,359	28.53
2	Comadrona	1,647	34.58
3	Empírica	975	20.47
4	Ninguna	782	16.42
5	Total de partos	4,763	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	36,851
Curaciones	10,335
Cirugía menor	3,197
Número de emergencias	9,853
Muestras papanicolau tomadas	1,384
Muestras papanicolau positivas	116
No. de AIEPI en < 2 meses	1,419
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	5,582
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	15,337
No. consultantes AIEPI < 2 meses	1,363
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	5,210
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	2
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	2
No casos discapacidad física	15
No casos discapacidad mental	7
No casos discapacidad auditiva	2

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	4,814
2	Partos en mujeres menores de 20 años	981
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	2,100
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,102
5	Primer control a Puerperas	1,342
6	Niños con bajo peso al nacer	793

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	39,275	66,873	106,148
Sintomaticos respiratorios detectados	1,589	2,706	4,295
Sintomaticos respiratorios examinados	1,389	2,366	3,755
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,228	2,091	3,319
Basciloscopias de diagnosticos positivas	38	66	104
Casos pulmonares nuevos BK positivos	4	7	11
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	10	17	27
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	1	1
Casos de recaidas	1	0	1
Casos de abandonos recuperados	1	0	1
Casos de fracaso	2	0	2
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	14	10	24

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	8,855	18,947	27,802	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	7,198	17,991	27,439	81.29	94.95	98.69
Otros animales vacunados	20	0	20			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	1	1	2			
No. de muestras tomadas	4	0	4			
No. de muestras positivas						
Indice de Positividad						

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
310	Antirrábica humana	52	38	14	26.92

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	165	53	47	15	310	32

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	7133
- Población en estrato malárico primario	890
- Población en estrato malárico secundario	0
- Población en estrato malárico terciario	6243
Total de comunidades del área Malárica:	10
- No comunidades en estrato malárico primario	1
- No comunidades en estrato malárico secundario	0
- No comunidades en estrato malárico terciario	9
Total de Láminas tomadas (malaria)	269
- Total láminas positivas (malaria):	9
- Plasmodium Vivax	9
- Plasmodium Falciparum	0
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	260
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	192
- Serología	61
- Virología	131
Total muestras Positivas (Dengue)	89
- Serología	17
- Virología	72
Total muestras Negativas (Dengue)	103
- Serología	44
- Virología	59
Indice de positividad de Dengue	
- Serología	27.87
- Virología	54.96
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	27,366
Muestas tomadas (Chagas)	100
Muestas positivas (Chagas)	7
Casas Inspeccionadas (Chagas)	1,809
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	1
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	3,858
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	12,255
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	2,560
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	2,476
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,839
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	9,306
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	8,668
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	40,626
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	3,216
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	4,307
No. de reconsultas prenatales	7,437
No. de reconsultas a puerperas	712
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	5,824
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	5,712
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	1,131
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	5,057
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	11,775

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1		1
- Hospitales Distritales			0
- Hospitales Departamentales			0
- Hospitales Regionales	1		1
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"	2		2
Centros de Salud Tipo "B"	9		9
Puestos de Salud	34		34
Maternidades Cantonales	0		0
Centros de Urgencias 24 horas	0		0
Clínicas Perifericas	0		0
Centros Comunitarios	0		0
Prestadoras de Servicios	0		0
Administradoras de Servicios (ASS)	0		0
No. unidades notificadoras	45		45
No. clínicas médicas particulares			116
No. hospitales y/o sanatorios privados			7
No. de farmacias			74

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	22,524	32,758	55,282
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	20,898	24,029	44,927
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	174	2,990	3,164
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	23,241	25,512	48,753
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	16,250	8,752	25,002
No. de comunidades con acueducto funcionando	14	308	322
Total de acueductos	14	308	322
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	10	18	28
No. total de comunidades	33	543	576
No. de comunidades con tren de aseo	15	40	55
Cobertura de comunidades con tren de aseo	45.45	7.37	9.55

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	2,513	1,676	3,413	4,252	756	12,610
Egresos Muertos	132	30	76	1	5	244
No. de Camas	32	22	39	32	15	140
Día cama ocupada	8,832	6,453	9,734	7,696	4,097	36,812
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas	967	617	1,462	123	588	3,757
Exámenes de Laboratorio	11,325	4,613	11,847	6,622	456	34,863
Cirugías		980	691	2,568	427	4,666
No. de Consultas						29,957
No. de Emergencias						39,460
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				2,185		2,185
No. de Abortos				334		334
No. de Cesáreas				839		839

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos				554		554
Egresos Muertos				0		0
No. de Camas				30		30
Día cama ocupada				554		554
Infecciones Nosocomiales				0		0
Imágenes Diagnósticas				0		0
Exámenes de Laboratorio				10614		10614
Cirugías				0		0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos				554		554
No. de Abortos				0		0
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	DIABETES MELLITUS TIPO II	131	5.61
2	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	105	4.50
3	EPOC SOBRE INFECTADAS X BROQUITI	90	3.85
4	INFECCION TRACTO URINARIO	79	3.38
5	ENFERMEDAD PEPTICA AGUDA	65	2.78
6	HIPERTENCION ARTERIAL	57	2.44
7	CIROSIS HEPATICA	37	1.58
8	DIARREAS	29	1.24
9	HEMORRAGIA GASTRICA INTESTINAL	25	1.07
10	COLON IRRITABLE	21	0.90
	Resto de Causas	1,696	72.63
	Total de Causas	2,335	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	IAM	17	18.48
2	ACV	13	14.13
3	DIABETES MELLITUS	12	13.04
4	ICC	9	9.78
5	INTOXICACION X FOSFOXIN	8	8.70
6	SHOCK SEPTICO	6	6.52
7	SIDA	5	5.43
8	SEPSIS	4	4.35
9	INTOXICACION X GRAMOXONE	3	3.26
10	ISQUEMEA CEREBRAL	2	2.17
	Resto de Causas	13	14.13
	Total de Causas	92	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	APENDICITIS AGUDA	204	11.10
2	COLESCITITIS CRONICA	131	7.13
3	HERNIA INGUINAL	79	4.30
4	MORDEDURA DE SERPIENTE	35	1.90
5	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO MOD.	34	1.85
6	CONTUSIONES EN DIVERSAS PARTES	26	1.41
7	HIPERTROFIA PROSTATICA BENIGNA	19	1.03
8	INSUFICIENCIA VENOSA	12	0.65
9	HERNIA INCISIONAL ABDOMINAL	8	0.44
10	COLECISTITIS AGUDA	8	0.44
	Resto de Causas	1,282	69.75
	Total de Causas	1,838	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TCE	8	15.38
2	POLITRAUMATISMO	3	5.77
3	HPAB EN ABDOMEN	3	5.77
4	HPAF TORAX	2	3.85
5	HPAF CRANEO	2	3.85
6	HPAF EN ABDOMEN	2	3.85
7	HERNIA CRORAL ESTRANGULADA	2	3.85
8	TRAUMA CERRADO DE ABDOMEN	2	3.85
9	PERITONITIS	1	1.92
10	ABCESO PULMONAR	1	1.92
	Resto de Causas	26	50.00
	Total de Causas	52	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	DIARREA	416	13.46
2	BRONCONEUMONIA	327	10.58
3	NEUMONIAS	99	3.20
4	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	73	2.36
5	SINDROME CONVULSIVO	63	2.04
6	FX DISTAL CUBITO Y RADIO	56	1.81
7	APENDICITIS AGUDA	56	1.81
8	BRONCO ESPASMO LEVE	51	1.65
9	DENGUE CLINICO	40	1.29
10	INFECCION TRACTO URINARIO	37	1.20
	Resto de Causas	1872	60.58
	Total de Causas	3090	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPSIS	7	10.61
2	DIARREA	6	9.09
3	SHOCK SEPTICO	5	7.58
4	BRONCONEUMONIA	4	6.06
5	NEUMONIA APICAL	2	3.03
6	CARDIOPATIA	2	3.03
7	DESNUTRICION	2	3.03
8	SINDROME CONVULSIVO	2	3.03
9	ASPIRACION DE MECONIO	2	3.03
10	ICC	1	1.52
	Resto de Causas	33	50.00
	Total de Causas	66	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PARTO EUSTOCICO SIMPLE	2,177	57.67
2	ABORTO INCOMPLETO	276	7.31
3	PARTO DISTOCICO SIMPLE CSTP	215	5.70
4	PARTO DISTOCICO SIMPLE X DCP	194	5.14
5	PARTO DISTOCICO SIMPLE X SF	153	4.05
6	EMBARAZO MAS ITU	51	1.35
7	FALSO TRABAJO PARTO	47	1.25
8	PARIDAD SATISFECHA	39	1.03
9	FIBROMATOSIS UTERINA	33	0.87
10	AMENAZA DE ABORTO	30	0.79
	Resto de Causas	560	14.83
	Total de Causas	3,775	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FX DISTAL DE CUBITO Y RADIO	41	11.42
2	FX DE RADIO TERCIO DISTAL	31	8.64
3	LUXACION DE HOMBROS	28	7.80
4	FX TIBIA Y PERONE	22	6.13
5	FX DE COLLES	12	3.34
6	FX DE CUBITO TERCIO DISTAL	11	3.06
7	LUXACION DE CODO	9	2.51
8	FX DE PELVIS	8	2.23
9	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	8	2.23
10	FX DE TIBIA	7	1.95
	Resto de Causas	181	50.42
	Total de Causas	359	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	HCC EN CABEZA	1	50.00
2	ITC	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	1								**1**	**0**
De 1 a 4 años	2	1							**2**	**1**
De 5 a 9 años	0	0							**0**	**0**
De 10 a 14 años	1	0							**1**	**0**
De 15 a 19 años	4	7							**4**	**7**
De 20 a 24 años	2	4							**2**	**4**
De 25 a 39 años	4	3							**4**	**3**
De 40 a 49 años	3	4							**3**	**4**
De 50 a 59 años	0	0							**0**	**0**
De 60 y más	1	1							**1**	**1**
TOTAL	**18**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**20**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	5	9	5	9					**10**	**18**
Accidentes comunes									**0**	**0**
Intento de Suicidio							0		**0**	**0**
Suicidio							6	4	**6**	**4**
Criminal									**0**	**0**
Total	**5**	**9**	**5**	**9**	**0**	**0**	**6**	**4**	**16**	**22**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	0
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	38
Especifique	
TOTAL	38

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	16				16	0
Enfermeras Profesionales	12		1		13	0
Enfermeras Auxiliares	80		2		82	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	12		1		13	0
Técnicos en Salud Rural	18		4		22	0
Técnicos en vectores	21		1		22	0
Trabajador Social			1		1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos					0	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	2				2	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos	5		1		6	0
Oficinistas	12		2		14	0
Pilotos	1		1		2	0
Técnicos en mantenimiento			1		1	0
Personal Intendencia	58		1		59	0
Contabilidad	4				4	0
Trabajador operativo dietética					0	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes	2				2	0
Bodeguero (guarda Almacen)	2				2	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería					0	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***	44				44	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*			16	0
Enfermeras Profesionales			13	0
Enfermeras Auxiliares	11		93	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			13	0
Técnicos en Salud Rural			22	0
Técnicos en vectores			22	0
Trabajador Social			1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio	2		4	0
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	0
Estadigrafos			6	0
Oficinistas			14	0
Pilotos			2	0
Técnicos en mantenimiento			1	0
Personal Intendencia			59	0
Contabilidad	2		6	0
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero	1		1	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras			0	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			2	0
Bodeguero (guarda Almacen)			2	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			0	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			44	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: CHIQUIMULA

Demografía	Total
Población total 2005	328,247
Población migrante	10,657
Total de Nacimientos 2,004	10,431
Total de Nacimientos 2,005	10,274
Tasa de Natalidad	31.30
Crecimiento Vegetativo	2.58
Tasa de Fecundidad	0.32
No. de Mortinatos	54

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	120,580	90,924
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	182,150	224,055
IGSS	17,756	17,756
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	7,761	12,128
Sin acceso a servicios de salud	0	695

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	25.80
Porcentaje de población Rural	74.21
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	180,738
Población mayor de 15 años analfabeta	50,606
Tasa de analfabetismo	28.00
Extensión territorial en kilómetro cuadrado	2,396
Habitantes por Kilometro cuadrado	137
No. de Municipios conforman su área de salud	11
No. de Distritos de Salud de su área de salud	11
Total de comunidades de su área de salud	867
No. de comunidades con médico ambulatorio	575
No. de comunidades con vigilantes de la salud	575
No. de vigilantes de la salud	1,456
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	564
No. de Médicos ambulatorios	20
No. de Médicos de la brigada Cubana	2
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	68

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	3,752	25.95	10,705	74.05	14,457	328,247	440.43
Desnutrición (bajo peso al nacer)	1,046	40.11	1,562	59.89	2,608	10,274	2538.45
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Chancro blando	6	100.00	0	0.00	6	328,247	0.18
Tricomoniasis vaginal			205	100.00	205	97,048	21.12
Papilomatosis	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Herpes	146	40.78	212	59.22	358	328,247	10.91
VIH Positivos	2	66.67	1	33.33	3	328,247	0.09
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	10,274	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	14	66.67	7	33.33	21	222,470	0.94
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	94,157	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	1	25.00	3	75.00	4	328,247	0.12
Cáncer de Cérvix			20	100.00	20	97,048	2.06
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Cáncer de la Mama			6	100.00	6	97,048	0.62
Cáncer de la Próstata	4	100.00			4	29,619	1.35
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	62,659	0.00
Cáncer de Estomago	6	75.00	2	25.00	8	62,659	1.28
Cirrosis hepática	13	52.00	12	48.00	25	328,247	0.76
Diabetes Mellitus	240	32.65	495	67.35	735	328,247	22.39
Hipertensión Arterial	372	27.60	976	72.40	1,348	328,247	41.07
Infarto Agudo del Miocardio	12	50.00	12	50.00	24	328,247	0.73
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	55	47.83	60	52.17	115	328,247	3.50
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	1	100.00	1	328,247	0.03
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Trastorno mental	33	76.74	10	23.26	43	328,247	1.31
Accidente Cerebro Vascular	7	29.17	17	70.83	24	328,247	0.73
Traumatismo / Politraumatismo	310	48.59	328	51.41	638	328,247	19.44
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	97,048	0.00
Hemorragía que complica el parto			18	100.00	18	97,048	1.85
Hemorragía puerperal			9	100.00	9	97,048	0.93
Hipertensión arterial por el embarazo			14	100.00	14	97,048	1.44
No. abortos			46	100.00	46	97,048	4.74
Sepsis puerperal			2	100.00	2	97,048	0.21
Sepsis neonatal	2	100.00	0	0.00	2	10,274	1.95
Casos de alcoholismo	4	66.67	2	33.33	6	328,247	0.18
Lesiones por arma blanca	172	74.46	59	25.54	231	328,247	7.04
Lesiones por arma de fuego	8	80.00	2	20.00	10	328,247	0.30
Lesiones por accidente de tránsito	81	69.23	36	30.77	117	328,247	3.56

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Resfriado Común	20,752	29.44	26,748	27.59	47,500
2	Parasitismo Intestinal	10,256	14.55	13,046	13.46	23,302
3	Diarreas	6,225	8.83	6,545	6.75	12,770
4	Amigdalitis	4,685	6.65	7,600	7.84	12,285
5	Infección de las vías urinarias	2,279	3.23	6,757	6.97	9,036
6	Neumonías y Bronconeumonías	3,836	5.44	3,755	3.87	7,591
7	Amebiasis	2,772	3.93	3,790	3.91	6,562
8	Impetigo	2,838	4.03	3,589	3.70	6,427
9	Conjuntivitis	2,025	2.87	2,555	2.64	4,580
10	Otitis Media	1,534	2.18	2,167	2.23	3,701
	RESTO DE CAUSAS	13,299	18.86	20,407	21.05	33,706
	TOTAL DE CAUSAS	70,501		96,959		167,460

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Gastritis	3,568	12.24	10,951	17.86	14,519
2	Anemia	3,752	12.87	10,705	17.46	14,457
3	Cefalea	2,532	8.69	6,316	10.30	8,848
4	Artritis	1,263	4.33	2,630	4.29	3,893
5	Lumbago	1,075	3.69	2,406	3.92	3,481
6	Mialgia	1,090	3.74	2,263	3.69	3,353
7	Neuralgia y neuritis	527	1.81	1,745	2.85	2,272
8	Avitaminosis	781	2.68	1,444	2.35	2,225
9	Caries dental	773	2.65	967	1.58	1,740
10	Asma bronquial	598	2.05	772	1.26	1,370
	RESTO DE CAUSAS	13,187	45.24	21,130	34.45	34,317
	TOTAL DE CAUSAS	29,146		61,329		90,475

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Resfriado Común	8,770	35.58
2	Diarrea	3,192	12.95
3	Neumonía y Bronconeumonía	2,052	8.33
4	Impétigo	994	4.03
5	Amigdalitis	826	3.35
6	Conjuntivitis	531	2.15
7	Dermatitis	524	2.13
8	Parasitismo Intestinal	522	2.12
9	Candidiasis, no especificada	516	2.09
10	Otitis media	345	1.40
	RESTO DE CAUSAS	6,375	25.87
	TOTAL DE CAUSAS	24,647	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Resfriado Común	13,898	24.50
2	Parasitismo Intestinal	7,957	14.02
3	Diarrea	6,036	10.64
4	Neumonía y Bronconeumonía	3,185	5.61
5	Amigdalitis	2,546	4.49
6	Impétigo	2,239	3.95
7	Amebiasis	3,144	5.54
8	Anemia	1,754	3.09
9	Desnutrición leve	1,131	1.99
10	Conjuntivitis	914	1.61
	RESTO DE CAUSAS	13,932	24.56
	TOTAL DE CAUSAS	56,736	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Infección Urinaria	585	22.89
2	Gastritis	572	22.38
3	Resfriado Común	338	13.22
4	Anemia	281	10.99
5	Cefalea	195	7.63
6	Enfermedades de la Piel	110	4.30
7	Flujo Vaginal	104	4.07
8	Mialgia	75	2.93
9	Amigdalitis	40	1.56
10	Amenaza de Aborto	37	1.45
	RESTO DE CAUSAS	219	8.57
	TOTAL DE CAUSAS	2,556	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	34	1.87
2	Homicidio	147	8.09
3	Accidente	72	3.96
4	Causa Natural	1,565	86.08
	Total de Muertes	1,818	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	1,642	90.32
2	Empírico	8	0.44
3	Autoridad	168	9.24
	Total de Muertes	1,818	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	562	30.91
2	Comadrona	6	0.33
3	Empírica	308	16.94
4	Ninguna	942	51.82
	Total de Muertes	1,818	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	346	19.03
2	Casa de Salud	12	0.66
3	Vía Pública	171	9.41
4	Domicilio	1,289	70.9
	Total de Muertes	1,818	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	52	10,274	1,000	5.06
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	15	10,274	1,000	1.46
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	235	10,274	1,000	22.87
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	123	44,020	1,000	2.79
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	30	50,137	1,000	0.60
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	14	41,729	1,000	0.34
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	59	35,376	1,000	1.67
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	66	29,445	1,000	2.24
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	198	53,261	1,000	3.72
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	131	22,621	1,000	5.79
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	143	17,669	1,000	8.09
Tasa de mortalidad de 60 a más años	819	22,369	1,000	36.61
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	139	97,048	1,000	1.43
Tasa de mortalidad materna	8	97,048	100,000	8.24
Razón de mortalidad materna	8	10,274	100,000	77.87
Tasa de mortalidad General	1,818	328,247	1,000	5.54

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Prematurez	12	23.08
2	Neumonía y Bronconeumonía	8	15.38
3	Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	8	15.38
4	Asfixia del nacimiento no específica	7	13.46
5	Sepsis bacteriana del recién nacido no específica	5	9.62
6	Anomalías congénitas	3	5.77
7	Hidrocéfalo	2	3.85
8	Insuficiencia cardiaca neonatal	2	3.85
9	Aspiración neonatal de meconio	1	1.92
10	Gastroenterocolitis	1	1.92
	RESTO DE CAUSAS	3	5.77
	TOTAL DE CAUSAS	52	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonía y Bronconeumonía	8	53.33
2	Prematurez	3	20.00
3	Dificultad respiratoria del recién nacido no especificada	1	6.67
4	Hidrocéfalo	1	6.67
5	Otras anomalías congénitas	1	6.67
6	Asfixia	1	6.67
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	15	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonía y Bronconeumonía	105	44.68
2	Septicemia no especificada, Choque séptico	20	8.51
3	Prematurez	17	7.23
4	Diarrea	16	6.81
5	Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido	11	4.68
6	Asfixia no especificada	8	3.40
7	Anomalías congénitas	7	2.98
8	Fiebre no especificada, convulsión aguda febril	6	2.55
9	Hidrocéfalo	5	2.13
10	Deshidratación, Hipovolemia	4	1.70
	RESTO DE CAUSAS	36	15.32
	TOTAL DE CAUSAS	235	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonía y Bronconeumonía	51	41.46
2	Diarrea	15	12.20
3	Septicemia no especificada, Choque séptico	12	9.76
4	Deshidratación Hidroelectrolítica	10	8.13
5	Desnutrición Proteicocalórica	6	4.88
6	Insuficiencia cardiaca	4	3.25
7	Asma bronquial	3	2.44
8	Infección intestinal bacteriana	2	1.63
9	Apendicitis	2	1.63
10	Hemorragia gastrointestinal	2	1.63
	RESTO DE CAUSAS	16	13.01
	TOTAL DE CAUSAS	123	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Retención de la placenta	4	50.00
2	Otras hemorragias post parto inmediatas	2	25.00
3	Atonía uterina	1	12.50
4	Eclampsia durante el trabajo de parto	1	12.50
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	8	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonía y Bronconeumonía	170	16.13	134	17.54	304
2	Infarto Agudo del Miocardio	81	7.69	80	10.47	161
3	Insuficiencia Cardiaca Congestiva	76	7.21	71	9.29	147
4	Agresión con armas de fuego	92	8.73	7	0.92	99
5	Accidente Cerebrovascular	35	3.32	56	7.33	91
6	Tumor maligno del estómago	47	4.46	28	3.66	75
7	Septicemia no especificada, Choque séptico	37	3.51	22	2.88	59
8	Diarrea	22	2.09	24	3.14	46
9	Heridas por arma blanca	42	3.98	3	0.39	45
10	Traumatismos y Politraumatismos	46	4.36	13	1.70	59
	RESTO DE CAUSAS	406	38.52	326	42.67	732
	TOTAL DE CAUSAS	1,054		764		1,818

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	10,274	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Diarreas	22	47.83	24	0.52	46	328,247	0.14
Neumonías y bronconeumonías	170	55.92	134	0.44	304	328,247	0.93
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	46	77.97	13	0.22	59	328,247	0.18
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Otras Meningitis	5	62.50	3	0.38	8	328,247	0.02
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	6	85.71	1	0.14	7	222,470	0.03
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	104,431	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0		0	0.00	0	328,247	0.00
Cáncer de Cérvix			14	1.00	14	97,048	0.14
Cáncer de la Piel	3	100.00	0	0.00	3	97,048	0.03
Cáncer de la Mama			2	1.00	2	97,048	0.02
Cáncer de la Próstata	16	100.00			16	29,619	0.54
Cáncer Pulmonar	9	81.82	2	0.18	11	62,659	0.18
Cáncer de Estomago	47	62.67	28	0.37	75	62,659	1.20
Cirrosis hepática	22	62.86	13	0.37	35	328,247	0.11
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	16	64.00	9	0.36	25	328,247	0.08
Diabetes Mellitus	10	26.32	28	0.74	38	328,247	0.12
Hipertensión Arterial	5	31.25	11	0.69	16	328,247	0.05
Infarto Agudo del Miocardio	81	50.31	80	0.50	161	328,247	0.49
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	76	51.70	71	0.48	147	328,247	0.45
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	328,247	0.00
Accidente Cerebro Vascular	35	38.46	56	0.62	91	328,247	0.28
Traumatismo / Politraumatismo	46	77.97	13	0.22	59	328,247	0.18
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	97,048	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	97,048	0.00
Hemorragía puerperal			2	1.00	2	97,048	0.02
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	97,048	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	97,048	0.00
Desnutrición	10	43.48	13	0.57	23	328,247	0.07
Sepsis neonatal	4	66.67	2	0.33	6	10,274	0.58
SIDA	3	100.00	0	0.00	3	328,247	0.01
Heridas por arma blanca	42	93.33	3	0.07	45	328,247	0.14
Heridas por arma de fuego	92	92.93	7	0.07	99	328,247	0.30
Lesiones por accidente de tránsito		0.00		0.00	0	328,247	0.00
Homicidios	128	92.75	10	0.07	138	328,247	0.42
Suicidios	21	67.74	10	0.32	31	328,247	0.09

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	10,431	10,121			97.03
Antipolio (O.P.V.)	10,431	10,913	10,206	9,822	94.16
D.P.T.	10,431	3,727	4,360	5,481	52.55
PENTAVALENTE	10,431	7,692	5,992	4,429	42.46

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	10,431	9,880	5,941	5,926	94.72

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	54,482	98			0.18
Antipolio (O.P.V.)	54,482	308	420	530	0.97
D.P.T.	54,482	305	406	544	1.00
S.P.R.	54,482	498			0.91

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	97,047	7,895	5,596	3,185	470	67	5.77
Adultos	166,288	2,039	1,007	472	63	13	0.61

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	46,079	82,520	128,599
Número de Primeras Consultas	99,647	158,288	257,935
Número de Re-consultas	17,523	40,060	57,583
Número de Emergencias	8,464	10,476	18,940
Número de Pacientes referidos a otro nivel	685	902	1,587
Total de Consultas	172,398	292,246	464,644

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	222	283	505
Número de Primeras Consultas	304	418	722
Número de Re-consultas	11	21	32
Número de Emergencias	27	24	51
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	564	746	1,310

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	263
Coprocultivos negativos	42
Coprocultivos positivos	221
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	166
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	55
Muestras Rotavirus tomadas	0
Muestras Rotavirus positivas	0
Parasitológicas (heces):	3,789
- Entamoeba Coli	1,355
- Giardia Lambia	1,347
- Uncinarias	8
- Oxiuros	8
- Tenias	8
- Ascaris Lumbricoides	375
- Otros parásitos*	688

*Especificar: Chilomgtix mesnilli
Iodameoba bustchlii
Entamoeba histolytica

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	2,976	28.97
2	Comadrona	3,764	36.64
3	Empírica	1,994	19.41
4	Ninguna	1,540	14.99
5	Total de partos	10,274	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	54,031
Curaciones	16,893
Cirugía menor	2,368
Número de emergencias	18,940
Muestras papanicolau tomadas	3,372
Muestras papanicolau positivas	9
No. de AIEPI en < 2 meses	1,496
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,742
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	5,604
No. consultantes AIEPI < 2 meses	991
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,393
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	1
Reconsultas de VIH	3
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	10
No casos discapacidad física	1
No casos discapacidad mental	1
No casos discapacidad auditiva	2

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	9,254
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,753
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	7,218
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	1,303
5	Primer control a Puerperas	3,915
6	Niños con bajo peso al nacer	909

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	42,728	115,405	158,133
Sintomaticos respiratorios detectados	546	1,010	1,556
Sintomaticos respiratorios examinados	493	922	1,415
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	953	1,677	2,630
Basciloscopias de diagnosticos positivas	31	19	50
Casos pulmonares nuevos BK positivos	14	7	21
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	0	0
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	0	0
Casos de recaidas	0	0	0
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	17	10	27

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	10,112	42,005	52,117	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	9,393	35,788	45,181	92.89	85.20	86.69
Otros animales vacunados	0	0	0			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	11	0	11			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
260	Antirrábica humana	40	23	17	45.50

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	246	94.61	14	5.39	260	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	328,248
- Población en estrato malárico primario	0
- Población en estrato malárico secundario	0
- Población en estrato malárico terciario	328,248
Total de comunidades del área Malárica:	867
- No comunidades en estrato malárico primario	0
- No comunidades en estrato malárico secundario	0
- No comunidades en estrato malárico terciario	867
Total de Láminas tomadas (malaria)	4,569
- Total láminas positivas (malaria):	175
- Plasmodium Vivax	174
- Plasmodium Falciparum	1
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	4,394
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	168
- Serología	59
- Virología	109
Total muestras Positivas (Dengue)	23
- Serología	18
- Virología	5
Total muestras Negativas (Dengue)	145
- Serología	41
- Virología	104
Indice de positividad de Dengue	13.69
- Serología	30.51
- Virología	4.59
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	0
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	0
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	0

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	328,248
Muestas tomadas (Chagas)	6,641
Muestas positivas (Chagas)	135
Casas Inspeccionadas (Chagas)	1,043
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	17
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	1
IRA'S	0
Rotavirus	1
Otros (especifique)*	2

*Fiebre hemorrágica en Olopa
De Malaria en Jocotán

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	14,103
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	59,673
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	670
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	670
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	3,135
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	3,135
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	21,158
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	71,845
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	5,169
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	5,725
No. de reconsultas prenatales	9,019
No. de reconsultas a puerperas	1,169
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	17,858
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	17,705
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	4,719
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	7,114
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	9,396

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1	0	1
- Hospitales Distritales	0	0	0
- Hospitales Departamentales	1	0	1
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	2	2
Centros de Salud Tipo "B"	11	0	11
Puestos de Salud	27	0	27
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	267	0	267
Prestadoras de Servicios	2	0	2
Administradoras de Servicios (ASS)	5	0	5
No. unidades notificadoras	60	0	60
No. clínicas médicas particulares			171
No. hospitales y/o sanatorios privados			8
No. de farmacias			92

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	15,768	42,848	58,616
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	13,456	26,467	39,923
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	1,348	8,470	9,818
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	14,540	23,566	38,106
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	14,430	1,420	15,850
No. de comunidades con acueducto funcionando	34	640	674
Total de acueductos	39	543	582
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	22	0	22
No. total de comunidades	11	856	867
No. de comunidades con tren de aseo	9	7	16
Cobertura de comunidades con tren de aseo	81.82	0.82	1.85

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,471	1,618	2,048	4,379	817	10,333
Egresos Muertos	29	4	5	1	1	40
No. de Camas	26	26	30	27	17	126
Día cama ocupada	7,215	6,033	9,587	6,940	4,360	34,135
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio	10,258	1,868	6,553	7,514	1,417	27,610
Cirugías		387	84	681	191	1,343
No. de Consultas	7,850	1,104	3,520	3,231	1,772	17,477
No. de Emergencias	3,892	2,843	3,815	3,314	1,859	15,723
No. de pacientes referidos	86	21	62	19	9	197
No. de Partos				2,866		2,866
No. de Abortos				323		323
No. de Cesáreas				425		425

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO**

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos			197			197
Egresos Muertos			0			0
No. de Camas			14			14
Día cama ocupada			30			30
Infecciones Nosocomiales			0			0
Imágenes Diagnósticas			0			0
Exámenes de Laboratorio			197			197
Cirugías			0			0
No. de Consultas			197			197
No. de Emergencias			38			38
No. de pacientes referidos			36			36
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

** CENTRO DE RECUPERACION NUTRICIONAL JOCOTAN

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Enf. Pulmonar Obstructiva Crónica	177	12.03
2	Neumonía	101	6.87
3	Diabetes Mellitus	99	6.73
4	Insuficiencia Cardiaca Congestiva	88	5.98
5	Infección Urinaria	73	4.96
6	Hipertensión Arterial	41	2.79
7	Enfermedad Péptica	39	2.65
8	Cirrosis hepática	13	0.88
9	Anemia	11	0.75
10	Colecistitis Crónica Calculosa	7	0.48
	Resto de Causas	822	55.88
	Total de Causas	1,471	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonía	4	13.79
2	Insuficiencia Respiratoria Aguda	4	13.79
3	Accidente Cerebro Vascular	2	6.90
4	Infarto Agudo del Miocardio	2	6.90
5	Cáncer de colon	1	3.45
6	Cáncer laringeo	1	3.45
7	Síndrome de desgaste crónico	1	3.45
8	Insuficiencia Cardiaca Congestiva	1	3.45
9	Síndrome Convulsivo	1	3.45
10	SIDA	1	3.45
	Resto de Causas	11	37.93
	Total de Causas	29	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Herida Corto Contundente	197	12.18
2	Apendicitis	129	7.97
3	Hernia Inguinal	68	4.20
4	Colescistitis Crónica Calculosa	70	4.33
5	Trauma Cráneo Encefálico	85	5.25
6	Celulitis	65	4.02
7	Herida por arma de fuego	49	3.03
8	Quemaduras	34	2.10
9	Hipertrofia Prostática Benigna	33	2.04
10	Abceso	28	1.73
	Resto de Causas	860	53.15
	Total de Causas	1,618	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Herida Corto Contundente	1	25.00
2	Trauma Cráneo Encefálico	1	25.00
3	Masa lateral del cuello	1	25.00
4	Insuficiencia Cardiaca	1	25.00
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	4	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonía y Bronconeumonía	1,104	53.91
2	Diarrea Líquida Aguda	378	18.46
3	Fracturas	24	1.17
4	Desnutrición Protéica Calórica	46	2.25
5	Bronquitis	39	1.90
6	Crisis Asmática	30	1.46
7	Sépsis	27	1.32
8	Infección Urinaria	18	0.88
9	Celulitis	14	0.68
10	Síndrome Convulsivo	11	0.54
	Resto de Causas	357	17.43
	Total de Causas	2,048	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonía y Bronconeumonía	4	80.00
2	Desnutrición Proteica Calórica	1	20.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	5	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto Eutósico Simple	2,866	65.45
2	Parto Distósico Simple	425	9.71
3	Aborto Incompleto	326	7.44
4	Amenaza de aborto	28	0.64
5	Hemorragia Vaginal Activa	24	0.55
6	Fibromatosis Uterina	14	0.32
7	Cáncer Cérvix	11	0.25
8	Masa Anexial	8	0.18
9	Hemorragia Uterina	7	0.16
10	Adenomiasis	7	0.16
	Resto de Causas	663	15.14
	Total de Causas	4,379	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Cáncer Cervix	1	33.33
2	Shock Hemorrágico	1	33.33
3	Endometritis Post Parto	1	33.33
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	3	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fracturas, Luxaciones y Esguinces	482	59.00
2	Herida Corto Contundente	102	12.48
3	Contusión	13	1.59
4	Politraumatismo	13	1.59
5	Trauma Cráneo Encefálico	12	1.47
6	Amputación de dedos	11	1.35
7	Lumbago	6	0.73
8	Quiste Senubial	6	0.73
9	Ganglión	3	0.37
10	Pié Equino	3	0.37
	Resto de Causas	166	20.32
	Total de Causas	817	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Desequilibrio Hidroelectrolítico	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Ansiedad	63	35.39
2	Depresión	59	33.15
3	Violencia Intrafamiliar	14	7.87
4	Intento de Suicidio	12	6.74
5	Trastorno Esp. Del Aprendizaje Escolar	11	6.18
6	Enuresis	8	4.49
7	Psicosis	5	2.81
8	Trastorno Mental y del comp. Por drogas	2	1.12
9	Trastorno de Personalidad	2	1.12
10	Ecopresis	1	0.56
	Resto de Causas	1	0.56
	Total de Causas	178	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	1								**1**	**0**
De 1 a 4 años									**0**	**0**
De 5 a 9 años	1								**1**	**0**
De 10 a 14 años	1								**1**	**0**
De 15 a 19 años	11	4							**11**	**4**
De 20 a 24 años	12	3							**12**	**3**
De 25 a 39 años	12	5							**12**	**5**
De 40 a 49 años	2								**2**	**0**
De 50 a 59 años	1								**1**	**0**
De 60 y más	2	1							**2**	**1**
TOTAL	**43**	**13**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**43**	**13**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	5				1				**6**	**0**
Accidentes comunes			1						**1**	**0**
Intento de Suicidio					20	4			**20**	**4**
Suicidio							16	9	**16**	**9**
Criminal									**0**	**0**
Total	**5**	**0**	**1**	**0**	**21**	**4**	**16**	**9**	**43**	**13**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	2
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	2
Metil Paration (Ej: Folidol)	0
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	12
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	12
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	42
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	42
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	0
TOTAL	56

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	56
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	15	13	0	0	15	13
Enfermeras Profesionales	13	16	0	0	13	16
Enfermeras Auxiliares	64	50	1	0	65	50
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	11	0	1	0	12	0
Técnicos en Salud Rural	20	0	1	0	21	0
Técnicos en vectores	2	0	0	0	2	0
Trabajador Social	1	2	0	0	1	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	3	1	0	0	3	1
Psicologos	0	1	0	0	0	1
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	7	7	0	0	7	7
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	4	0	0	0	4
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	1	0	0	0	1
Estadigrafos	1	3	0	0	1	3
Oficinistas	18	11	1	0	19	11
Pilotos	6	4	0	0	6	4
Técnicos en mantenimiento	1	0	0	0	1	0
Personal Intendencia	10	0	0	0	10	0
Contabilidad	2	3	0	0	2	3
Trabajador operativo dietética	6	0	0	0	6	0
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	0	0	0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	0	0	0
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	5	0	0	0	5	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	1	0	0	0	1
Tecnicos Anestesistas	0	5	0	0	0	5
Trabajador operativo lavandería	3	7	0	0	3	7
Jefe técnico II admon hospitales	0	1	0	0	0	1
Operativo Corte y Confección	0	2	0	0	0	2
Operativo mantenimiento	0	3	0	0	0	3
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0	0	0
Resto de personal***	35	65	0	0	35	65

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

*** Personal operativo, especialidades: preparación y servicio de alimentos y prevención de enfermedades endémicas.

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	0	13	15	26
Enfermeras Profesionales	1	1	14	17
Enfermeras Auxiliares	8	5	73	55
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	12	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	21	0
Técnicos en vectores	0	0	2	0
Trabajador Social	0	0	1	2
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	3	1
Psicologos	0	0	0	1
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	0	1	7	8
Nutricionista	1	0	1	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	1	0	5
Químicos Farmaceúticos	0	1	0	1
Encargados de farmacia	0	1	0	2
Estadigrafos	0	4	1	7
Oficinistas	0	4	19	15
Pilotos	0	0	6	4
Técnicos en mantenimiento	0	0	1	0
Personal Intendencia	0	0	10	0
Contabilidad	0	2	2	5
Trabajador operativo dietética	0	0	6	0
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	1	1	1	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	0
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	5	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0	0	1
Tecnicos Anestesistas	0	4	0	9
Trabajador operativo lavandería	0	0	3	7
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	1
Operativo Corte y Confección	0	0	0	2
Operativo mantenimiento	0	0	0	3
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0
Resto de personal***	5	0	40	65

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: ALTA VERAPAZ

Demografía	Total
Población total 2005	923,427
Población migrante	
Total de Nacimientos 2,004	27,381
Total de Nacimientos 2,005	27,488
Tasa de Natalidad	29.77
Crecimiento Vegetativo	2.57
Tasa de Fecundidad	0.11
No. de Mortinatos	173

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil =

mujeres entre 10 y 49 años

Crecimiento Vegetativo = Tasa de natalidad menos tasa de mort. General dividido 10.

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	370,837	456,114
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	532,358	502,733
IGSS	20,213	
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)		
Sin acceso a servicios de salud	19	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	21.00
Porcentaje de población Rural	79.00
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	454,348
Población mayor de 15 años analfabeta	120,671
Tasa de analfabetismo	26.56
Extensión territorial	8,686
Habitantes por Kilometro cuadrado	106
No. de Municipios conforman su área de salud	16
No. de Distritos de Salud de su área de salud	18
Total de comunidades de su área de salud	1,779
No. de comunidades con médico ambulatorio	1,499
No. de comunidades con vigilantes de la salud	1,499
No. de vigilantes de la salud	3,690
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	1,572
No. de Médicos ambulatorios (Enfermeros Ambularios)	58
No. de Médicos de la brigada Cubana	38
No. De Municipios con médicos brigada Cubana	16

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	9,671	24.11	30,433	75.89	40,104	923,427	434.30
Desnutrición (bajo peso al nacer)	26	43.33	34	56.67	60	27,488	21.83
Hepatitis "B"	5	83.33	1	16.67	6	923,427	0.06
Chancro blando	3	100.00			3	923,427	0.03
Tricomoniasis vaginal					0	259,642	0.00
Papilomatosis			3	100.00	3	923,427	0.03
Herpes	180	46.75	205	53.25	385	923,427	4.17
VIH Positivos	12	57.14	9	42.86	21	923,427	0.23
Sífilis Congénita	1	100.00			1	27,488	0.36
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0				0	923,427	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis					0	923,427	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	25	47.17	28	52.83	53	596,699	0.89
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	290,921	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	923,427	0.00
Cáncer de Cérvix			1	100.00	1	259,642	0.04
Cáncer de la Piel	2	50.00	2	50.00	4	923,427	0.04
Cáncer de la Mama			6	100.00	6	259,642	0.23
Cáncer de la Próstata	6	100.00			6	66,697	0.90
Cáncer Pulmonar			2	100.00	2	135,384	0.15
Cáncer de Estomago	6	54.55	5	45.45	11	135,384	0.81
Cirrosis hepática	70	48.61	74	51.39	144	923,427	1.56
Diabetes Mellitus	248	27.93	640	72.07	888	923,427	9.62
Hipertensión Arterial	628	29.09	1,531	70.91	2,159	923,427	23.38
Infarto Agudo del Miocardio	3	100.00			3	923,427	0.03
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	35	39.77	53	60.23	88	923,427	0.95
Mordedura por Ofídicos	36	46.75	41	53.25	77	923,427	0.83
Casos de violencia intra familiar	9	18.37	40	81.63	49	923,427	0.53
Trastorno mental	4,177	24.28	13,026	75.72	17,203	923,427	186.30
Accidente Cerebro Vascular	34	41.46	48	58.54	82	923,427	0.89
Traumatismo / Politraumatismo	4,936	65.28	2,625	34.72	7,561	923,427	81.88
Hemorragía que complica el embarazo			343	100.00	343	259,642	13.21
Hemorragía que complica el parto			199	100.00	199	259,642	7.66
Hemorragía puerperal			36	100.00	36	259,642	1.39
Hipertensión arterial por el embarazo			2	100.00	2	259,642	0.08
No. abortos			694	100.00	694	259,642	26.73
Sepsis puerperal			37	100.00	37	259,642	1.43
Sepsis neonatal	33	53.23	29	46.77	62	27,488	22.56
Casos de alcoholismo	22	88.00	3	12.00	25	923,427	0.27
Lesiones por arma blanca	167	78.40	46	21.60	213	923,427	2.31
Lesiones por arma de fuego	91	86.67	14	13.33	105	923,427	1.14
Lesiones por accidente de tránsito	27	71.05	11	28.95	38	923,427	0.41

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones respiratorias agudas	60,029	36.34	80,226	37.52	140,255
2	Parasitismo intestinal	27,763	16.81	33,694	15.76	61,457
3	Enfermedades de la piel	27,089	16.40	32,724	15.30	59,813
4	Diarreas	19,658	11.90	22,331	10.44	41,989
5	Neumonìas y bronconeumonías	11,806	7.15	11,781	5.51	23,587
6	Infección del tracto urinario	2,787	1.69	12,874	6.02	15,661
7	Malaria	7,285	4.41	6,131	2.87	13,416
8	Conjuntivitis	4,510	2.73	4,616	2.16	9,126
9	Enfermedades de transmisión sexual	605	0.37	1,483	0.69	2,088
10	Infección intestinal	729	0.44	739	0.35	1,468
	RESTO DE CAUSAS	2,924	1.77	7,221	3.38	10,145
	TOTAL DE CAUSAS	165,185		213,820		379,005

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia	9,671	13.3	30,433	20.2	40,104
2	Gastritis (enfermedad péptica)	6,479	8.9	21,029	14.0	27,508
3	Dolores en articulación	7,266	10.0	17,847	11.9	25,113
4	Problemas psicosomaticos	4,177	5.7	13,026	8.6	17,203
5	Desnutrición	3,725	5.1	4,153	2.8	7,878
6	Politraumatizado	4,936	6.8	2,625	1.7	7,561
7	Heridas y lesiones	3,326	4.6	1,006	0.7	4,332
8	Trastornos mestruales	0	0.0	3,388	2.2	3,388
9	Fracturas	1,672	2.3	851	0.6	2,523
10	Hipertensión esencial (primaria)	628	0.9	1,531	1.0	2,159
	RESTO DE CAUSAS	31,056	42.6	54,711	36.3	85,767
	TOTAL DE CAUSAS	72,936		150,600		223,536

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	22,953	38.4
2	Enfermedad de la Piel	10,783	18.0
3	Diarreas	8,251	13.8
4	Neumonias y Bronconeumonias	6,590	11.0
5	Desnutrición	2,595	4.3
6	Parasitismo Intestinal	1,385	2.3
7	Conjuntivitis	1,277	2.1
8	Anemia	976	1.6
9	Infecciones del Tracto Urinario	210	0.4
10	Dolores Abdominales	152	0.3
	RESTO DE CAUSAS	4,642	7.8
	TOTAL DE CAUSAS	59,814	

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	46,553	32.56
2	Parasitismo Intestinal	22,983	16.08
3	Diarreas	19,029	13.31
4	Enfermedad de la Piel	17,788	12.44
5	Neumonias y Bronconeumonias	10,783	7.54
6	Anemia	5,205	3.64
7	Desnutrición	4,484	3.14
8	Conjuntivitis	2,891	2.02
9	Malaria	2,284	1.60
10	Infecciones del Tracto Urinario	851	0.60
	RESTO DE CAUSAS	10,113	7.07
	TOTAL DE CAUSAS	142,964	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Infeccion del Tracto Urinario	2,708	23.5
2	Anemia	2,038	17.7
3	Otras Enf. Espec. Y Afecc. Que complican El Em.par.puer	2,002	17.4
4	Enfermedad Infecc. Y Parasitaria parte no Especifica	1,654	14.4
5	Enfermedad del Sistema Respiratorio	895	7.8
6	Aborto no Especificado	694	6.0
7	Enfermedad de la Piel	347	3.0
8	Retencion de la Placenta	168	1.5
9	Infeccion Genital	137	1.2
10	Hemorragias	104	0.9
	RESTO DE CAUSAS	754	6.6
	TOTAL DE CAUSAS	11,501	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	50	1.34
2	Homicidio	78	2.10
3	Accidente	121	3.25
4	Causa Natural	3,470	93.30
	Total de Muertes	3,719	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	2,455	66.01
2	Empírico	606	16.29
3	Autoridad	658	17.69
	Total de Muertes	3,719	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	475	12.77
2	Comadrona	31	0.83
3	Empírica	760	20.44
4	Ninguna	2,453	65.96
	Total de Muertes	3,719	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	183	4.92
2	Casa de Salud	28	0.75
3	Vía Pública	191	5.14
4	Domicilio	3,317	89.19
	Total de Muertes	3,719	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	106	27,488	1,000	3.86
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	62	27,488	1,000	2.26
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	688	27,488	1,000	25.03
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	513	135,636	1,000	3.78
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	111	155,285	1,000	0.71
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	69	121,742	1,000	0.57
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	91	96,354	1,000	0.94
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	113	86,431	1,000	1.31
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	275	156,788	1,000	1.75
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	181	51,700	1,000	3.50
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	259	40,784	1,000	6.35
Tasa de mortalidad de 60 a más años	1419	42,900	1,000	33.08
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	363	259,642	1,000	1.40
Tasa de mortalidad materna	58	259,642	100,000	22.34
Razón de mortalidad materna	58	27,488	100,000	211.00
Tasa de mortalidad General	3,719	923,427	1,000	4.03

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Otros recién nacidos pretérmino	14	13.21
2	Sepsis bacteriana	14	13.21
3	Asfixia	11	10.38
4	Aspiración neonatal de meconio	10	9.43
5	Síndrome de dificultad respiratoria del Recién Nacido	7	6.60
6	Síndrome de aspiración neonatal sin otra especificación	6	5.66
7	Neumonías y Bronconeumonías	5	4.72
8	Desnutrición	4	3.77
9	Anencefalia	4	3.77
10	Hipoxia intrauterina no especificada	4	3.77
	RESTO DE CAUSAS	27	25.47
	TOTAL DE CAUSAS	106	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	17	27.42
2	Sepsis bacteriana no especificada	13	20.97
3	Fiebre no especificada	7	11.29
4	Desnutrición	5	8.06
5	Diarrea	4	6.45
6	Otros reción nacidos pretérmino	3	4.84
7	Síndrome de aspiración noenatal sin otra especificación	2	3.23
8	Otro peso bajo al Nacer	2	3.23
9	Malformación congénita no especificada	2	3.23
10	Obstrucción intestinal del recién nacido	1	1.61
	RESTO DE CAUSAS	6	9.68
	TOTAL DE CAUSAS	62	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonía y Bronconeumonías	301	43.75
2	Diarrea	91	13.23
3	Septicemia no especificada	48	6.98
4	Fiebre no especificada	33	4.80
5	Desnutrición	23	3.34
6	Otros recién nacidos pretérmino	17	2.47
7	Síndrome de muerte súbita	15	2.18
8	Síndrome de aspiración neonatal sin otra especificación	14	2.03
9	Asfixia no especificada	14	2.03
10	Aspiración neonatal de meconio	12	1.74
	RESTO DE CAUSAS	120	17.44
	TOTAL DE CAUSAS	688	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonía y Bronconeumonía	226	44.05
2	Diarrea	144	28.07
3	Desnutrición	25	4.87
4	Fiebre no especificada	16	3.12
5	Ahogamiento y sumersión no especificado	8	1.56
6	Infección intestinal bacteriana	7	1.36
7	Otras obstrucciones intestinales y las no especificadas	7	1.36
8	Asfixia	5	0.97
9	Otras convulsiones y las no especificada	4	0.78
10	Tumor maligno del ojo, parte no especificada	3	0.58
	RESTO DE CAUSAS	68	13.26
	TOTAL DE CAUSAS	513	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Hemorragias	37	63.79
2	Sepsis Puerperal	12	20.69
3	Hipertension inducida por el Embarazo	6	10.34
4	Aborto	1	1.72
5	Embolia del Liquido Amniotico	1	1.72
	RESTO DE CAUSAS	1	1.72
	TOTAL DE CAUSAS	58	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y Bronconeumonías	546	29.7	579	30.8	1125
2	Diarreas	199	10.8	182	9.7	381
3	Desnutrición	99	5.4	128	6.8	227
4	Septicemia no especificada	52	2.8	48	2.6	100
5	Senilidad	36	2.0	63	3.3	99
6	Cirrosis del Higado	52	2.8	46	2.4	98
7	Ulcera gástrica	40	2.2	42	2.2	82
8	Fiebre no especificada	41	2.2	39	2.1	80
9	Infarto agudo del miocardio sin otra especificación	36	2.0	41	2.2	77
10	Infección intestinal bacteriana no especificada	27	1.5	21	1.1	48
	RESTO DE CAUSAS	709	38.6	693	36.8	1402
	TOTAL DE CAUSAS	1837		1882		3719

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión					0	923,427	
Tos Ferina					0	923,427	
Tétanos Neonatal					0	27,488	
Difteria					0	923,427	
Meningitis Tuberculosa					0	923,427	
Diarreas	199	52.23	182	47.77	381	923,427	0.41
Neumonías y bronconeumonías	546	48.53	579	51.47	1,125	923,427	1.22
Muertes por Malaria confirmada	2	33.33	4	66.67	6	923,427	0.01
Traumatismo / Politraumatismo	46	70.77	19	29.23	65	923,427	0.07
Meningitis Meningococcica					0	923,427	
Otras Meningitis	5	62.50	3	37.50	8	923,427	0.01
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	5	38.46	8	61.54	13	596,699	0.02
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	318,409	
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	923,427	
Cáncer de Cérvix					0	259,642	
Cáncer de la Piel	4	57.14	3	42.86	7	259,642	0.03
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	259,642	0.01
Cáncer de la Próstata	9	100.00			9	66,697	0.13
Cáncer Pulmonar	5	55.56	4	44.44	9	135,384	0.07
Cáncer de Estomago	26	49.06	27	50.94	53	135,384	0.39
Cirrosis hepática	52	53.06	46	46.94	98	923,427	0.11
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	8	66.67	4	33.30	12	923,427	0.01
Diabetes Mellitus	11	30.56	25	69.44	36	923,427	0.04
Hipertensión Arterial	7	53.85	6	46.15	13	923,427	0.01
Infarto Agudo del Miocardio	36	46.75	41	53.25	77	923,427	0.08
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	13	28.26	33	71.74	46	923,427	0.05
Mordedura por Ofídicos					0	923,427	
Accidente Cerebro Vascular	21	43.75	27	56.25	48	923,427	0.05
Traumatismo / Politraumatismo	46	70.77	19	29.23	65	923,427	0.07
Hemorragía que complica el embarazo					0	259,642	
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	259,642	0.00
Hemorragía puerperal			8	100.00	8	259,642	0.03
Hipertensión arterial por el embarazo			6	100.00	6	259,642	0.02
Sepsis puerperal			12	100.00	12	259,642	0.05
Desnutrición	99	43.61	128	56.39	227	923,427	0.25
Sepsis neonatal	22	66.67	11	33.33	33	27,488	1.20
SIDA	3	37.50	5	62.50	8	923,427	0.01
Heridas por arma blanca	13	86.67	2	13.33	15	923,427	0.02
Heridas por arma de fuego	40	93.02	3	6.98	43	923,427	0.05
Lesiones por accidente de tránsito	2	100.00	0	0.00	2	923,427	0.00
Homicidios	76	90.48	8	9.52	84	923,427	0.09
Suicidios	50	79.37	13	20.63	63	923427	0.07

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	27,381	26,656			97.35
Antipolio (O.P.V.)	27,381	28,913	27,097	25,355	92.60
D.P.T.	27,381	9,206	11,913	14,385	52.54
PENTAVALENTE	27,381	20,352	15,415	11,058	40.39

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	27,782	26,125	16,678	16,594	94.04

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	168,029	664			0.40
Antipolio (O.P.V.)	168,029	861	1,165	1,543	0.92
D.P.T.	168,029	840	1,092	1,485	0.88
S.P.R.	168,029	2,234			1.33

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	259,637	35,217	26,622	17,135	353	101	10.25
Adultos	378,601	1,662	898	457	10	7	0.24

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	82,910	153,775	236,685
Número de Primeras Consultas	173,203	322,181	495,384
Número de Re-consultas	30,979	89,245	120,224
Número de Emergencias	30,983	34,733	65,716
Número de Pacientes referidos a otro nivel	2,728	4,134	6,862
Total de Consultas	320,803	604,068	924,871

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	864	1,028	1,892
Número de Primeras Consultas	540	492	1,032
Número de Re-consultas	551	507	1,058
Número de Emergencias	586	610	1,196
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	3
Coprocultivos negativos	3
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	168
Muestras Rotavirus positivas	114
Parasitológicas (heces):	1,875
- Entamoeba Coli	206
- Giardia Lambia	891
- Uncinarias	60
- Oxiuros	60
- Tenias	60
- Ascaris Lumbricoides	451
- Otros parásitos*	267

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	2,609	9.49
2	Comadrona	15,447	56.20
3	Empírica	9,039	32.88
4	Ninguna	393	1.43
5	Total de partos	27,488	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	350,180
Curaciones	104,849
Cirugía menor	11,673
Número de emergencias	
Muestras papanicolau tomadas	16,136
Muestras papanicolau positivas	
No. de AIEPI en < 2 meses	7,649
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	28,781
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	61,539
No. consultantes AIEPI < 2 meses	8,423
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	28,230
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	2
Reconsultas de VIH	
No de tratamientos con AZT a embarazadas	
No embarazadas examinadas VIH	44
No embarazadas con VIH positivo	2
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	2
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	25
No casos discapacidad física	35
No casos discapacidad mental	18
No casos discapacidad auditiva	11

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	34,229
2	Partos en mujeres menores de 20 años	4,886
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	19,324
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	3,278
5	Primer control a Puerperas	14,940
6	Niños con bajo peso al nacer	1,751

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	85,536	231,683	317,219
Sintomaticos respiratorios detectados	2,550	4,176	6,726
Sintomaticos respiratorios examinados	2,003	3,444	5,447
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	4,986	8,404	13,390
Basciloscopias de diagnosticos positivas	186	144	330
Casos Pulmonares nuevos Bk Positivos	65	42	107
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	52	150	202
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	2	4	6
Casos de recaidas	3	0	3
Casos de abandonos recuperados	1	0	1
Casos de fracaso	1	0	1
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	0	0	0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	14,938	95,864	110,802	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	12,302	81,567	93,869	82.35	85.09	84.72
Otros animales vacunados						
Casos rabia humana						
No. de Focos Rabicos						
No. de muestras tomadas						
No. de muestras positivas						
Indice de Positividad						

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
173	Antirrábica humana	173	109	64	36.99

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	156	90.17	17	9.83	173	

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	361,739
- Población en estrato malárico primario	6,000
- Población en estrato malárico secundario	14,111
- Población en estrato malárico terciario	341,628
Total de comunidades del área Malárica:	693
- No comunidades en estrato malárico primario	34
- No comunidades en estrato malárico secundario	53
- No comunidades en estrato malárico terciario	606
Total de Láminas tomadas (malaria)	17,785
- Total láminas positivas (malaria):	5,468
- Plasmodium Vivax	5,354
- Plasmodium Falciparum	111
- Plasmodium Asociados	3
- Total láminas negativas (malaria):	12,317
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	169
- Serología	69
- Virología	100
Total muestras Positivas (Dengue)	56
- Serología	27
- Virología	29
Total muestras Negativas (Dengue)	113
- Serología	42
- Virología	71
Indice de positividad de Dengue	
- Serología	39.13
- Virología	29.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	133,557
No. De Muestras tomadas de Leishmaniasis	746
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	631
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	262

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	34,124
Muestas tomadas (Chagas)	4
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	9,906
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	610
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	Fray Bartolomè de Las Casas, Chahal, Chisec, Cobàn, Cahabon, Carcha, Chamelco, Campur, San Cristòbal, Lanquìn
Control de Brotes	**Número**
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	3,612
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	182,766
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	
No. de reconsultas prenatales	31,927
No. de reconsultas a puerperas	3,360
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	256
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	60,500
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	16,532
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	17,565
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	37,448

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):			
- Hospitales Distritales	3		3
- Hospitales Departamentales			
- Hospitales Regionales	1		1
- Hospitales Generales de referencia nacional			
- Hospitales Especializados			
Centros de Salud Tipo "A"	5		5
Centros de Salud Tipo "B"	11		11
Puestos de Salud	33		33
Maternidades Cantonales			
Centros de Urgencias 24 horas	8		
Clínicas Perifericas	1		1
Centros Comunitarios	339		339
Prestadoras de Servicios	26		26
Administradoras de Servicios (ASS)	13		13
No. unidades notificadoras	105		105
No. clínicas médicas particulares	48		48
No. hospitales y/o sanatorios privados	5		5
No. de farmacias	106		106

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	33,389	112,706	146,095
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	25,419	16,051	41,470
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	0	48,154	48,154
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	13,850	76,005	89,855
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	15,703	1,671	17,374
No. De comunidades con acueducto funcionando	37	813	850
Total de acueductos	37	694	731
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	23	5	28
No. total de comunidades	17	1,795	1,812
No. de comunidades con tren de aseo	17	0	17
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	0.00	0.94

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	2,676	2,762	5,078	9,782	1,490	21,788
Egresos Muertos	147	47	227	18	1	440
No. de Camas	55	38	57	81	27	258
Día cama ocupada	15,182	11,214	20,344	19,662	10,542	76,944
Infecciones Nosocomiales	3	18	35	29	8	93
Imágenes Diagnósticas	735	341	863	76	1,385	3,400
Exámenes de Laboratorio	24,269	9,025	33,772	31,760	3,769	102,595
Cirugías	0	3,282	0	339	48	3,669
No. de Consultas	15,499	3,566	14,459	9,092	4,713	47,329
No. de Emergencias	11,732	6,405	10,658	10,219	6,961	45,975
No. de pacientes referidos	322	161	136	40	85	744
No. de Partos				5,657		5,657
No. de Abortos				672		672
No. de Cesáreas				1,620		1,620

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	453	118	636	244	2	1,453
Egresos Muertos	5	0	7	0	0	12
No. de Camas	19	5	19	25	1	69
Día cama ocupada	369	20	422	410	3	1,224
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	3	0	6	0	0	9
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	6026	0	2921	466	0	9,413
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				632		632
No. de Abortos				16		16
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonías y bronconeumonías	278	8.96
2	Diabetes mellitus	223	7.18
3	Diarreas	214	6.89
4	Otras cirrosis delhigado y las no especificadas	139	4.48
5	Otros dolores abdominales y los no especificados	125	4.03
6	Gastritis no especificada, enfermedad péptica	106	3.41
7	Infección de vías urinarias sitio no especificado	92	2.96
8	Hipertensión esencial (primaria), tensión arterial alta	72	2.32
9	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica no esp.	60	1.93
10	Tuberculosis pulmonar	50	1.61
	Resto de Causas	1,745	56.22
	Total de Causas	3,104	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonías y bronconeumonías	18	11.84
2	Otras cirrosis del higado y las no especificadas	14	9.21
3	Septisemia no especificada, choque septico	12	7.89
4	Diabetes mellitus	10	6.58
5	Accidente cerebrovascular	8	5.26
6	Sida	7	4.61
7	Infarto agudo del miocardio sin otro especificación	6	3.95
8	Intoxicación por plaguicida	5	3.29
9	Tuberculosis Pulmonar	4	2.63
10	Insuficiencia cardiaca congestiva	4	2.63
	Resto de Causas	64	42.11
	Total de Causas	152	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Traumatismo craneo encefalico no especificado	274	9.51
2	Apendicitis no especificada	197	6.84
3	Hernia inguinal unilateral o no especificada	188	6.53
4	Apendicitis aguda no especificada	151	5.24
5	Herida de región no especificada del cuerpo	141	4.90
6	Absceso cutáneo, furúnculo y carbunco de sitio no esp.	138	4.79
7	Cálculo de conducto biliar con colecistitis	116	4.03
8	Quemadura de región del cuerpo y grano no espec.	108	3.75
9	Trauma de cráneo	82	2.85
10	Celulitis de sitio no especificado	77	2.67
	Resto de Causas	1,408	48.89
	Total de Causas	2,880	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Traumatismo cráneo encefalico no especificado	16	34.04
2	Quemadura de regón del cuerpo y grado no espec.	3	6.38
3	Otras obstrucciones intestinales y las no especificadas	2	4.26
4	Trauma de cráneo	2	4.26
5	Septicemia no Especificada, Choque Septico	2	4.26
6	Hernia inguinal unilateral o no especificada	2	4.26
7	Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada	2	4.26
8	Area cruenca	1	2.13
9	Hemorragia gastrointestinal no especificada	1	2.13
10	Fractura de la diafisis del cubito y del radio	1	2.13
	Resto de Causas	15	31.91
	Total de Causas	47	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonías y bronconeumonías	1,736	30.38
2	Diarreas	977	17.10
3	Sepsis bacteriana del recién nacido no especificada	260	4.55
4	Enteriis debida a rotavirus	91	1.59
5	Otros recien nacidos pretermino	69	1.21
6	Desnutrición proteicocalórica, no espec.	64	1.12
7	Asma no especificada	63	1.10
8	Otros dolores abdominales y los no especi.	52	0.91
9	Infección de vias urinarias sitio no espec.	43	0.75
10	Otras convulsiones y las no espec.	38	0.67
	Resto de Causas	2,321	40.62
	Total de Causas	5,714	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonías y bronconeumonías	58	24.79
2	Síndrome de dificultad respiratoria del recien nacido	36	15.38
3	Aspiración neonatal de meconio	19	8.12
4	Sepsis bacteriana del recien nacido no especificada	18	7.69
5	Asfixia del nacimiento no especificada	16	6.84
6	Septicemia no especificada, choque septico	11	4.70
7	Hipoxia intrauterina no especificada	8	3.42
8	Desnutrición proteicocalorica, no especificada	7	2.99
9	Diarreas	7	2.99
10	Meningitis bacteriana, no especificada	7	2.99
	Resto de Causas	47	20.09
	Total de Causas	234	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Aborto no especificado	422	5.39
2	Esterilización	272	3.47
3	Amenaza de aborto	168	2.14
4	Parto prematuro	150	1.91
5	Infección no especificada de las vías urinarias en el embaraz	127	1.62
6	Aborto incompleto	125	1.60
7	Falso trabajo de parto, sin otra especificación	67	0.86
8	Retención de la placenta	65	0.83
9	Otras infecciones y las no espec. De las vias genitourinarias	51	0.65
10	Retención restos placentarios.	45	0.57
	Resto de Causas	6,342	80.95
	Total de Causas	7,834	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Septicemia no especificada, choque septico	3	16.67
2	Eclampsis en el período no especificado	2	11.11
3	Hemorragia intraparto con defectos de la coagulación	1	5.56
4	Insuficiencia hepática no especificada	1	5.56
5	Embolia de liquido amniotico	1	5.56
6	Otras cirrosis del higao y las no especificadas	1	5.56
7	Embarazo abdominal	1	5.56
8	Tumor maligno del utero, parte no especificada	1	5.56
9	Edema pulmonar	1	5.56
10	Desnutrición proteicocalórica, no especificada	1	5.56
	Resto de Causas	5	27.78
	Total de Causas	18	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fractura de la diafisis del cúbito y del radio	420	28.15
2	Fractura de la epifisis superior de la tibia	98	6.57
3	Fractura del femur, parte no especificada	90	6.03
4	Fractura de otro dedo de la mano	81	5.43
5	Fractura de la diafisis del húmero	61	4.09
6	Fractura de la epifisis superior del cubito	59	3.95
7	Luxación de la articulación del hombro	45	3.02
8	Fractura de otras partes de la pierna	28	1.88
9	Fractura de la clavícula	26	1.74
10	Fractura del miembro sup. nivel no especificado	23	1.54
	Resto de Causas	561	37.60
	Total de Causas	1,492	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Traumatismo cráneo encefalico no especificado	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	S I N M O V I M I E N T O		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	S I N M O V I M I E N T O		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año										
De 1 a 4 años										
De 5 a 9 años	1								1	
De 10 a 14 años								1		1
De 15 a 19 años	6	7							6	7
De 20 a 24 años	9	3					2	1	11	4
De 25 a 39 años	22	6						1	22	7
De 40 a 49 años										
De 50 a 59 años										
De 60 y más	2								2	
TOTAL	40	16					2	3	42	19

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	5	3	8	5	1				14	8
Accidentes comunes	2	2	5	1					7	3
Intento de Suicidio	1	1	3	3	2	1			6	5
Suicidio							15	3	15	3
Criminal										
Total	8	6	16	9	3	1	15	3	42	19

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	4
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	3
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	1
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	55
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	52
Otros (especifique)	3
FUMIGANTES	
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	2
Especifique	2
TOTAL	61

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	21				21	0
Enfermeras Profesionales	22				22	0
Enfermeras Auxiliares	101				101	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	17				17	0
Técnicos en Salud Rural	18				18	0
Técnicos en vectores					0	0
Trabajador Social	1				1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos	4				4	0
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	9				9	0
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"					0	0
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia	3				3	0
Estadigrafos	11				11	0
Oficinistas	14				14	0
Pilotos	7				7	0
Técnicos en mantenimiento	2				2	0
Personal Intendencia	12				12	0
Contabilidad	6				6	0
Trabajador operativo dietética	12				12	0
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes	3				3	0
Bodeguero (guarda Almacen)					0	0
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería	1				1	0
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento					0	0
Operativo admon alimentaria	1				1	0
Resto de personal***					0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	3		24	0
Enfermeras Profesionales	1		23	0
Enfermeras Auxiliares	8		109	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento	1		18	0
Técnicos en Salud Rural			18	0
Técnicos en vectores			0	0
Trabajador Social			1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			4	0
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			9	0
Nutricionista	1		1	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	0
Químicos Farmaceúticos	1		1	0
Encargados de farmacia			3	0
Estadigrafos	1		12	0
Oficinistas			14	0
Pilotos	9		16	0
Técnicos en mantenimiento (computo	1		3	0
Personal Intendencia			12	0
Contabilidad	6		12	0
Trabajador operativo dietética			12	0
Gerentes administrativo-financiero	1		1	0
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras	1		1	0
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			3	0
Bodeguero (guarda Almacen)			0	0
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería			1	0
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	0
Operativo admon alimentaria			1	0
Resto de personal***	21		21	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: BAJA VERAPAZ

Demografía	Total
Población total 2005	236,419
Población migrante	32,320
Total de Nacimientos 2,004	7,049
Total de Nacimientos 2,005	6,914
Tasa de Natalidad	29.24
Crecimiento Vegetativo	2.48
Tasa de Fecundidad	0.42
No. de Mortinatos	49

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	132,394	138,271
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	74,617	44,617
IGSS	11,534	11,364
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	12194	12,194
Sin acceso a servicios de salud	5,680	14,856

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	41.14
Porcentaje de población Rural	58.86
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	117,406
Población mayor de 15 años analfabeta	41,950
Tasa de analfabetismo	35.73
Extensión territorial	3,124
Habitantes por Kilometro cuadrado	76
No. de Municipios conforman su área de salud	8
No. de Distritos de Salud de su área de salud	8
Total de comunidades de su área de salud	472
No. de comunidades con médico ambulatorio	207
No. de comunidades con vigilantes de la salud	249
No. de vigilantes de la salud	1,042
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	562
No. de Médicos ambulatorios	13
No. de Médicos de la brigada Cubana	7
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	1

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,017	24.46	6,230	75.54	8,247	236,419	348.83
Desnutrición (bajo peso al nacer)	232	54.46	194	45.54	426	6,914	616.14
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Chancro blando	4	50.00	4	50.00	8	236,419	0.34
Tricomoniasis vaginal			257		257	69,772	36.83
Papilomatosis	1	20.00	4	80.00	5	236,419	0.21
Herpes	24	53.33	21	46.67	45	236,419	1.90
VIH Positivos	11	84.62	2	15.38	13	236,419	0.55
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	6,914	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	12	46.15	14	46.67	26	157,839	1.65
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	70,074	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)		0.00	1	46.67	1	236,419	0.04
Cáncer de Cérvix			3	100.00	3	69,772	0.43
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	69,772	0.00
Cáncer de la Próstata	6	100.00			6	19,552	3.07
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	41,267	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	41,267	0.00
Cirrosis hepática	4	100.00	0	0.00	4	236,419	0.17
Diabetes Mellitus	46	23.59	149	76.41	195	236,419	8.25
Hipertensión Arterial	84	26.67	231	73.33	315	236,419	13.32
Infarto Agudo del Miocardio	2	50.00	2	50.00	4	236,419	0.17
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	9	75.00	3	25.00	12	236,419	0.51
Mordedura por Ofídicos	38	48.10	41	51.90	79	236,419	3.34
Casos de violencia intra familiar	1	9.09	10	90.91	11	236,419	0.47
Trastorno mental	15	44.12	19	55.88	34	236,419	1.44
Accidente Cerebro Vascular	7	63.64	4	36.36	11	236,419	0.47
Traumatismo / Politraumatismo	718	61.21	455	38.79	1,173	236,419	49.62
Hemorragía que complica el embarazo			7	100.00	7	69,772	1.00
Hemorragía que complica el parto			7	100.00	7	69,772	1.00
Hemorragía puerperal			1	100.00	1	69,772	0.14
Hipertensión arterial por el embarazo			29	100.00	29	69,772	4.16
No. abortos			167	100.00	167	69,772	23.94
Sepsis puerperal			2	100.00	2	69,772	0.29
Sepsis neonatal	49	62.03	30	37.97	79	6,914	114.26
Casos de alcoholismo	57	60.00	38	40.00	95	236,419	4.02
Lesiones por arma blanca	108	73.47	39	26.53	147	236,419	6.22
Lesiones por arma de fuego	16	94.12	1	5.88	17	236,419	0.72
Lesiones por accidente de tránsito	285	28.30	722	71.70	1,007	236,419	42.59

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	16,522	43.31	24,888	45.64	41,410
2	Parasitismo Intestinal	4,324	11.33	7,275	13.34	11,599
3	Infecciones de la Piel	3,798	9.96	5,374	9.85	9,172
4	Diarrea	3,098	8.12	3,961	7.26	7,059
5	Neumonia y Bronconeumonia	2,709	7.10	3,127	5.73	5,836
6	Amebiasis	1,907	5.00	1,561	2.86	3,468
7	Conjuntivitis	1,192	3.12	1,452	2.66	2,644
8	Infeccion Intestinal	705	1.85	772	1.42	1,477
9	Micosis	397	1.04	910	1.67	1,307
10	Impetigo	241	0.63	321	0.59	562
	RESTO DE CAUSAS	3,256	8.53	4,891	8.97	8,147
	TOTAL DE CAUSAS	38,149		54,532		92,681

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Artralgia	2,239	7.21	5,540	8.85	7,779
2	Gastritis	1,558	5.02	5,979	9.55	7,537
3	Anemia	1,695	5.46	5,395	8.62	7,090
4	ITU	1,590	5.12	5,324	8.51	6,914
5	Cefalea	944	3.04	4,171	6.66	5,115
6	Lumbalgia	693	2.23	1,532	2.45	2,225
7	Espasmo	409	1.32	1,245	1.99	1,654
8	Fracturas	651	2.10	509	0.81	1,160
9	Neuralgia	185	0.60	588	0.94	773
10	Desnutrición	196	0.63	451	0.72	647
	RESTO DE CAUSAS	20,875	67.26	31,853	50.89	52,728
	TOTAL DE CAUSAS	31,035		62,587		93,622

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	5,814	39.70
2	Diarrea	1,389	9.48
3	Neumonia Y Bronconeumonia	1,276	8.71
4	Enfermedades de la Piel	1,219	8.32
5	Parasitismo Intestinal	435	2.97
6	Infeccion Intestinal	383	2.62
7	Conjuntivitis	336	2.29
8	Impetigo	139	0.95
9	Anemia	118	0.81
10	Cólico Infantil	98	0.67
	RESTO DE CAUSAS	3,438	23.48
	TOTAL DE CAUSAS	14,645	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	12,451	39.66
2	Parasitis intestinal	3,486	11.10
3	Diarrea	2,744	8.74
4	Enfermedades de la Piel	2,568	8.18
5	Neumonias	1,614	5.14
6	Infeccion Intestinal	901	2.87
7	Conjuntivitis	719	2.29
8	Amebiasis	545	1.74
9	ITU	415	1.32
10	Impetigo	336	1.07
	RESTO DE CAUSAS	5,619	17.90
	TOTAL DE CAUSAS	31,398	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	1,690	9.63
2	Gastrits	1,521	8.66
3	Anemia	1,430	8.15
4	ITU	1,408	8.02
5	Dorsalgia	476	2.71
6	Cefalea	472	2.69
7	Leucorrea	228	1.30
8	Espasmo muscular	210	1.20
9	Enfermedades de la piel	186	1.06
10	Parasitismo Intestinal	165	0.94
	RESTO DE CAUSAS	9,768	55.65
	TOTAL DE CAUSAS	17,554	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	12	1.15
2	Homicidio	17	1.62
3	Accidente	48	4.58
4	Causa Natural	971	92.65
	Total de Muertes	1,048	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	557	53.15
2	Empírico	188	17.94
3	Autoridad	303	28.91
	Total de Muertes	1,048	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	216	20.61
2	Comadrona	7	0.67
3	Empírica	267	25.48
4	Ninguna	558	53.24
	Total de Muertes	1,048	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	110	10.50
2	Casa de Salud	2	0.19
3	Vía Pública	46	4.39
4	Domicilio	890	84.92
	Total de Muertes	1,048	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	44	6,914	1,000	6.36
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	19	6,914	1,000	2.75
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	171	6,914	1,000	24.73
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	101	32,212	1,000	3.14
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	15	37,862	1,000	0.40
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	14	32,750	1,000	0.43
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	24	26,699	1,000	0.90
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	28	21,013	1,000	1.33
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	66	36,110	1,000	1.83
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	72	14,963	1,000	4.81
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	70	12,233	1,000	5.72
Tasa de mortalidad de 60 a más años	487	14,071	1,000	34.61
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	68	69,772	1,000	0.97
Tasa de mortalidad materna	8	69,772	100,000	11.47
Razón de mortalidad materna	8	6,914	100,000	115.71
Tasa de mortalidad General	1048	236,419	1,000	4.43

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Asfixia	10	22.73
2	Prematurez	10	22.73
3	Sepsis	5	11.36
4	Malformaciones congenitas	5	11.36
5	Neumonia	2	4.55
6	Aspiración Neontal de Meconio	2	4.55
7	Espina Bifida	2	4.55
8	Hidrocefalo	1	2.27
9	Paro cardiorespiratorio	1	2.27
10	Atelectasia del recien nacido	1	2.27
	RESTO DE CAUSAS	5	11.36
	TOTAL DE CAUSAS	44	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Sepsis del recien nacido	5	26.32
2	Bajo peso al nacer	3	15.79
3	Anomalia congenita	2	10.53
4	Neumonia	2	10.53
5	Prematurez	1	5.26
6	Enfermedad viral congenita	1	5.26
7	Sindrome convulsivo	1	5.26
8	Dolor abdominal y pelvico	1	5.26
9	Asfixi	1	5.26
10	Sindrome de aspiración	1	5.26
	RESTO DE CAUSAS	1	5.26
	TOTAL DE CAUSAS	19	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonia	58	33.92
2	Sepsis	17	9.94
3	Diarrea	14	8.19
4	Asfixia	13	7.60
5	Prematurez	12	7.02
6	Anomalia Congenita	12	7.02
7	Desnutrición	6	3.51
8	Fiebre no especificada	5	2.92
9	Bajo peso al nacer	5	2.92
10	Aspiración de meconio	4	2.34
	RESTO DE CAUSAS	25	14.62
	TOTAL DE CAUSAS	171	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	NEUMONIA	39	38.61
2	DIARREA	10	9.90
3	PARASITISMO INTESTINAL	10	9.90
4	DHE	9	8.91
5	DESNUTRICION	9	8.91
6	SEPSIS	6	5.94
7	SINDROME CONVULSIVO	5	4.95
8	PARO CARDIORESPIRATORIO	2	1.98
9	DOLOR ABDOMINAL	2	1.98
10	FIEBRE	2	1.98
	RESTO DE CAUSAS	7	6.93
	TOTAL DE CAUSAS	101	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Retención placentaria	3	37.5
2	Eclampsia	2	25
3	Ruptura uterina	1	12.5
4	Preclampsia	1	12.5
5	Desprendimiento prematuro de placenta	1	12.5
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	8	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	NEUMONIA	121	21.49	103	21.24	224
2	DESNUTRICION	37	6.57	37	7.63	74
3	TUMOR MALIGNO HIGADO/ESTOMAGO NO ESP.	29	5.15	36	7.42	65
4	INFARTO AGUDO AL MIOCARDIO	17	3.02	19	3.92	36
5	TUMOR MALIGNO DE SITIO NO ESP.	15	2.66	19	3.92	34
6	DIARREA	11	1.95	21	4.33	32
7	ACV	13	2.31	17	3.51	30
8	SEPTICEMIA NO ESP.	14	2.49	15	3.09	29
9	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	10	1.78	19	3.92	29
10	TRAUMATISMO MULTIPLE	20	3.55	3	0.62	23
	RESTO DE CAUSAS	276	49.02	196	40.41	472
	TOTAL DE CAUSAS	563		485		1048

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	6,914	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Diarreas	9	32.14	19	67.86	28	236,419	1.18
Neumonías y bronconeumonías	119	54.09	101	45.91	220	236,419	9.31
Muertes por Malaria confirmada	0		0		0	236,419	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	28	90.32	3	9.68	31	236,419	1.31
Meningitis Meningococcica	0		0		0	236,419	0.00
Otras Meningitis	1	50.00	1	50.00	2	236,419	0.08
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	50.00	0	0.00	1	157,839	0.06
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	76,988	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0		0		0	236,419	0.00
Cáncer de Cérvix			11	100.00	11	69,772	1.58
Cáncer de la Piel	1	100.00	0	0.00	1	69,772	0.14
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	69,772	0.00
Cáncer de la Próstata	9	100.00			9	19,552	4.60
Cáncer Pulmonar	1	50.00	1	50.00	2	41,267	0.48
Cáncer de Estomago	17	40.48	25	59.52	42	41,267	10.18
Cirrosis hepática	10	71.43	4	28.57	14	236,419	0.59
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	19	71.43	2	28.57	21	236,419	0.89
Diabetes Mellitus	8	61.54	5	38.46	13	236,419	0.55
Hipertensión Arterial	1	100.00	0	0.00	1	236,419	0.04
Infarto Agudo del Miocardio	23	54.76	19	45.24	42	236,419	1.78
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	10	35.71	18	64.29	28	236,419	1.18
Mordedura por Ofídicos	1	100.00	0	0.00	1	236,419	0.04
Accidente Cerebro Vascular	13	43.33	17	56.67	30	236,419	1.27
Traumatismo / Politraumatismo	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	69,772	0.00
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	69,772	0.14
Hemorragía puerperal			1	100.00	1	69,772	0.14
Hipertensión arterial por el embarazo			3	100.00	3	69,772	0.43
Sepsis puerperal			0	0.00	0	69,772	0.00
Desnutrición	37	51.39	35	48.61	72	236,419	3.05
Sepsis neonatal	4	57.14	3	42.86	7	6,914	10.12
SIDA	1	100.00	0	0.00	1	236,419	0.04
Heridas por arma blanca	6	100.00	0	0.00	6	236,419	0.25
Heridas por arma de fuego	13	92.86	1	7.14	14	236,419	0.59
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00	0	0.00	0	236,419	0.00
Homicidios	7	100.00	0	0.00	7	236,419	0.30
Suicidios	8	80.00	2	20.00	10	236,419	0.42

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	7,193	6,713			93.33
Antipolio (O.P.V.)	7,193	6,758	6,539	6,770	94.12
D.P.T.	7,193	1,743	2,216	2,991	41.58
PENTAVALENTE	7,193	5,954	4,564	4,690	65.20

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	7,193	6,740	5,768	5,768	93.70

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.		97			
Antipolio (O.P.V.)		101	151	185	
D.P.T.		94	142	183	
S.P.R.		244			

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil		4370	3433	4148	154	3	
Adultos		444	191	102	3	1	

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	22,648	42,808	65,456
Número de Primeras Consultas	38,913	94,301	133,214
Número de Re-consultas	14,553	34,426	48,979
Número de Emergencias	11,693	15,292	26,985
Número de Pacientes referidos a otro nivel	555	740	1,295
Total de Consultas	88,362	187,567	275,929

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	222	291	513
Número de Primeras Consultas	179	235	414
Número de Re-consultas	114	235	349
Número de Emergencias	18	6	24
Número de Pacientes referidos a otro nivel	9	34	43
Total de Consultas	542	801	1,343

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	97
Coprocultivos negativos	54
Coprocultivos positivos	43
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	1
- Escherichia Coli	36
- Salmonellas	2
- Otros agentes*	4
Muestras Rotavirus tomadas	14
Muestras Rotavirus positivas	8
Parasitológicas (heces):	2,758
- Entamoeba Coli	351
- Giardia Lambia	735
- Uncinarias	8
- Oxiuros	8
- Tenias	8
- Ascaris Lumbricoides	827
- Otros parásitos*	802

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	1,349	19.28
2	Comadrona	4,961	70.89
3	Empírica	410	5.86
4	Ninguna	177	2.53
5	Total de partos	6,897	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	102,922
Curaciones	27,332
Cirugía menor	3,043
Número de emergencias	31,478
Muestras papanicolau tomadas	2,974
Muestras papanicolau positivas	3
No. de AIEPI en < 2 meses	813
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	4,114
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	6,979
No. consultantes AIEPI < 2 meses	839
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,704
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	2
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	0
No casos discapacidad física	21
No casos discapacidad mental	2
No casos discapacidad auditiva	3

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	8,861
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,390
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	4,760
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	747
5	Primer control a Puerperas	2,599
6	Niños con bajo peso al nacer	533

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	31,405	75,546	106,951
Sintomaticos respiratorios detectados	488	815	1,303
Sintomaticos respiratorios examinados	461	797	1,258
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	1,044	1,576	2,620
Basciloscopias de diagnosticos positivas	9	15	24
Casos pulmonares nuevos BK positivos	15	15	30
Casos pulmonares nuevos Bk negativos		1	1
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	0	0
Casos de recaidas	1	1	2
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	15	15	30

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	5,770	28,502	34,272	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	5,015	24,928	29,943	86.92	87.46	87.37
Otros animales vacunados	80	97	177			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	2	1	3			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
207	Antirrábica humana	114	102	12	10.53

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	181	87.44	26	12.56	207	0

Eventos	Número	Eventos	Número
Población total del área Malárica:	139743	Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	82,602
- Población en estrato malárico primario	35050	Muestas tomadas (Chagas)	44
- Población en estrato malárico secundario	97691	Muestas positivas (Chagas)	2
- Población en estrato malárico terciario	7002	Casas Inspeccionadas (Chagas)	4,249
Total de comunidades del área Malárica:	245		
- No comunidades en estrato malárico primario	100		
- No comunidades en estrato malárico secundario	141	Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	1
- No comunidades en estrato malárico terciario	4		
Total de Láminas tomadas (malaria)	4,017	Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	300
- Total láminas positivas (malaria):	1,314		
- Plasmodium Vivax	1,307	Población en riesgo de Oncocercosis	
- Plasmodium Falciparum	1		
- Plasmodium Asociados	6	No. Personas tratadas de Oncocercosis	
- Total láminas negativas (malaria):	2,703		
IPA (Indice parasitario anual)	7.74	No. de localidades endémcias de Oncocercosis	
Total muestras de Dengue	182		
- Serología	138	Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
- Virología	44		
Total muestras Positivas (Dengue)	66		
- Serología	56		
- Virología	10		
Total muestras Negativas (Dengue)	116	Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	
- Serología	82		
- Virología	34		
Indice de positividad de Dengue	36.3		
- Serología	40.58		
- Virología	22.73	**Control de Brotes**	**Número**
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas		Inmunoprevenibles (especifique)	
Población riesgo Leishmaniasis		Agua y Alimentos	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	5	IRA'S	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	2	Rotavirus	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	3	Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	1,415
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	9,472
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	141
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	141
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	1,372
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	1,213
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	3,613
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	36,949
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	14,486
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	14,848
No. de reconsultas prenatales	6,879
No. de reconsultas a puerperas	524
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	12,178
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	12,758
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	3,246
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	7,633
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	10,220

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):			0
- Hospitales Distritales			0
- Hospitales Departamentales	1		1
- Hospitales Regionales			0
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"	1		1
Centros de Salud Tipo "B"	7		7
Puestos de Salud	34	4	38
Maternidades Cantonales			0
Centros de Urgencias 24 horas			0
Clínicas Perifericas			0
Centros Comunitarios			0
Prestadoras de Servicios	3		3
Administradoras de Servicios (ASS)			0
No. unidades notificadoras	53	4	57
No. clínicas médicas particulares			35
No. hospitales y/o sanatorios privados			5
No. de farmacias			69

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	11,461	34,836	46,297
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	10,313	24,290	34,603
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	29	801	830
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	14,732	24,580	39,312
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	7,502	1,293	8,795
No. de comunidades con acueducto funcionando	19	396	415
Total de acueductos	14	409	423
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	8	0	8
No. total de comunidades	15	505	520
No. de comunidades con tren de aseo	15	0	15
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	0.00	2.88

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	620	1,079	1,320	3,055		6,074
Egresos Muertos	36	15	39	2		92
No. de Camas	12	25	18	20		75
Día cama ocupada	4,005	3,433	6,807	5,556		19,801
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas	306	666	540	65		1,577
Exámenes de Laboratorio	4,386	2,215	3,596	2,599		12,796
Cirugías		722	344	710		1,776
No. de Consultas	1,639	4,540	1,075	2,289		9,543
No. de Emergencias	6,099	3,966	5,764	4,576		20,405
No. de pacientes referidos	31	4	47	12		94
No. de Partos				1,941		1,941
No. de Abortos				219		219
No. de Cesáreas				355		355

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	83		84	644		811
Egresos Muertos	1					1
No. de Camas	1		1	5		7
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio			158	68		226
Cirugías						0
No. de Consultas	6		48	11		65
No. de Emergencias	2		14	2		18
No. de pacientes referidos	19		89	448		556
No. de Partos				338		338
No. de Abortos				24		24
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diabetes Mellitus	77	10.66
2	Neumonia	40	5.54
3	Intoxicación por Plaguicida	30	4.16
4	Diarrea	74	10.25
5	ITU	24	3.32
6	Enfermedad Peptica	21	2.91
7	Hipertension Arterial	23	3.19
8	Accidente Cerebro Vascular	14	1.94
9	Mordedura de Ofidicos	13	1.80
10	Sindrome Convulsivo	12	1.66
	Resto de Causas	394	54.57
	Total de Causas	722	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Intoxicación por Plaguicida	11	30.56
2	Accidente Cerebro Vascular	6	16.67
3	Diabetes Mellitus	4	11.11
4	Insuficiencia Cardiaca Congestiva	3	8.33
5	Cetoacidosis Diabetica	2	5.56
6	Sepsis	2	5.56
7	Neumonia	2	5.56
8	Cirrosis Hepática	2	5.56
9		1	2.78
10	Sindrome Neoplasico	1	2.78
	Resto de Causas	3	8.33
	Total de Causas	37	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fractura Cubito y Radio	132	12.23
2	Apendicitis Aguda	119	11.03
3	Colecistitis Crónica Calculosa	49	4.54
4	Fractura Tibia y Perone	42	3.89
5	Politraumatismo	22	2.04
6	Fractura Clavicula	19	1.76
7	Fractura Femur	19	1.76
8	Fractura de Humero	16	1.48
9	Hipertrofia Prostatica Benigna	13	1.20
10	Quemaduras	11	1.02
	Resto de Causas	637	59.04
	Total de Causas	1,079	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Politraumatismo	3	20.00
2	Sepsis mas ulceras por decubito	1	6.67
3	Peritonitis	1	6.67
4	Perforación intestinal	1	6.67
5	Pancreatitis aguda	1	6.67
6	Herida por arma de fuego en abdomen	1	6.67
7	Cistostomia	1	6.67
8	Fractura cuello de femur	1	6.67
9	Hipertrofia Prostatica Benigna	1	6.67
10	Fractura de cadera	1	6.67
	Resto de Causas	3	20.00
	Total de Causas	15	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonia	225	15.93
2	Diarrea	234	16.57
3	Fractura Cubito y Radio	86	6.09
4	Sepsis Neonatal	75	5.31
5	Desnutricion	31	2.20
6	Quemaduras	23	1.63
7	Prematurez	22	1.56
8	Apendicitis Aguda	20	1.42
9	Bajo peso al nacer	19	1.35
10	Fractura de Femur	16	1.13
	Resto de Causas	661	46.81
	Total de Causas	1412	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Neumonia	7	17.95
2	Sepsis Neonatal	5	12.82
3	Sepsis	3	7.69
4	Prematurez	2	5.13
5	Diarrea	2	5.13
6	Cardiopatia Congenita	2	5.13
7	Neumonia Neonatal	2	5.13
8	Desnutricion	2	5.13
9	Sindrome de Distres Respiratorio	2	5.13
10	Meningitis	1	2.56
	Resto de Causas	11	28.21
	Total de Causas	39	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Ces. Seg. Transperitonial	349	22.14
2	Aborto incompleto	236	14.97
3	Embarazo complicado	61	3.87
4	Falso trabajo de parto	59	3.74
5	Ruptura prematura de membranas	24	1.52
6	Amenaza de Aborto	72	4.57
7	Miomatosis uterino	28	1.78
8	Prolapso uterino	18	1.14
9	Hemorragia uterina anornal	16	1.02
10	Variación de foco fetal	33	2.09
	Resto de Causas	680	43.15
	Total de Causas	1,576	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Cancer de Cervix terminal	1	50.00
2	C.S.T. + eclampsia + Hemo. Intrac.	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	NO EXISTE EL SERVICIO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6	NO EXISTE EL SERVICIO		
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Problemas del Ambiente Social	63	42.28
2	Depresión	42	28.19
3	Violencia Intrafamiliar	11	7.38
4	Psicosis	6	4.03
5	Stres Post Traumatico	5	3.36
6	Epilepsia	5	3.36
7	Abuso Sexual	3	2.01
8	Alcoholismo	2	1.34
9	Eneuresis	2	1.34
10	Trastorno de Ansiedad	2	1.34
	Resto de Causas	8	5.37
	Total de Causas	149	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	NO SE REGISTRO NINGUNA MUERTE		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

* Los casos son reportados principalmente por el hospital

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año									**0**	**0**
De 1 a 4 años	2								**2**	**0**
De 5 a 9 años									**0**	**0**
De 10 a 14 años	3	1							**3**	**1**
De 15 a 19 años	7	4							**7**	**4**
De 20 a 24 años	17	2							**17**	**2**
De 25 a 39 años	16	1							**16**	**1**
De 40 a 49 años							1		**1**	**0**
De 50 a 59 años									**0**	**0**
De 60 y más	1								**1**	**0**
TOTAL	**46**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**47**	**8**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	9	3	3		7				**19**	**3**
Accidentes comunes	3	1							**3**	**1**
Intento de Suicidio		1	2	3	12				**14**	**4**
Suicidio							11		**11**	**0**
Criminal									**0**	**0**
Total	**12**	**5**	**5**	**3**	**19**	**0**	**11**	**0**	**47**	**8**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	17
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	5
Metil Paration (Ej: Folidol)	2
Otros (especifique)	10
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	11
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	10
Otros (especifique)	1
HERBICIDAS	13
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	11
Otros (especifique)	2
FUMIGANTES	2
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	2
OTROS PLAGUICIDAS	12
Especifique	12
TOTAL	55

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	5
Dermatitis Química	3
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	10	10	2	2	12	12
Enfermeras Profesionales	10	13			10	13
Enfermeras Auxiliares	66	47		1	66	48
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	9				9	0
Técnicos en Salud Rural	24		3		27	0
Técnicos en vectores	17		1		18	0
Trabajador Social		1			0	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos		2			0	2
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio	3	6			3	6
Nutricionista	1				1	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"		2		1	0	3
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia		1			0	1
Estadigrafos	3	1			3	1
Oficinistas	10	4		1	10	5
Pilotos	4	2			4	2
Técnicos en mantenimiento	1	2			1	2
Personal Intendencia	20	17		2	20	19
Contabilidad	2	1			2	1
Trabajador operativo dietética		9			0	9
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras	1				1	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes					0	0
Bodeguero (guarda Almacen)	2	1			2	1
Tecnicos Anestesistas		4		1	0	5
Trabajador operativo lavandería		11			0	11
Jefe técnico II admon hospitales				1	0	1
Operativo Corte y Confección		1			0	1
Operativo mantenimiento		3			0	3
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***	2	3			2	3

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*		8	12	20
Enfermeras Profesionales		1	10	14
Enfermeras Auxiliares	5	5	71	53
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			9	0
Técnicos en Salud Rural			27	0
Técnicos en vectores			18	0
Trabajador Social			0	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	2
Psicologos	1		1	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			3	6
Nutricionista		1	1	1
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"		2	0	5
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	1
Estadigrafos			3	1
Oficinistas			10	5
Pilotos			4	2
Técnicos en mantenimiento			1	2
Personal Intendencia			20	19
Contabilidad		2	2	3
Trabajador operativo dietética			0	9
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras		1	1	1
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes			0	0
Bodeguero (guarda Almacen)	1		3	1
Tecnicos Anestesistas		2	0	7
Trabajador operativo lavandería			0	11
Jefe técnico II admon hospitales			0	1
Operativo Corte y Confección			0	1
Operativo mantenimiento			0	3
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***			2	3

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: PETEN NORTE

Demografía	Total
Población total 2005	150,851
Población migrante	5,853
Total de Nacimientos 2,004	3,366
Total de Nacimientos 2,005	3,067
Tasa de Natalidad	20.33
Crecimiento Vegetativo	1.66
Tasa de Fecundidad	0.49
No. de Mortinatos	73

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	105,490	85,022
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	5,150	5,413
IGSS		
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	4,100	3,248
Sin acceso a servicios de salud	36,111	15,533

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	61.09
Porcentaje de población Rural	38.91
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	61,163
Población mayor de 15 años analfabeta	14,419
Tasa de analfabetismo	23.57
Extensión territorial	17,677
Habitantes por Kilometro cuadrado	9
No. de Municipios conforman su área de salud	6
No. de Distritos de Salud de su área de salud	5
Total de comunidades de su área de salud	162
No. de comunidades con médico ambulatorio	66
No. de comunidades con vigilantes de la salud	160
No. de vigilantes de la salud	542
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	340
No. de Médicos ambulatorios	6
No. de Médicos de la brigada Cubana	6
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	53

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,447	34.38	4,670	65.62	7,117	150,851	471.79
Desnutrición (bajo peso al nacer)	40	42.55	54	57.45	94	3,067	306.49
Hepatitis "B"	4	44.44	5	55.56	9	150,851	0.60
Chancro blando	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Tricomoniasis vaginal			198	100.00	198	41,829	47.34
Papilomatosis	2	22.22	7	77.78	9	150,851	0.60
Herpes	32	45.71	38	54.29	70	150,851	4.64
VIH Positivos	44	52.38	40	47.62	84	150,851	5.57
Sífilis Congénita	2	100.00	0	0.00	2	3,067	6.52
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	169	71.91	66	28.09	235	150,851	15.58
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	14	53.85	12	46.15	26	99,060	2.62
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	100.00	1	45,716	0.22
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	2	100.00	0	0.00	2	150,851	0.13
Cáncer de Cérvix			10	100.00	10	41,829	2.39
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Cáncer de la Mama			3	100.00	3	41,829	0.72
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	10,917	1.83
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	20,849	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	1	100.00	1	20,849	0.48
Cirrosis hepática	13	72.22	5	27.78	18	150,851	1.19
Diabetes Mellitus	446	42.52	603	57.48	1,049	150,851	69.54
Hipertensión Arterial	463	41.90	642	58.10	1,105	150,851	73.25
Infarto Agudo del Miocardio	3	60.00	2	40.00	5	150,851	0.33
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	23	42.59	31	57.41	54	150,851	3.58
Mordedura por Ofídicos	9	56.25	7	43.75	16	150,851	1.06
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	33	100.00	33	150,851	2.19
Trastorno mental	9	25.00	27	75.00	36	150,851	2.39
Accidente Cerebro Vascular	8	44.44	10	55.56	18	150,851	1.19
Traumatismo / Politraumatismo	162	60.67	105	39.33	267	150,851	17.70
Hemorragía que complica el embarazo			39	100.00	39	41,829	9.32
Hemorragía que complica el parto			2	100.00	2	41,829	0.48
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	41,829	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			12	100.00	12	41,829	2.87
No. abortos			170	100.00	170	41,829	40.64
Sepsis puerperal			7	100.00	7	41,829	1.67
Sepsis neonatal	16	47.06	18	52.94	34	3,067	110.86
Casos de alcoholismo	27	49.09	28	50.91	55	150,851	3.65
Lesiones por arma blanca	21	72.41	8	27.59	29	150,851	1.92
Lesiones por arma de fuego	92	80.00	23	20.00	115	150,851	7.62
Lesiones por accidente de tránsito	177	57.84	129	42.16	306	150,851	20.28

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS	18,912	43.53	19,447	41.36	38,359
2	PARASITISMO INTESTINAL	6,066	13.96	7,299	15.52	13,365
3	DIARREAS	4,544	10.46	4,455	9.48	8,999
4	AMEBIASIS	1,851	4.26	2,211	4.70	4,062
5	AMIGADALITIS	1,681	3.87	1,676	3.56	3,357
6	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1,341	3.09	1,335	2.84	2,676
7	IMPETIGO	676	1.56	910	1.94	1,586
8	CONJUNTIVITIS VIRAL	431	0.99	544	1.16	975
9	MALARIA CONFIRMADO	510	1.17	460	0.98	970
10	MALARIA CLINICO	199	0.46	230	0.49	429
	RESTO DE CAUSAS	7,238	16.66	8,448	17.97	15,686
	TOTAL DE CAUSAS	43,449		47,015		90,464

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	ENFERMEDAD DE LA PIEL	4,137	14.84	4,980	10.78	9,117
2	GASTRITIS	2,581	9.26	4,133	8.94	6,714
3	CEFALEA	1,815	6.51	3,227	6.98	5,042
4	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	1,602	5.75	4,237	9.17	5,839
5	ANEMIA	1,736	6.23	2,778	6.01	4,514
6	ARTRITIS	1,401	5.03	1,813	3.92	3,214
7	NEURALGIA	898	3.22	1,542	3.34	2,440
8	ASMA	790	2.83	902	1.95	1,692
9	LUMBAGO DE ESFUERZO	692	2.48	832	1.80	1,524
10	AVITAMINOSIS	494	1.77	881	1.91	1,375
	RESTO DE CAUSAS	11,722	42.06	20,889	45.20	32,611
	TOTAL DE CAUSAS	27,868		46,214		74,082

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	5,899	38.20
2	DIARREAS	3,153	20.42
3	PARASITISMO	1,148	7.43
4	MICOSIS	939	6.08
5	AMIGDALITIS	717	4.64
6	BRONCONEUMONIAS	716	4.64
7	IMPETIGO	669	4.33
8	ANEMIA	594	3.85
9	DERMATITIS	583	3.78
10	INFECCION URINARIA	284	1.84
	RESTO DE CAUSAS	739	4.79
	TOTAL DE CAUSAS	15,441	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	INFECCION RESPIRATORIA	10,308	32.72
2	SINDROME DIARREICO AGUDO	3,613	11.47
3	ENFERMEDADES DE LA PIEL	2,466	7.83
4	PARASITISMO INTESTINAL	4,010	12.73
5	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	618	1.96
6	ESCABIOSIS	799	2.54
7	AMIGDALITIS	636	2.02
8	NEUMONIAS	697	2.21
9	AMEBIASIS	612	1.94
10	ANEMIA	328	1.04
	RESTO DE CAUSAS	7,412	23.53
	TOTAL DE CAUSAS	31,499	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	INFECCION RESPIRATORIA	2,606	14.26
2	INFECCIONES URINARIAS	1,807	9.89
3	ANEMIA	1,464	8.01
4	CEFALEA	1,284	7.03
5	ENFERMEDAD PEPTICA	1,255	6.87
6	PARASITISMO INTESTINAL	1,246	6.82
7	AMIGDALITIS	978	5.35
8	MICOSIS	826	4.52
9	NEURALGIA	453	2.48
10	MIGRANA	112	0.61
	RESTO DE CAUSAS	6,244	34.17
	TOTAL DE CAUSAS	18,275	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	4	0.71
2	Homicidio	150	26.50
3	Accidente	36	6.36
4	Causa Natural	376	66.43
	Total de Muertes	566	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	223	39.40
2	Empírico	162	28.62
3	Autoridad	181	31.98
	Total de Muertes	566	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	168	29.68
2	Comadrona	6	1.06
3	Empírica	93	16.43
4	Ninguna	299	52.83
	Total de Muertes	566	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	121	21.38
2	Casa de Salud	4	0.71
3	Vía Pública	145	25.62
4	Domicilio	296	52.30
	Total de Muertes	566	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	32	3,067	1,000	10.43
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	3	3,067	1,000	0.98
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	52	3,067	1,000	16.95
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	24	23,014	1,000	1.04
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	6	22,702	1,000	0.26
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	10	20,222	1,000	0.49
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	29	16,492	1,000	1.76
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	57	15,036	1,000	3.79
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	104	26,461	1,000	3.93
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	32	8,657	1,000	3.70
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	48	6,169	1,000	7.78
Tasa de mortalidad de 60 a más años	204	6,023	1,000	33.87
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	89	41,829	1,000	2.13
Tasa de mortalidad materna	3	41,829	100,000	7.17
Razón de mortalidad materna	3	3,067	100,000	97.82
Tasa de mortalidad General	566	150,851	1,000	3.75

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	PREMATUREZ	11	34.375
2	ENFERMEDAD MEMBRANA HIALINA	3	9.38
3	ASFIXIA PERINATAL DEL RECIEN NACIDO	3	9.38
4	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	3	9.38
5	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	3	9.38
6	SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO NO ESPECIFICADO	2	6.25
7	NEUMONIA BRONCOASPIRACION	2	6.25
8	SINDROME DE ASPIRACION DEL MECONIO	2	6.25
9	HIPERTENSION PULMONAR PRIMARIA	1	3.13
10	SINDROME DIARREICO AGUDO	1	3.13
	RESTO DE CAUSAS	1	3.13
	TOTAL DE CAUSAS	32	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	SEPSIS NEONATAL	2	66.67
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1	33.33
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	3	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	BRONCONEUMONIAS	12	23.08
2	PREMATUREZ	11	21.15
3	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	4	7.69
4	DIARREAS	3	5.77
5	ASFIXIA DEL RECIEN NACIDO	3	5.77
6	SEPSIS BACTERIANA	2	3.85
7	MEMBRANA HIALINA	2	3.85
8	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	2	3.85
9	SEPTICEMIA NO ESPECIFICADA	1	1.92
10	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	1	1.92
	RESTO DE CAUSAS	11	21.15
	TOTAL DE CAUSAS	52	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	BRONCONEUMONIA	4	21.05
2	DIARREAS	3	15.79
3	SEPSIS BACTERIANA	2	10.53
4	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	2	10.53
5	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	1	5.26
6	CHOQUE HIPOVOLEMICO	1	5.26
7	CARDIOPATIA	1	5.26
8	DESNUTRICION PROTEICA CALORICA	1	5.26
9	CANCER CEREBELO	1	5.26
10			
	RESTO DE CAUSAS	3	15.79
	TOTAL DE CAUSAS	19	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	RETENCION PLACENTARIA	2	66.67
2	ATONIA UTERINA	1	33.33
3			
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	3	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	111	28.10	**13**	7.60	124
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	29	7.34	16	9.36	45
3	TRAUMATISMO CRANEO ENCEFALICO	20	5.06	3	1.75	23
4	DIABETE MELLITUS	9	2.28	7	4.09	16
5	HERIDAS POR ARMA BLANCA	12	3.04	0	0.00	12
6	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	10	2.53	5	2.92	15
7	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	7	1.77	3	1.75	10
8	PREMATUREZ	5	1.27	4	2.34	9
9	INSUFICIENCIA CARDIACA	3	0.76	5	2.92	8
10	CAUSAS MAL DEFINIDAS	57	14.43	42	24.56	99
	RESTO DE CAUSAS	132	33.42	73	42.69	205
	TOTAL DE CAUSAS	395		171		566

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	3,067	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Diarreas	3	50.00	3	50.00	6	150,851	0.40
Neumonías y bronconeumonías	29	64.44	16	35.56	45	150,851	2.98
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	4	80.00	1	20.00	5	150,851	0.33
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	1	100.00	1	150,851	0.07
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	1	100.00	0	0.00	1	99,060	0.10
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	48,783	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Cáncer de Cérvix			2	100.00	2	41,829	0.48
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	41,829	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	41,829	0.00
Cáncer de la Próstata	2	100.00			2	10,917	1.83
Cáncer Pulmonar	2	66.67	1	33.33	3	20,849	1.44
Cáncer de Estomago	5	62.50	3	37.50	8	20,849	3.84
Cirrosis hepática	1	100.00	0	0.00	1	150,851	0.07
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	2	50.00	2	50.00	4	150,851	0.27
Diabetes Mellitus	9	56.25	7	43.75	16	150,851	1.06
Hipertensión Arterial	1	50.00	1	50.00	2	150,851	0.13
Infarto Agudo del Miocardio	9	75.00	3	25.00	12	150,851	0.80
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	6	46.15	7	53.85	13	150,851	0.86
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	150,851	0.00
Accidente Cerebro Vascular	11	55.00	9	45.00	20	150,851	1.33
Traumatismo / Politraumatismo	20	83.33	4	16.67	24	150,851	1.59
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	41,829	0.00
Hemorragía que complica el parto			1	100.00	1	41,829	0.24
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	41,829	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	41,829	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	41,829	0.00
Desnutrición	1	100.00	0	0.00	1	150,851	0.07
Sepsis neonatal	2	66.67	1	33.33	3	3,067	9.78
SIDA	3	100.00	0	0.00	3	150,851	0.20
Heridas por arma blanca	12	92.31	1	7.69	13	150,851	0.86
Heridas por arma de fuego	111	89.52	13	10.48	124	150,851	8.22
Lesiones por accidente de tránsito	11	68.75	5	31.25	16	150,851	1.06
Homicidios	134	89.33	16	10.67	150	150,851	9.94
Suicidios	4	50.00	4	50.00	8	150,851	0.53

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	3,366	3,352			99.58
Antipolio (O.P.V.)	3,366	3,705	3,358	3,230	95.96
D.P.T.	3,366	1,551	1,873	2,126	63.16
PENTAVALENTE	3,256	2,149	1,511	1,075	33.02

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	3,302	3,286	2,052	2,052	99.52

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	18,853	70			0.37
Antipolio (O.P.V.)	18,853	229	257	300	1.59
D.P.T.	18,853	226	257	300	1.59
S.P.R.	18,853	84			0.45

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	26,336	6,388	5,108	5,777	165	28	19.40
Adultos	26,149	2,609	942	397	30	16	3.60

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	16,085	24,227	40,312
Número de Primeras Consultas	55,365	80,969	136,334
Número de Re-consultas	34,625	59,727	94,352
Número de Emergencias	19,267	19,364	38,631
Número de Pacientes referidos a otro nivel	257	267	524
Total de Consultas	125,599	184,554	310,153

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	333	405	738
Número de Primeras Consultas	393	520	913
Número de Re-consultas	19	617	636
Número de Emergencias	44	49	93
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	789	1,591	2,380

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	82
Coprocultivos negativos	24
Coprocultivos positivos	42
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	2
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	40
Muestras Rotavirus tomadas	76
Muestras Rotavirus positivas	34
Parasitológicas (heces):	1,497
- Entamoeba Coli	53
- Giardia Lambia	231
- Uncinarias	113
- Oxiuros	113
- Tenias	113
- Ascaris Lumbricoides	672
- Otros parásitos*	390

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	1,447	47.35
2	Comadrona	1,196	39.14
3	Empírica	204	6.68
4	Ninguna	209	6.84
5	Total de partos	3,056	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	
Curaciones	
Cirugía menor	
Número de emergencias	
Muestras papanicolau tomadas	
Muestras papanicolau positivas	
No. de AIEPI en < 2 meses	
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	
No. consultantes AIEPI < 2 meses	
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	
No de tratamientos con AZT a embarazadas	
No embarazadas examinadas VIH	
No embarazadas con VIH positivo	
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	
No casos discapacidad física	
No casos discapacidad mental	
No casos discapacidad auditiva	

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	4,322
2	Partos en mujeres menores de 20 años	624
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	908
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	806
5	Primer control a Puerperas	1,439
6	Niños con bajo peso al nacer	255

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	48,025	67,453	115,478
Sintomaticos respiratorios detectados	816	882	1,698
Sintomaticos respiratorios examinados	803	882	1,685
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	595	665	1,260
Basciloscopias de diagnosticos positivas	62	40	102
Casos pulmonares nuevos BK positivos	14	12	26
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	0	0	0
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	1	0	1
Casos de recaidas	1	1	2
Casos de abandonos recuperados	2	0	2
Casos de fracaso	1	0	1
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	15	10	25

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	6,551	7,669	14,220	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	6,347	7,233	13,580	96.89	94.31	95.50
Otros animales vacunados	9	596	605			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	8	4	12			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
122	Antirrábica humana	20	17	3	15.00

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	97	79.51	15	12.30	122	68

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	113,893
- Población en estrato malárico primario	13,044
- Población en estrato malárico secundario	77,793
- Población en estrato malárico terciario	23,056
Total de comunidades del área Malárica:	169
- No comunidades en estrato malárico primario	52
- No comunidades en estrato malárico secundario	46
- No comunidades en estrato malárico terciario	71
Total de Láminas tomadas (malaria)	6,060
- Total láminas positivas (malaria):	977
- Plasmodium Vivax	910
- Plasmodium Falciparum	59
- Plasmodium Asociados	8
- Total láminas negativas (malaria):	5,083
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	55
- Serología	31
- Virología	24
Total muestras Positivas (Dengue)	17
- Serología	10
- Virología	7
Total muestras Negativas (Dengue)	38
- Serología	21
- Virología	17
Indice de positividad de Dengue	30.91
- Serología	32.26
- Virología	29.17
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	9256
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	375
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	201
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	70

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	0
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	FLORES, SAN FRANCISCO, SAN JOSE, SAN ANDRES, SAN BENITO, MELCHOR DE MENCOS
Control de Brotes	**Número**
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	0
IRA'S	0
Rotavirus	0
Otros (especifique)	2

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	2,963
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	15,849
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	209
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	237
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	471
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	30,931
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	17,996
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	18,224
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	1,793
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	2,082
No. de reconsultas prenatales	5,982
No. de reconsultas a puerperas	1,284
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	3,128
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	3,068
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	1,614
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	3,322
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	4,248

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	2	0	2
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	0	0	0
- Hospitales Regionales	1	0	1
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	0	0
Centros de Salud Tipo "B"	4	0	4
Puestos de Salud	14	0	14
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	1	0	1
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	47	0	47
Prestadoras de Servicios	1	0	1
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	28	0	28
No. clínicas médicas particulares			33
No. hospitales y/o sanatorios privados			7
No. de farmacias			47

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	13,774	9,972	23,746
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	11,289	7,004	18,293
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	1,307	2,943	4,250
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	11,652	5,658	17,310
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	3,713	313	4,026
No. de comunidades con acueducto funcionando	12	40	52
Total de acueductos	17	40	57
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	0	0	0
No. total de comunidades	7	167	174
No. de comunidades con tren de aseo	7	3	10
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	1.80	5.75

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,745	1,945	2,661	4,044	632	11,027
Egresos Muertos	98	62	90	6	2	258
No. de Camas	24	26	31	33	13	127
Día cama ocupada	6,936	8,685	10,173	7,817	3,558	37,169
Infecciones Nosocomiales	0	0	1	9	0	10
Imágenes Diagnósticas	1,057	910	1,337	68	968	4,340
Exámenes de Laboratorio	16,000	6,403	8,999	17,714	2,525	51,641
Cirugías	0	728	286	757	194	1,965
No. de Consultas	21,936	5,544	11,965	12,137	2,468	54,050
No. de Emergencias	6,645	9,746	6,772	5,715	8,862	37,740
No. de pacientes referidos	41	52	48	3	27	171
No. de Partos				2,195		2,195
No. de Abortos				314		314
No. de Cesáreas				740		740

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	0	0	0	0	0	0
Egresos Muertos	0	0	0	0	0	0
No. de Camas	0	0	0	0	0	0
Día cama ocupada	0	0	0	0	0	0
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
Cirugías	0	0	0	0	0	0
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				0		0
No. de Abortos				0		0
No. de Cesáreas				0		0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Infección Tracto Urinaria	1,842	12.46
2	Hipertensión Arterial	1,687	11.41
3	Diabetes Mellitus	1,585	10.72
4	Enfermedad Péptica	1,063	7.19
5	Infección Respiratoria Aguda	490	3.31
6	Amigdalitis	490	3.31
7	Diarrea	436	2.95
8	Asma	429	2.90
9	Bronconeumonía y Neumonía	389	2.63
10	Otitis Media	188	1.27
	Resto de Causas	6,185	41.84
	Total de Causas	14,784	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonía y Neumonía	11	14.29
2	Diabetes Mellitus	6	7.79
3	Hemorragia Gastrointestinal	6	7.79
4	Accidente Cerebro Vascular	8	10.39
5	Neumonía por aspiración	5	6.49
6	SIDA	4	5.19
7	Septicemia	4	5.19
8	VIH	3	3.90
9	Infarto Agudo del miocardio	2	2.60
10	Intoxicación organo fosforado	2	2.60
	Resto de Causas	26	33.77
	Total de Causas	77	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Colecistitis	393	5.74
2	Hipertrofia Prostática benigna	360	5.25
3	Hernia Inguinal	335	4.89
4	Dolor Abdominal	298	4.35
5	Trauma Cráneo encefálico	255	3.72
6	Politraumatismo	224	3.27
7	Cuerpo extraño	185	2.70
8	Apendicitis	119	1.74
9	Herida cortante cuero cabelludo	199	2.90
10	Celulitis	129	1.88
	Resto de Causas	4,355	63.56
	Total de Causas	6,852	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Trauma Cráneo encefálico	16	28.57
2	Herida por arma de fuego tórax	12	21.43
3	Herida por arma de fuego abdómen	5	8.93
4	Septicemia	4	7.14
5	Politraumatismo	4	7.14
6	Herida por arma de fuego cráneo	5	8.93
7	Choque Hipovolémico	2	3.57
8	Trauma en abdómen	2	3.57
9	Trauma tórax	1	1.79
10	Mordedura de serpiente	1	1.79
	Resto de Causas	4	7.14
	Total de Causas	56	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Diarrea	1271	11.15
2	Bronconeumonía y neumonía	1174	10.30
3	Infección respiratoria Aguda	1103	9.68
4	Asma	866	7.60
5	Amigdalitis	599	5.26
6	Infección Tracto Urinaria	538	4.72
7	Fiebre no especificada	287	2.52
8	Parasitismo	153	1.34
9	Impétigo	107	0.94
10	Otitis media	105	0.92
	Resto de Causas	5191	45.56
	Total de Causas	11394	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonía y neumonía	17	17.89
2	Prematurez	15	15.79
3	Septicemia	9	9.47
4	Sindrome dificultad respiratoria	9	9.47
5	Sepsis	9	9.47
6	Síndrome aspiración de meconio	7	7.37
7	Asfixia perinatal	4	4.21
8	neumonía aspirativa	3	3.16
9	Choque hipovolémico	3	3.16
10	Diarrea	2	2.11
	Resto de Causas	17	17.89
	Total de Causas	95	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Contro prenatal	3,700	49.07
2	Parto eutócico simple	1,514	20.08
3	Amenorrea	244	3.24
4	Dolor pélvico	233	3.09
5	Abortos	228	3.02
6	Infección tracto urinaria	188	2.49
7	Amenaza de aborto	175	2.32
8	Hemorragia vaginal	141	1.87
9	Dismenorrea	98	1.30
10	Prolapso uterino	64	0.85
	Resto de Causas	955	12.67
	Total de Causas	7,540	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Eclampsia	3	50.00
2	Choque hipovolémico	2	33.33
3	Insuficiencia renal	1	16.67
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	6	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Fx. Cúbito y radio	525	12.99
2	Fx. Radio	234	5.79
3	Fx. Fémur	203	5.02
4	Fx. Tibia	201	4.97
5	Fx. Epífisis superior del cúbito	160	3.96
6	Fx. Clavícula	152	3.76
7	Fx. Dedos de la mano	126	3.12
8	Trauma hombro y brazo	88	2.18
9	Fx. Húmero	74	1.83
10	Trauma mano	60	1.48
	Resto de Causas	2,218	54.89
	Total de Causas	4,041	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1		1	50.00
2		1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Reacción de adaptación	353	20.39
2	Estupor disociativo	233	13.46
3	Trastorno de ansiedad	158	9.13
4	Episodio depresivo	137	7.91
5	Trastorno humor	103	5.95
6	Trastorno psicótico	64	3.70
7	Trastorno opositor desafiante	60	3.47
8	Trastorno de Stréss	52	3.00
9	Trastorno de la personalidad	33	1.91
10	Esquizofrénia	26	1.50
	Resto de Causas	512	29.58
	Total de Causas	1,731	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
De 5 a 9 años	1	2	0	0	0	0	0	0	**1**	**2**
De 10 a 14 años	3	2	0	0	0	0	1	1	**4**	**3**
De 15 a 19 años	14	0	0	0	0	0	1	2	**15**	**2**
De 20 a 24 años	0	3	0	0	0	0	1	0	**1**	**3**
De 25 a 39 años	8	1	0	0	0	0	1	0	**9**	**1**
De 40 a 49 años	2	1	0	0	0	0	1	0	**3**	**1**
De 50 a 59 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 60 y más	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
TOTAL	**31**	**13**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**3**	**36**	**16**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	6	1	8	1	14	0	0	0	**28**	**2**
Accidentes comunes	3	1	0	3	0	0	0	0	**3**	**4**
Intento de Suicidio	0	0	2	1	1	1	2	0	**5**	**2**
Suicidio							7	1	**7**	**1**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**9**	**2**	**10**	**5**	**15**	**1**	**9**	**1**	**43**	**9**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	26
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	14
Metil Paration (Ej: Folidol)	10
Otros (especifique)	2
ORGANOCLORADOS	1
Otros (especifique)	1
CARBAMATOS	19
Metomil (Ej: Lannate)	19
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	4
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	4
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	2
Especifique	2
TOTAL	52

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	1	13	1	0	2	13
Enfermeras Profesionales	2	13	0	0	2	13
Enfermeras Auxiliares	22	81	2	3	24	84
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	2	1	0	0	2	1
Técnicos en Salud Rural	1	1	1	0	2	1
Técnicos en vectores	5	1	0	0	5	1
Trabajador Social	0	1	0	0	0	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	0	1	0	1	0	2
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	1	9	0	0	1	9
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	7	0	0	0	7
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	1	6	0	0	1	6
Estadigrafos	1	1	0	0	1	1
Oficinistas	2	8	0	0	2	8
Pilotos	1	5	0	0	1	5
Técnicos en mantenimiento	0	3	0	0	0	3
Personal Intendencia	0	31	0	1	0	32
Contabilidad	0	2	0	1	0	3
Trabajador operativo dietética	0	17	0	3	0	20
Gerentes administrativo-financiero	0	1	0	0	0	1
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	1	0	0	0	1
Técnicos Fisioterapia	0	1	0	0	0	1
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	1	0	0	0	1
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	140	3	0	0	140	3
Bodeguero (guarda Almacen)	0	2	0	0	0	2
Tecnicos Anestesistas	0	5	0	0	0	5
Trabajador operativo lavandería	0	10	0	0	0	10
Jefe técnico II admon hospitales	0	2	0	0	0	2
Operativo Corte y Confección	0	4	0	1	0	5
Operativo mantenimiento	0	14	0	2	0	16
Operativo admon alimentaria	0	1	0	0	0	1
Resto de personal***	4	2	0	0	4	2

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	2	24	4	37
Enfermeras Profesionales	4	13	6	26
Enfermeras Auxiliares	1	2	25	86
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	1	0	1
Inspectores Saneamiento	0	0	2	1
Técnicos en Salud Rural	0	0	2	1
Técnicos en vectores	0	0	5	1
Trabajador Social	0	0	0	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	0	2
Psicologos	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	0	2	1	11
Nutricionista	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	1	0	1
Técnicos Rayos "X"	0	1	0	8
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	2	1	8
Estadigrafos	0	0	1	1
Oficinistas	0	0	2	8
Pilotos	0	0	1	5
Técnicos en mantenimiento	0	1	0	4
Personal Intendencia	0	1	0	33
Contabilidad	0	0	0	3
Trabajador operativo dietética	0	0	0	20
Gerentes administrativo-financiero	0	2	0	3
Educadoras en salud	0	1	0	1
Encargados de Compras	0	0	0	1
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	1
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	1	0	2
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	140	3
Bodeguero (guarda Almacen)	0	1	0	3
Tecnicos Anestesistas	0	3	0	8
Trabajador operativo lavandería	0	0	0	10
Jefe técnico II admon hospitales	0	1	0	3
Operativo Corte y Confección	0	1	0	6
Operativo mantenimiento	0	2	0	18
Operativo admon alimentaria	0	0	0	1
Resto de personal***	0	0	4	2

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: PETEN SUR ORIENTE

Demografía	Total
Población total 2005	170,149
Población migrante	3,003
Total de Nacimientos 2,004	4,299
Total de Nacimientos 2,005	4,230
Tasa de Natalidad	24.86
Crecimiento Vegetativo	2.17
Tasa de Fecundidad	0.52
No. de Mortinatos	5

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	129,442	112,896
Extensión de cobertura (PSS, ASS)		
IGSS		
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)		2,600
Sin acceso a servicios de salud	40,707	0

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	30.55
Porcentaje de población Rural	69.45
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	73,758
Población mayor de 15 años analfabeta	21,880
Tasa de analfabetismo	29.66
Extensión territorial	9,818
Habitantes por Kilometro cuadrado	17
No. de Municipios conforman su área de salud	4
No. de Distritos de Salud de su área de salud	6
Total de comunidades de su área de salud	339
No. de comunidades con médico ambulatorio	339
No. de comunidades con vigilantes de la salud	337
No. de vigilantes de la salud	608
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	392
No. de Médicos ambulatorios	11
No. de Médicos de la brigada Cubana	15
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	160

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	3,287	31.09	7,285	68.91	10,572	170,149	621.34
Desnutrición (bajo peso al nacer)	56	43.75	72	56.25	128	4,230	302.60
Hepatitis "B"	0	0.00	1	100.00	1	170,149	0.06
Chancro blando	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Tricomoniasis vaginal			168	100.00	168	48,209	34.85
Papilomatosis	0	0.00	2	100.00	2	170,149	0.12
Herpes	39	56.52	30	43.48	69	170,149	4.06
VIH Positivos	4	57.14	3	42.86	7	170,149	0.41
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	4,230	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	230	76.16	72	23.84	302	170,149	17.75
Casos viscerales por Leishmaniasis	1	100.00	0	0.00	1	170,149	0.06
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	3	60.00	2	40.00	5	111,721	0.45
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	51,573	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Cáncer de Cérvix			5	100.00	5	48,209	1.04
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	48,209	0.00
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	12,062	0.83
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	23,510	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	23,510	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Diabetes Mellitus	315	30.26	726	69.74	1,041	170,149	61.18
Hipertensión Arterial	497	32.04	1,054	67.96	1,551	170,149	91.16
Infarto Agudo del Miocardio	2	50.00	2	50.00	4	170,149	0.24
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	33	25.38	97	74.62	130	170,149	7.64
Mordedura por Ofídicos	18	38.30	29	61.70	47	170,149	2.76
Casos de violencia intra familiar	1	50.00	1	50.00	2	170,149	0.12
Trastorno mental	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Accidente Cerebro Vascular	10	37.04	17	62.96	27	170,149	1.59
Traumatismo / Politraumatismo	462	61.60	288	38.40	750	170,149	44.08
Hemorragía que complica el embarazo			2	100.00	2	48,209	0.41
Hemorragía que complica el parto			4	100.00	4	48,209	0.83
Hemorragía puerperal			1	100.00	1	48,209	0.21
Hipertensión arterial por el embarazo			26	100.00	26	48,209	5.39
No. abortos			8	100.00	8	48,209	1.66
Sepsis puerperal			5	100.00	5	48,209	1.04
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	4,230	0.00
Casos de alcoholismo	0	0.00	3	100.00	3	170,149	0.18
Lesiones por arma blanca	11	84.62	2	15.38	13	170,149	0.76
Lesiones por arma de fuego	8	50.00	8	50.00	16	170,149	0.94
Lesiones por accidente de tránsito	24	48.00	26	52.00	50	170,149	2.94

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	31,385	45.33	38,258	47.63	69,643
2	Parasitismo Intestinal	16,774	24.23	18,552	23.10	35,326
3	Enfermedades de la Piel	7,110	10.27	8,372	10.42	15,482
4	Malaria Clinico	6,380	9.22	6,640	8.27	13,020
5	Diarreas	3,338	4.82	3,677	4.58	7,015
6	Neumonias y Bronconeumonias	1,246	1.80	1,315	1.64	2,561
7	Malaria Confirmado por Vivax	917	1.32	1,152	1.43	2,069
8	Conjuntivitis no Especificada	797	1.15	815	1.01	1,612
9	Varicela sin Complicaciones	164	0.24	182	0.23	346
10	Leshmaniasis Cutanea	222	0.32	72	0.09	294
	RESTO DE CAUSAS	898	1.30	1,287	1.60	2,185
	TOTAL DE CAUSAS	69,231		80,322		149,553

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia de Tipo no Especificado	3,287	17.55	7,285	18.00	10,572
2	Gastritis no Especificada	2,542	13.57	4,645	11.48	7,187
3	Infeccion de las Vias Urinarias	1,366	7.29	4,301	10.63	5,667
4	Cefalea (Dolor Facial)	983	5.25	2,260	5.58	3,243
5	Artrosis no Especificada	988	5.28	1,813	4.48	2,801
6	Cefalea debida a Tensión	668	3.57	1,224	3.02	1,892
7	Artrosis no Especificada	988	5.28	1,813	4.48	2,801
8	Cefalea debida a Tensión	668	3.57	1,224	3.02	1,892
9	Cefalea (Dolor Facial)	379	2.02	1,073	2.65	1,452
10	Asma no especificado	332	1.77	462	1.14	794
	RESTO DE CAUSAS	6,526	34.85	14,367	35.50	20,893
	TOTAL DE CAUSAS	18,727		40,467		59,194

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	4,090	49.37
2	Enfermedades de la Piel	2,136	25.78
3	Parasitismo Intestinal	1,213	14.64
4	Conjuntivitis no Especificada	271	3.27
5	Asma no Espeficado	179	2.16
6	Anemia de Tipo no Especificado	112	1.35
7	Infeccion de las Vias Urinarias	74	0.89
8	Alergia de Tipo no Especificado	45	0.54
9	Varicela sin Complicaciones	29	0.35
10	Terminación del embarazo feto y recien nacido	26	0.31
	RESTO DE CAUSAS	110	1.33
	TOTAL DE CAUSAS	8,285	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	19,434	47.33
2	Parasitismo Intestinal	8,387	20.43
3	Enfermedades de la Piel	4,434	10.80
4	Diarreas	2,939	7.16
5	Malaria Clinico	2,752	6.70
6	Anemia de Tipo no Especificado	1,110	2.70
7	Neumonias y Bronconeumonias	840	2.05
8	Conjuntivitis no Especificada	441	1.07
9	Asma no Especificada	403	0.98
10	Infecciones de la Vias Urinarias	184	0.45
	RESTO DE CAUSAS	137	0.33
	TOTAL DE CAUSAS	41,061	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Anemia que complica el embarazo, parto y puerperio	74	42.53
2	Sepsis Puerperal	21	12.07
3	Otras enfermedades especif q comp. Emb, partp y Puer	18	10.34
4	Infección genital en el embarazo	15	8.62
5	Enferm. Infecc y parasito matena no especificada	15	8.62
6	Aborto no Especificado	9	5.17
7	Hipertensión Materna, no especificada	6	3.45
8	Infección de la vejiga urinaria en el embarazo	3	1.72
9	Enferm de la piel que complican embarazo, parto y puerp	3	1.72
10	Hemorragia anteparto, no especificada	2	1.15
	RESTO DE CAUSAS	8	4.60
	TOTAL DE CAUSAS	174	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	7	1.30
2	Homicidio	76	14.15
3	Accidente	49	9.12
4	Causa Natural	405	75.42
	Total de Muertes	537	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	216	40.22
2	Empírico	120	22.35
3	Autoridad	201	37.43
	Total de Muertes	537	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	78	14.53
2	Comadrona	1	0.19
3	Empírica	29	5.40
4	Ninguna	429	79.89
	Total de Muertes	537	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	71	13.22
2	Casa de Salud	10	1.86
3	Vía Pública	87	16.20
4	Domicilio	369	68.72
	Total de Muertes	537	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	10	4,230	1,000	2.36
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	5	4,230	1,000	1.18
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	77	4,230	1,000	18.20
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	21	25,963	1,000	0.81
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	15	25,610	1,000	0.59
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	8	22,812	1,000	0.35
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	21	18,604	1,000	1.13
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	32	16,947	1,000	1.89
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	70	29,848	1,000	2.35
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	49	9,768	1,000	5.02
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	43	6,956	1,000	6.18
Tasa de mortalidad de 60 a más años	201	6,786	1,000	29.62
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	47	48,209	1,000	0.97
Tasa de mortalidad materna	6	48,209	100,000	12.45
Razón de mortalidad materna	6	4,230	100,000	141.84
Tasa de mortalidad General	537	170,149	1,000	3.16

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Otro peso bajo al nacer	3	30
2	Septicemia no Especificada	3	30.00
3	Hipoxia Intrauterina	1	10.00
4	Asfixia del Nacimiento Severa	1	10.00
5	Diarreas	1	10.00
6	Sepsis Bacteriana del recien nacido no especificada	1	10.00
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	10	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Diarreas	1	20.00
2	Sepsis Bacteriana del Recien nacido	1	20.00
3	Neumonias y Bronconeumonias	1	20.00
4	Asfixia del Nacimiento no especificada	1	20.00
5	Bronquitis Cronica no Especificada	1	20.00
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	5	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias (Infantil)	27	35.06
2	Diarreas	10	12.99
3	Septicemia no Especificada	6	7.79
4	Sepsis Bacteriana del Recien nacido	4	5.19
5	Otro peso bajo al nacer	3	3.90
6	Asfixia del Nacimiento	2	2.60
7	Fiebre no Especificada	2	2.60
8	Otros Transtornos del Equilibro	2	2.60
9	Sindrome de Aspiración Neonatal	1	1.30
10	Sindrome de muerte subita Infantil	1	1.30
	RESTO DE CAUSAS	19	24.68
	TOTAL DE CAUSAS	77	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Diarreas	7	25.00
2	Neumonias y Bronconeumonias	6	21.43
3	Desnutrición Proteicocalorica	4	14.29
4	Infeccion Intestinal Cronica	3	10.71
5	Tumor maligo de los ganglios	1	3.57
6	Anemia nutricional	1	3.57
7	Epilepsia	1	3.57
8	Amigdalitis	1	3.57
9	Dolor Abdominal	1	3.57
10	Tos	1	3.57
	RESTO DE CAUSAS	2	7.14
	TOTAL DE CAUSAS	28	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Atonia Uterina	2	33.33
2	Retención de la Placenta	2	33.33
3	Ruptura del Utero	1	16.67
4	Eclampsia	1	16.67
5			0.00
	RESTO DE CAUSAS		0.00
	TOTAL DE CAUSAS	6	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonias y Bronconeumonias	73	21.73	**45**	22.39	118
2	Heridas por Arma de Fuego	34	10.12	7	3.48	41
3	Diarreas	11	3.27	9	4.48	20
4	Desnutrición Proteicocalorica	13	3.87	7	3.48	20
5	Choque Hipovolemico	11	3.27	3	1.49	14
6	Peatones lesionados por Accidente de Transito	11	3.27	3	1.49	14
7	Hipertensión Arterial Alta	6	1.79	8	3.98	14
8	Septicemia no Especificada Choque Septico	4	1.19	6	2.99	10
9	Cirrosis del Higado	4	1.19	4	1.99	8
10	Insuficiencia Renal	3	0.89	**5**	2.49	8
	RESTO DE CAUSAS	166	49.40	104	51.74	270
	TOTAL DE CAUSAS	336		201		537

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	4,230	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Diarreas	7	35.00	13	65.00	20	170,149	1.18
Neumonías y bronconeumonías	64	54.24	54	45.76	118	170,149	6.94
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	5	50.00	5	50.00	10	170,149	0.59
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Otras Meningitis	1	50.00	1	50.00	2	170,149	0.12
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	111,721	0.00
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	55,803	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Cáncer de Cérvix			6	100.00	6	48,209	1.24
Cáncer de la Piel	1	100.00	0	0.00	1	48,209	0.21
Cáncer de la Mama			2	100.00	2	48,209	0.41
Cáncer de la Próstata	8	100.00			8	12,062	6.63
Cáncer Pulmonar	0	0.00	1	100.00	1	23,510	0.43
Cáncer de Estomago	9	81.82	2	18.18	11	23,510	4.68
Cirrosis hepática	4	40.00	6	60.00	10	170,149	0.59
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Diabetes Mellitus	5	55.56	4	44.44	9	170,149	0.53
Hipertensión Arterial	4	28.57	10	71.43	14	170,149	0.82
Infarto Agudo del Miocardio	2	33.33	4	66.67	6	170,149	0.35
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	13	68.42	6	31.58	19	170,149	1.12
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	170,149	0.00
Accidente Cerebro Vascular	5	62.50	3	37.50	8	170,149	0.47
Traumatismo / Politraumatismo	10	62.50	6	37.50	16	170,149	0.94
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	48,209	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	48,209	0.00
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	48,209	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	48,209	0.00
Sepsis puerperal			0	0.00	0	48,209	0.00
Desnutrición	14	60.87	9	39.13	23	170,149	1.35
Sepsis neonatal	1	33.33	2	66.67	3	4,230	7.09
SIDA	2	100.00	0	0.00	2	170,149	0.12
Heridas por arma blanca	7	87.50	1	12.50	8	170,149	0.47
Heridas por arma de fuego	39	95.12	2	4.88	41	170,149	2.41
Lesiones por accidente de tránsito	14	82.35	3	17.65	17	170,149	1.00
Homicidios	68	89.47	8	10.53	76	170,149	4.47
Suicidios	6	85.71	1	14.29	7	170,149	0.41

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	4,320	4,169			96.50
Antipolio (O.P.V.)	4,320	4,198	4,063	4,327	100.16
D.P.T.	4,320	1,588	1,924	2,578	59.68
PENTAVALENTE	4,320	2,891	2,226	1,716	39.72

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	4,547	4,158	3,209	3,179	91.44

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	4,866	109			2.24
Antipolio (O.P.V.)	4,866	144	190	456	9.37
D.P.T.	4,866	146	181	297	6.10
S.P.R.	4,866	293			6.02

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cobertura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	9,722	6,025	4,944	6,064	191	23	50.85
Adultos	4,186	1,294	439	285	32	0	10.49

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	18,174	30,650	48,824
Número de Primeras Consultas	61,614	101,062	162,676
Número de Re-consultas	13,810	27,622	41,432
Número de Emergencias	8,732	10,591	19,323
Número de Pacientes referidos a otro nivel	232	327	559
Total de Consultas	102,562	170,252	272,814

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	121	176	297
Número de Primeras Consultas	85	140	225
Número de Re-consultas	3	11	14
Número de Emergencias	204	109	313
Número de Pacientes referidos a otro nivel	16	22	38
Total de Consultas	429	458	887

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	5
Coprocultivos negativos	1
Coprocultivos positivos	9
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	5
- Escherichia Coli	4
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	0
Muestras Rotavirus tomadas	10
Muestras Rotavirus positivas	4
Parasitológicas (heces):	1,252
- Entamoeba Coli	139
- Giardia Lambia	352
- Uncinarias	46
- Oxiuros	46
- Tenias	46
- Ascaris Lumbricoides	229
- Otros parásitos*	394

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	109,757
Curaciones	8,399
Cirugía menor	2,263
Número de emergencias	5,869
Muestras papanicolau tomadas	1,904
Muestras papanicolau positivas	4
No. de AIEPI en < 2 meses	1,047
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	3,087
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	8,508
No. consultantes AIEPI < 2 meses	955
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,765
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	3
No embarazadas con VIH positivo	2
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	0
No casos discapacidad física	16
No casos discapacidad mental	4
No casos discapacidad auditiva	9

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	735	17.46
2	Comadrona	1,744	41.43
3	Empírica	789	18.74
4	Ninguna	942	22.38
5	Total de partos	4,210	

* Porcentaje del total de partos

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	3,905
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,108
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	2,623
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	479
5	Primer control a Puerperas	2,016
6	Niños con bajo peso al nacer	412

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	39,423	71,834	111,257
Sintomaticos respiratorios detectados	310	520	830
Sintomaticos respiratorios examinados	292	467	759
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	470	770	1,240
Basciloscopias de diagnosticos positivas	37	53	90
Casos pulmonares nuevos BK positivos	14	22	36
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	20	31	51
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	0	0
Casos de recaidas	2	0	2
Casos de abandonos recuperados	1	2	3
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	2	2	4

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	3,910	13,955	17,865	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	3,572	12,566	16,138	91.36	90.05	90.33
Otros animales vacunados	409	780	1,189			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	1	9	10			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad			0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
	Antirrábica humana				

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
		0.00		0.00		

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	46,739
- Población en estrato malárico primario	18,964
- Población en estrato malárico secundario	19,629
- Población en estrato malárico terciario	8,146
Total de comunidades del área Malárica:	140
- No comunidades en estrato malárico primario	59
- No comunidades en estrato malárico secundario	35
- No comunidades en estrato malárico terciario	46
Total de Láminas tomadas (malaria)	4,714
- Total láminas positivas (malaria):	583
- Plasmodium Vivax	574
- Plasmodium Falciparum	9
- Plasmodium Asociados	0
- Total láminas negativas (malaria):	4,131
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	40
- Serología	15
- Virología	25
Total muestras Positivas (Dengue)	13
- Serología	6
- Virología	7
Total muestras Negativas (Dengue)	27
- Serología	9
- Virología	18
Indice de positividad de Dengue	32.5
- Serología	40.00
- Virología	28.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	30304
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	458
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	0
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	45

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	
Muestas tomadas (Chagas)	
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	10,815
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	18,936
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	4,697
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	4,710
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	700
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	12,320
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	17,013
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	30,087
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	0
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	24,172
No. de reconsultas prenatales	5,581
No. de reconsultas a puerperas	1,215
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	7,105
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	6,916
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,748
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	3,709
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	2,417

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1	0	1
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	0	0	0
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	0	0
Centros de Salud Tipo "B"	5	0	5
Puestos de Salud	10	0	10
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	0	0	0
Prestadoras de Servicios	0	0	0
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	26	0	26
No. clínicas médicas particulares			16
No. hospitales y/o sanatorios privados			3
No. de farmacias			27

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	19,923	34,005	53,928
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	20,180	12,867	33,047
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	540	561	1,101
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	18,380	17,963	36,343
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	230	0	230
No. de comunidades con acueducto funcionando	29	89	118
Total de acueductos	37	114	151
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	24	1	25
No. total de comunidades	12	774	786
No. de comunidades con tren de aseo	8	1	9
Cobertura de comunidades con tren de aseo	66.67	0.13	1.15

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	719	295	784	1,737	0	3,535
Egresos Muertos	28	7	9	1	0	45
No. de Camas	9	4	7	10	0	30
Día cama ocupada	2,432	1,600	2,781	2,562	0	9,375
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	2,473	1,251	2,043	743	0	6,510
Exámenes de Laboratorio	4,338	450	6,471	4,290	0	15,549
Cirugías	0	219	29	428	0	676
No. de Consultas	0	0	0	0	0	0
No. de Emergencias	0	0	0	0	0	0
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				1,159		1,159
No. de Abortos				134		134
No. de Cesáreas				243		243

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	NEUMONIAS	67	9.32
2	DIARREAS	58	8.07
3	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGEST	29	4.03
4	DIABETES	42	5.84
5	INFECCION URINARIA	20	2.78
6	MORDEDURA DE SERPIENTE	20	2.78
7	ASMA BRONQUIAL	18	2.50
8	PALUDISMO VIVAX	17	2.36
9	CIRROSIS HEPATICA	17	2.36
10	HIPERTENSION ARTERIAL	16	2.23
	Resto de Causas	415	57.72
	Total de Causas	719	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	5	17.86
2	CIRROSIS HEPATICA	4	14.29
3	BRONCONEUMONIAS	4	14.29
4	DIABETES MELLITUS	3	10.71
5	INFARTO CEREBRAL	3	10.71
6	SEPTICEMIA	2	7.14
7	INSUFICIENCIA CARDIACA CONG	2	7.14
8	INTOXICACION POR PLAGUICIDA	2	7.14
9	SINDROME CONVULSIVO	1	3.57
10	TUMOR DE ESOFAGO	1	3.57
	Resto de Causas	1	3.57
	Total de Causas	28	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	HERNIAS	37	12.54
2	POLITRAUMATISMO	36	12.20
3	APENDICITIS	32	10.85
4	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	32	10.85
5	TRAUMA DE CRANEO	31	10.51
6	HERIDAS POR ARMA BLANCA	8	2.71
7	NODULA EN MAMA	6	2.03
8	FRACTURA DE TIBIA	6	2.03
9	TARUMA DE TÓRAX	5	1.69
10	CONMOCION CEREBRAL	4	1.36
	Resto de Causas	98	33.22
	Total de Causas	295	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TAUMA DE CRANEO	5	71.43
2	HERIDA POR ARMA BLANCA	1	14.29
3	POLITRAUMATISMO	1	14.29
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	7	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	BRONCONEUMONIAS	224	28.57
2	DIARREAS	192	24.49
3	SEPTICEMIA	48	6.12
4	PALUDISMO VIVAX	30	3.83
5	PARASITISMO	21	2.68
6	SINDROME CONVULSIVO	16	2.04
7	ASMA BRONQUIAL	13	1.66
8	ANEMIA	12	1.53
9	QUEMADURAS Iº, IIº	9	1.15
10	MORDEDURA DE SERPIENTE	9	1.15
	Resto de Causas	210	26.79
	Total de Causas	784	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPTICEMIA	5	55.56
2	DIARREAS	1	11.11
3	CHOQUE HIPOVOLEMICO	1	11.11
4	HIPOXIA INTRAUTERINA	1	11.11
5	NEUMONIA	1	11.11
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	9	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PES	1,159	66.72
2	PDS	243	13.99
3	ABORTO	134	7.71
4	EMBARAZOS	30	1.73
5	AMENAZA DE ABORTO	24	1.38
6	FALSO TRABAJO DE APRTO	22	1.27
7	RETENCION PLACENTARIA	12	0.69
8	HEMORRAGIA VAGINAL	10	0.58
9	QUISTE DE OVARIO	9	0.52
10	SEPSIS PUERPERAL	7	0.40
	Resto de Causas	87	5.01
	Total de Causas	1,737	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	ATONIA UTERINA	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 5 a 9 años	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
De 10 a 14 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 15 a 19 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 20 a 24 años	1	1	0	0	0	0	0	0	**1**	**1**
De 25 a 39 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 40 a 49 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 50 a 59 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 60 y más	3	0	0	0	0	0	0	0	**3**	**0**
TOTAL	**8**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**2**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	2	0	0	0	0	0	4	0	**6**	**0**
Accidentes comunes	1	0	0	0	0	0	1	2	**2**	**2**
Intento de Suicidio	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Suicidio							0	0	**0**	**0**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**2**	**8**	**2**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	4
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	3
Metil Paration (Ej: Folidol)	1
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	1
Metomil (Ej: Lannate)	1
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	4
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	4
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	1
Especifique	1
TOTAL	10

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	
Dermatitis Química	
Casos Investigados	
Casos no Investigados	

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	2	5	2	0	4	5
Enfermeras Profesionales	4	5	0	0	4	5
Enfermeras Auxiliares	28	27	1	0	29	27
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	5	0	0	0	5	0
Técnicos en Salud Rural	6	0	0	0	6	0
Técnicos en vectores	32	0	0	0	32	0
Trabajador Social	0	0	0	0	0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	0	1	0	0	0	1
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	1	4	0	0	1	4
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	3	0	0	0	3
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	1	0	0	0	1
Estadigrafos	0	1	0	0	0	1
Oficinistas	4	3	0	0	4	3
Pilotos	2	2	0	0	2	2
Técnicos en mantenimiento	0	5	0	0	0	5
Personal Intendencia	4	0	0	0	4	0
Contabilidad	0	0	0	0	0	0
Trabajador operativo dietética	0	0	0	0	0	0
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	0	0	0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	0	0	0
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	1	0	0	0	1	0
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0	0	0	0	0
Tecnicos Anestesistas	0	2	0	0	0	2
Trabajador operativo lavandería	0	2	0	1	0	3
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	0	0	0
Operativo Corte y Confección	0	0	0	0	0	0
Operativo mantenimiento	0	2	0	0	0	2
Operativo admon alimentaria	0	1	0	0	0	1
Resto de personal***	0	4	0	0	0	4

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	2	4	6	9
Enfermeras Profesionales	3		7	5
Enfermeras Auxiliares	6	4	35	31
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			5	0
Técnicos en Salud Rural	7		13	0
Técnicos en vectores			32	0
Trabajador Social			0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	1
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio			1	4
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	3
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia			0	1
Estadigrafos			0	1
Oficinistas			4	3
Pilotos			2	2
Técnicos en mantenimiento			0	5
Personal Intendencia			4	0
Contabilidad	4	2	4	2
Trabajador operativo dietética			0	0
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras	1	1	1	1
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes	2	3	3	3
Bodeguero (guarda Almacen)	2	1	2	1
Tecnicos Anestesistas			0	2
Trabajador operativo lavandería			0	3
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	2
Operativo admon alimentaria			0	1
Resto de personal***			0	4

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: PETEN SUR OCCIDENTE

Demografía	Total
Población total 2005	168,209
Población migrante	13,523
Total de Nacimientos 2,004	5,055
Total de Nacimientos 2,005	4,167
Tasa de Natalidad	24.77
Crecimiento Vegetativo	2.20
Tasa de Fecundidad	0.54
No. de Mortinatos	5

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	43,158	107,248
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	88,517	35,214
IGSS	0	0
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	5,217	5,217
Sin acceso a servicios de salud	31,317	17,872

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	30.55
Porcentaje de población Rural	69.45
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	68,943
Población mayor de 15 años analfabeta	33,782
Tasa de analfabetismo	49.00
Extensión territorial	10,000
Habitantes por Kilometro cuadrado	17
No. de Municipios conforman su área de salud	2
No. de Distritos de Salud de su área de salud	3
Total de comunidades de su área de salud	274
No. de comunidades con médico ambulatorio	0
No. de comunidades con vigilantes de la salud	232
No. de vigilantes de la salud	508
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	583
No. de Médicos ambulatorios	0
No. de Médicos de la brigada Cubana	5
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	5

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	2,035	30.35	4,671	69.65	6,706	168,209	0.00
Desnutrición (bajo peso al nacer)	32	52.46	29	47.54	61	4,167	146.39
Hepatitis "B"	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Chancro blando	2	100.00	0	0.00	2	168,209	0.12
Tricomoniasis vaginal			35	100.00	35	46,055	7.60
Papilomatosis	4	36.36	7	63.64	11	168,209	0.65
Herpes	0	0.00	1	100.00	1	168,209	0.06
VIH Positivos	3	25.00	9	75.00	12	168,209	0.71
Sífilis Congénita	2	50.00	2	50.00	4	4,167	9.60
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	22	91.67	2	8.33	24	168,209	1.43
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	9	37.50	15	62.50	24	110,465	2.17
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	50,971	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	46,055	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Cáncer de la Mama	0		0	0.00	0	46,055	0.00
Cáncer de la Próstata	0	0.00	0		0	12,314	0.00
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	23,251	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	23,251	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Diabetes Mellitus	75	36.23	132	63.77	207	168,209	12.31
Hipertensión Arterial	203	31.72	437	68.28	640	168,209	38.05
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	2	100.00	2	168,209	0.12
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	22	52.38	20	47.62	42	168,209	2.50
Mordedura por Ofídicos	43	50.59	42	49.41	85	168,209	5.05
Casos de violencia intra familiar	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Trastorno mental	4	20.00	16	80.00	20	168,209	1.19
Accidente Cerebro Vascular	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Traumatismo / Politraumatismo	452	54.79	373	45.21	825	168,209	49.05
Hemorragía que complica el embarazo			32	100.00	32	46,055	6.95
Hemorragía que complica el parto			7	100.00	7	46,055	1.52
Hemorragía puerperal			2	100.00	2	46,055	0.43
Hipertensión arterial por el embarazo			9	100.00	9	46,055	1.95
No. abortos			74	100.00	74	46,055	16.07
Sepsis puerperal			27	100.00	27	46,055	5.86
Sepsis neonatal	24	68.57	11	31.43	35	4,167	83.99
Casos de alcoholismo	6	100.00	0	0.00	6	168,209	0.36
Lesiones por arma blanca	31	83.78	6	16.22	37	168,209	2.20
Lesiones por arma de fuego	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Lesiones por accidente de tránsito	38	60.32	25	39.68	63	168,209	3.75

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	25,162	48.02	29,787	48.09	54,949
2	Parasitismo Intestinal	5,848	11.16	7,124	11.50	12,972
3	Malaria clínico	6,350	12.12	6,028	9.73	12,378
4	Diarreas	5,125	9.78	5,074	8.19	10,199
5	Enfermedades dela Piel	3,770	7.19	4,384	7.08	8,154
6	Malaria Confirmada Vivax	2,418	4.61	2,135	3.45	4,553
7	Infección de las vías urinarias	947	1.81	2,420	3.91	3,367
8	Neumonias y Bronconeumonias	1,384	2.64	1,313	2.12	2,697
9	Flujo Vaginal	0	0.00	1,190	1.92	1,190
10	Otitis Media Aguda	532	1.02	564	0.91	1,096
	RESTO DE CAUSAS	862	1.65	1,915	3.09	2,777
	TOTAL DE CAUSAS	52,398		61,934		114,332

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia de tipo no Especificada	2,133	28.36	4,970	37.17	7,103
2	Gastritis	1,290	17.15	2,163	16.18	3,453
3	Artritis	1,250	16.62	2,122	15.87	3,372
4	Traumatismos múltiples - Politraumatizado	454	6.04	321	2.40	775
5	Asma no especificada	325	4.32	389	2.91	714
6	Transtornos Emocionales	236	3.14	588	4.40	824
7	Hipertensión	203	2.70	437	3.27	640
8	Alergia	207	2.75	242	1.81	449
9	Lesiones por accidente	305	4.06	126	0.94	431
10	Diabetes Mellitus	75	1.00	132	0.99	207
	RESTO DE CAUSAS	1,042	13.86	1,881	14.07	2,923
	TOTAL DE CAUSAS	7,520		13,371		20,891

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones respiratorias agudas	8,763	57.36
2	Diarreas	2,435	15.94
3	Enfermedades de la piel	950	6.22
4	Parasitismo intestinal	704	4.61
5	Neumonias y Bronconeumonias	636	4.16
6	Malaria Clínico	634	4.15
7	Malaria Confirmada P. Vivax	189	1.24
8	Anemia	155	1.01
9	Otitis Media	128	0.84
10	Conjuntivitis	130	0.85
	RESTO DE CAUSAS	553	3.62
	TOTAL DE CAUSAS	15,277	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infeciones Respiratorias Agudas	15,367	49.80
2	Parasitismo Intestinal	3,479	11.27
3	Diarreas	3,951	12.80
4	Enfermedades de la Piel	1,740	5.64
5	Malaria Clínico	1,631	5.29
6	Anemia	946	3.07
7	Neumonías y Bronconeumonías	936	3.03
8	Malaria Confirmada P. Vivax	714	2.31
9	Conjuntivitis	231	0.75
10	Otitis Media	207	0.67
	RESTO DE CAUSAS	1,657	5.37
	TOTAL DE CAUSAS	30,859	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Aborto no especificado	74	49.01
2	Hemorragia Anteparto	32	21.19
3	Sepsis Puerperal	27	17.88
4	Hipertensión Materna	9	5.96
5	Hemorragia Intraparto	7	4.64
6	Hemorragia Postparto	2	1.32
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	151	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	5	1.06
2	Homicidio	74	15.71
3	Accidente	33	7.01
4	Causa Natural	359	76.22
	Total de Muertes	471	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	183	38.85
2	Empírico	154	32.70
3	Autoridad	134	28.45
	Total de Muertes	471	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	42	8.92
2	Comadrona	1	0.21
3	Empírica	165	35.03
4	Ninguna	263	55.84
	Total de Muertes	471	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	25	5.31
2	Casa de Salud	5	1.06
3	Vía Pública	85	18.05
4	Domicilio	356	75.58
	Total de Muertes	471	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	10	4,167	1,000	2.40
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	8	4,167	1,000	1.92
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	58	4,167	1,000	13.92
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	62	25,658	1,000	2.42
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	13	25,313	1,000	0.51
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	12	22,547	1,000	0.53
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	29	18,390	1,000	1.58
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	28	16,771	1,000	1.67
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	74	29,506	1,000	2.51
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	41	9,651	1,000	4.25
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	39	6,881	1,000	5.67
Tasa de mortalidad de 60 a más años	115	6,719	1,000	17.12
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	54	46,055	1,000	1.17
Tasa de mortalidad materna	9	46,055	100,000	19.54
Razón de mortalidad materna	9	4,167	100,000	215.98
Tasa de mortalidad General	471	168,209	1,000	2.80

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Sepsis de RN debida a estreptococo	3	30
2	Asfixia	2	20.00
3	Neumonias y Bronconeumonias	2	20.00
4	Choque hipovolemico	1	10.00
5	Sepsis Bacteriana del RN	1	10.00
6	Dificultad respiratoria del RN	1	10.00
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	10	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	4	50.00
2	Sepsis del RN	1	12.50
3	Septicemia (Choque Septico)	1	12.50
4	Sindrome de muerte Infantil	1	12.50
5	Deficiencia Niacia Pelagra	1	12.50
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	8	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonías y Bronconeumonías	27	46.55
2	Diarreas	14	24.14
3	Sepsis del RN	2	3.45
4	Desnutrición	2	3.45
5	Infección Intestinal Bacteriana	2	3.45
6	Septicemia	2	3.45
7	Insuficiencia respiratoria	2	3.45
8	Trastorno cardiovascular	1	1.72
9	Sindrome de muerte subita infantil	1	1.72
10	Asfixia	1	1.72
	RESTO DE CAUSAS	4	6.90
	TOTAL DE CAUSAS	58	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonias y Bronconeumonias	29	46.77
2	Diarreas	22	35.48
3	Desnutrición	3	4.84
4	Convulsiones	2	3.23
5	Gastroenterocolitis	2	3.23
6	Ahogamiento	2	3.23
7	Trauma craneoencefalico	1	1.61
8	Soplo cardiaco	1	1.61
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	62	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Preeclampsia	3	33.33
2	Retención de la Placenta	3	33.33
3	Eclampsia en periodo no especificado	1	11.11
4	Neumonias y Bronconeumonías	1	11.11
5	Sepsis Puerperal	1	11.11
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	9	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonías y Bronconeumonías	69	22.92	34	20.00	103
2	Heridas por Arma de fuego	54	17.94	9	5.29	63
3	Diarreas	20	6.64	29	17.06	49
4	Tumores Malignos (cancer)	14	4.65	32	18.82	46
5	Infarto agudo del miocardio	19	6.31	11	6.47	30
6	Traumatismos Múltiples	17	5.65	6	3.53	23
7	Accidente cerebrovascular	7	2.33	6	3.53	13
8	Ahogamiento y sumersión	8	2.66	1	0.59	9
9	Diabetes Mellitus	3	1.00	5	2.94	8
10	Heridas por arma blanca	7	2.33	0	0.00	7
	RESTO DE CAUSAS	83	27.57	37	21.76	120
	TOTAL DE CAUSAS	301		170		471

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	4,167	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Diarreas	20	40.82	29	59.18	49	168,209	2.91
Neumonías y bronconeumonías	69	66.99	34	33.01	103	168,209	6.12
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	17	73.91	6	26.09	23	168,209	1.37
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Otras Meningitis	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	100.00	1	110,465	0.09
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	55,138	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Cáncer de Cérvix			5	100.00	5	46,055	1.09
Cáncer de la Piel	1	33.33	2	66.67	3	46,055	0.65
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	46,055	0.00
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	12,314	0.81
Cáncer Pulmonar	2	40.00	3	60.00	5	23,251	2.15
Cáncer de Estomago	3	100.00	0	0.00	3	23,251	1.29
Cirrosis hepática	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	3	100.00	0	0.00	3	168,209	0.18
Diabetes Mellitus	3	37.50	5	62.50	8	168,209	0.48
Hipertensión Arterial	1	50.00	1	50.00	2	168,209	0.12
Infarto Agudo del Miocardio	19	63.33	11	36.67	30	168,209	1.78
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	1	33.33	2	66.67	3	168,209	0.18
Mordedura por Ofídicos	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Accidente Cerebro Vascular	8	57.14	6	42.86	14	168,209	0.83
Traumatismo / Politraumatismo		0.00		0.00	0	168,209	0.00
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	46,055	0.00
Hemorragía que complica el parto			3	100.00	3	46,055	0.65
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	46,055	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			4	100.00	4	46,055	0.87
Sepsis puerperal			1	100.00	1	46,055	0.22
Desnutrición	5	71.43	2	28.57	7	168,209	0.42
Sepsis neonatal	4	80.00	1	20.00	5	4,167	12.00
SIDA	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Heridas por arma blanca	7	100.00	0	0.00	7	168,209	0.42
Heridas por arma de fuego	54	85.71	9	14.29	63	168,209	3.75
Lesiones por accidente de tránsito	1	100.00	0	0.00	1	168,209	0.06
Homicidios	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	168,209	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	5,055	5,041			99.72
Antipolio (O.P.V.)	5,055	5,490	5,494	5,040	99.70
D.P.T.	5,055	2,586	2,924	3,453	68.31
PENTAVALENTE	5,055	2,104	2,170	1,587	31.39

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	8,765	4,927	3,611	3,611	56.21

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.		288			0.00
Antipolio (O.P.V.)		544	842	1,181	0.00
D.P.T.		544	842	1,181	0.00
S.P.R.		725			0.00

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	5,723	7710	5673	2908	190	27	99.13
Adultos		858	325	173	18	95	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	23,302	30,599	53,901
Número de Primeras Consultas	55,936	75,767	131,703
Número de Re-consultas	15,522	24,354	39,876
Número de Emergencias	4,403	4,652	9,055
Número de Pacientes referidos a otro nivel	97	65	162
Total de Consultas	99,260	135,437	234,697

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	663	597	1,260
Número de Primeras Consultas	556	661	1,217
Número de Re-consultas	50	59	109
Número de Emergencias	37	15	52
Número de Pacientes referidos a otro nivel	228	240	468
Total de Consultas	1,534	1,572	3,106

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	3
Coprocultivos negativos	0
Coprocultivos positivos	3
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	0
- Escherichia Coli	2
- Salmonellas	0
- Otros agentes*	1
Muestras Rotavirus tomadas	44
Muestras Rotavirus positivas	13
Parasitológicas (heces):	636
- Entamoeba Coli	225
- Giardia Lambia	167
- Uncinarias	34
- Oxiuros	34
- Tenias	34
- Ascaris Lumbricoides	91
- Otros parásitos*	51

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	524	12.57
2	Comadrona	3,296	79.10
3	Empírica	101	2.42
4	Ninguna	246	5.90
5	Total de partos	4,167	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	74,147
Curaciones	10,951
Cirugía menor	2,592
Número de emergencias	8,429
Muestras papanicolau tomadas	999
Muestras papanicolau positivas	1
No. de AIEPI en < 2 meses	130
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	406
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	1,339
No. consultantes AIEPI < 2 meses	129
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	629
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	0
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	1
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	5
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	4,526
2	Partos en mujeres menores de 20 años	1,001
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	2,730
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	436
5	Primer control a Puerperas	2,395
6	Niños con bajo peso al nacer	246

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años			0
Sintomaticos respiratorios detectados			0
Sintomaticos respiratorios examinados			0
Basciloscopias de diagnosticos realizadas			0
Basciloscopias de diagnosticos positivas			0
Casos pulmonares nuevos BK positivos			0
Casos pulmonares nuevos Bk negativos			0
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)			0
Casos de recaidas			0
Casos de abandonos recuperados			0
Casos de fracaso			0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso			0

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	2,242	18,247	20,489	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	2,151	17,073	19,224	95.94	93.57	93.83
Otros animales vacunados	8	5	13			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	8	7	15			
No. de muestras positivas	0	1	1			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
66	Antirrábica humana			0	

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	51	77.27	15	22.73	66	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	115,710
- Población en estrato malárico primario	46,233
- Población en estrato malárico secundario	58,003
- Población en estrato malárico terciario	11,474
Total de comunidades del área Malárica:	262
- No comunidades en estrato malárico primario	90
- No comunidades en estrato malárico secundario	138
- No comunidades en estrato malárico terciario	34
Total de Láminas tomadas (malaria)	20,121
- Total láminas positivas (malaria):	20,009
- Plasmodium Vivax	12,608
- Plasmodium Falciparum	3,760
- Plasmodium Asociados	3,641
- Total láminas negativas (malaria):	112
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	46
- Serología	43
- Virología	3
Total muestras Positivas (Dengue)	14
- Serología	12
- Virología	2
Total muestras Negativas (Dengue)	32
- Serología	31
- Virología	1
Indice de positividad de Dengue	30.43
- Serología	27.91
- Virología	66.67
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	60,744
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	80
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	53
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	37

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	0
Muestas tomadas (Chagas)	10
Muestas positivas (Chagas)	4
Casas Inspeccionadas (Chagas)	2
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	2
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	0
Población en riesgo de Oncocercosis	0
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	0
IRA'S	0
Rotavirus	0
Otros (especifique)	0

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	1,037
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	10,715
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	156
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	156
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	815
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	0
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	19,665
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	40,601
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	4,427
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	5,278
No. de reconsultas prenatales	3,451
No. de reconsultas a puerperas	883
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	7,452
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	7,389
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	3,066
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	4,365
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	8,628

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	1	0	1
- Hospitales Distritales	1	0	1
- Hospitales Departamentales	0	0	0
- Hospitales Regionales	0	0	0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0	0	0
- Hospitales Especializados	0	0	0
Centros de Salud Tipo "A"	0	0	0
Centros de Salud Tipo "B"	2	0	2
Puestos de Salud	8	0	8
Maternidades Cantonales	0	0	0
Centros de Urgencias 24 horas	0	0	0
Clínicas Perifericas	0	0	0
Centros Comunitarios	32	0	32
Prestadoras de Servicios	1	0	1
Administradoras de Servicios (ASS)	0	0	0
No. unidades notificadoras	42	0	42
No. clínicas médicas particulares	4	0	4
No. hospitales y/o sanatorios privados	1	0	1
No. de farmacias	13	0	13

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	1,110	3,168	4,278
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	1,135	2,082	3,217
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	0	261	261
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	1,924	7,205	9,129
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	309	25	334
No. de comunidades con acueducto funcionando	6	65	71
Total de acueductos	6	71	77
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	5	1	6
No. total de comunidades	3	327	330
No. de comunidades con tren de aseo	3	3	6
Cobertura de comunidades con tren de aseo	100.00	0.92	1.82

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	529	408	834	1,134	0	2,905
Egresos Muertos	13	1	11	2	0	27
No. de Camas	9	7	10	9	0	35
Día cama ocupada	2,246	1,470	2,319	2,240	0	8,275
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	2	0	2
Imágenes Diagnósticas	490	125	244	4	0	863
Exámenes de Laboratorio	2,269	707	3,425	1,178	0	7,579
Cirugías	0	199	30	192	0	421
No. de Consultas	12,213	2,110	10,469	4,892	0	29,684
No. de Emergencias	2,377	973	1,857	1,174	0	6,381
No. de pacientes referidos	8	13	19	3	0	43
No. de Partos				633		633
No. de Abortos				70		70
No. de Cesáreas				162		162

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	MORDEDURA DE SERPIENTE	62	11.74
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	52	9.85
3	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	35	6.63
4	DIABETES MELLITUS	33	6.25
5	HIPERTENSION ESENCIAL. TENSION ARTERIAL ALTA	25	4.73
6	ENF. PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA	25	4.73
7	ENFERMEDAD PEPTICA	24	4.55
8	INFECCION INTESTINAL	22	4.17
9	ANEMIA NO ESPECIFICADA	20	3.79
10	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	18	3.41
	Resto de Causas	212	40.15
	Total de Causas	528	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	3	23.08
2	HEMORRAGIA INTRAENCEFALICA	2	15.38
3	SEPTICEMIA NO ESPECIFICADA. CHOQUE SEPTICO	2	15.38
4	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	1	7.69
5	EDEMA CEREBRAL	1	7.69
6	INSUFICIENCIA CARDIACA	1	7.69
7	EMBOLIA PULMONAR	1	7.69
8	INFARTO AGUDO DEL MIOCARDIO	1	7.69
9	TUBERCULOSIS PULMONAR	1	7.69
10		0	0.00
	Resto de Causas	0	0.00
	Total de Causas	13	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMATISMOS MULTIPLES. POLITRAUMATISMOS	44	13.62
2	HERIDAS POR ARMA BLANCA	36	11.15
3	APENDICITIS AGUDA	27	8.36
4	HERNIA INGUINAL	25	7.74
5	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	22	6.81
6	DOLOR ABDOMINAL NO ESPECIFICADO	18	5.57
7	TRAUMA DE CRANEO	15	4.64
8	ABCESO CUTANEO	14	4.33
9	COLECISTITIS CRONICA	8	2.48
10	CELULITIS DE SITIO NO ESPECIFICADO	7	2.17
	Resto de Causas	107	33.13
	Total de Causas	323	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMA DE CRANEO	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	238	28.61
2	DIARREAS	220	26.44
3	DESHIDRATACION	47	5.65
4	PARASITISMO INTESTINAL	32	3.85
5	ENFERMEDAD DE LA PIEL Y DEL TEJIDO SUBCUTANEO	32	3.85
6	ANEMIA	29	3.49
7	SEPSIS DEL RECIEN NACIDO	21	2.52
8	INFECCION DE LAS VIAS URINARIAS	16	1.92
9	MORDEDURA DE SERPIENTE	15	1.80
10	BAJO PESO AL NACER	13	1.56
	Resto de Causas	169	20.31
	Total de Causas	832	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPSIS DEL RECIEN NACIDO	4	36.36
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	4	36.36
3	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL R. N.	2	18.18
4	ASPIRACION NEONATAL DE MECONIO	1	9.09
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	11	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	PARTO POR CESAREA	162	30.68
2	FALSO TRABAJO DE PARTO	77	14.58
3	ABORTO ESPONTANEO INCOMPLETO	70	13.26
4	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	43	8.14
5	ESTERILIZACION	21	3.98
6	PREECLAMPSIA	15	2.84
7	RETENCION PLACENTARIA	15	2.84
8	ANEMIA	14	2.65
9	METRORRAGIA	9	1.70
10	PALUDISMO VIVAX	8	1.52
	Resto de Causas	94	17.80
	Total de Causas	528	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	PREECLAMPSIA	1	50.00
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1	50.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6	SIN MOVIMIENTO		
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN MOVIMIENTO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7	SIN MOVIMIENTO		
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6	SIN MOVIMIENTO		
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
De 5 a 9 años	2	0	0	0	0	0	0	0	**2**	**0**
De 10 a 14 años	1	2	0	0	0	0	0	0	**1**	**2**
De 15 a 19 años	6	2	0	0	0	0	0	0	**6**	**2**
De 20 a 24 años	5	0	0	0	0	0	0	0	**5**	**0**
De 25 a 39 años	6	2	0	0	0	0	0	0	**6**	**2**
De 40 a 49 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 50 a 59 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 60 y más	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
TOTAL	**22**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**7**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	17	3	4	1	0	0	0	0	**21**	**4**
Accidentes comunes	1	2	0	0	0	0	0	0	**1**	**2**
Intento de Suicidio	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
Suicidio							0		**0**	**0**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**18**	**6**	**4**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**7**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	9
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	6
Metil Paration (Ej: Folidol)	2
Otros (especifique)	1
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	3
Metomil (Ej: Lannate)	3
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	14
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	14
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	3
Especifique	3
TOTAL	29

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	1	6			1	6
Enfermeras Profesionales	3	3			3	3
Enfermeras Auxiliares	15	19			15	19
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0			0	0
Inspectores Saneamiento	3	1			3	1
Técnicos en Salud Rural	1	0		1	1	1
Técnicos en vectores	0	0			0	0
Trabajador Social	1	0			1	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0			0	0
Odontólogos	0	1			0	1
Psicologos	0	0			0	0
Psiquiatria	0	0			0	0
Técnico de laboratorio	2	2			2	2
Nutricionista	0	0			0	0
Químicos Biólogos	0	0			0	0
Técnicos Rayos "X"	0	1			0	1
Químicos Farmaceúticos	0	0			0	0
Encargados de farmacia	1	2			1	2
Estadigrafos	0	1			0	1
Oficinistas	4	2			4	2
Pilotos	2	2			2	2
Técnicos en mantenimiento	0	2			0	2
Personal Intendencia	1	4			1	4
Contabilidad	1	0			1	0
Trabajador operativo dietética	0	3			0	3
Gerentes administrativo-financiero	0	0			0	0
Educadoras en salud	0	0			0	0
Encargados de Compras	0	0			0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0			0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0			0	0
Técnicos administrativos	0	1			0	1
Camareras	0	0			0	0
Guardianes	0	1			0	1
Bodeguero (guarda Almacen)	0	0			0	0
Tecnicos Anestesistas	0	2			0	2
Trabajador operativo lavandería	0	1			0	1
Jefe técnico II admon hospitales	0	0			0	0
Operativo Corte y Confección	0	1			0	1
Operativo mantenimiento	0	0			0	0
Operativo admon alimentaria	0	0			0	0
Resto de personal***	40	1			40	1

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	1	0	2	6
Enfermeras Profesionales	0	0	3	3
Enfermeras Auxiliares	14	10	29	29
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	3	1
Técnicos en Salud Rural	11	0	12	1
Técnicos en vectores	0	0	0	0
Trabajador Social	0	1	1	1
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	0	1
Psicologos	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	0	1	2	3
Nutricionista	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	0	0	1
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	0	1	2
Estadigrafos	1	0	1	1
Oficinistas	0	3	4	5
Pilotos	0	0	2	2
Técnicos en mantenimiento	0	1	0	3
Personal Intendencia	0	1	1	5
Contabilidad	4	2	5	2
Trabajador operativo dietética	0	1	0	4
Gerentes administrativo-financiero	1	0	1	0
Educadoras en salud	0	1	0	1
Encargados de Compras	1	0	1	0
Técnicos Fisioterapia	0	1	0	1
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	0	1
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	1	2	1	3
Bodeguero (guarda Almacen)	0	1	0	1
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	2
Trabajador operativo lavandería	0	2	0	3
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	0	0
Operativo Corte y Confección	0	0	0	1
Operativo mantenimiento	0	0	0	0
Operativo admon alimentaria	0	0	0	0
Resto de personal***	20	17	60	18

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: IXCAN

Demografía	Total
Población total 2005	75,033
Población migrante	948
Total de Nacimientos 2,004	2,633
Total de Nacimientos 2,005 *'	2,395
Tasa de Natalidad	31.92
Crecimiento Vegetativo	2.85
Tasa de Fecundidad	1.56
No. de Mortinatos	12

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	33,388	34,586
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	39,555	36,631
IGSS	0	0
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	0	0
Sin acceso a servicios de salud	2,090	5,313

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	9.85
Porcentaje de población Rural	90.15
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	38,871
Población mayor de 15 años analfabeta	9,648
Tasa de analfabetismo	24.82
Extensión territorial	1,575
Habitantes por Kilometro cuadrado	48
No. de Municipios conforman su área de salud	1
No. de Distritos de Salud de su área de salud	1
Total de comunidades de su área de salud	176
No. de comunidades con médico ambulatorio	28
No. de comunidades con vigilantes de la salud	129
No. de vigilantes de la salud	255
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	183
No. de Médicos ambulatorios E.A.	4
No. de Médicos de la brigada Cubana	17
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	28

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	1,975	31.57	4,280	68.43	6,255	75,033	833.63
Desnutrición (bajo peso al nacer)	1	100.00	0	0.00	1	2,395	4.18
Hepatitis "B"	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Chancro blando	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Tricomoniasis vaginal			3	100.00	3	20,501	1.46
Papilomatosis	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Herpes	9	31.03	20	68.97	29	75,033	3.86
VIH Positivos	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	2,395	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	6	66.67	3	33.33	9	75,033	1.20
Casos viscerales por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	12	57.14	9	42.86	21	47,522	4.42
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	3	60.00	2	40.00	5	24,328	2.06
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	20,501	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	20,501	0.00
Cáncer de la Próstata	1	100.00			1	5,408	1.85
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	11,026	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	11,026	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	2	100.00	2	75,033	0.27
Diabetes Mellitus	35	35.35	64	64.65	99	75,033	13.19
Hipertensión Arterial	71	43.29	93	56.71	164	75,033	21.86
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	10	40.00	15	60.00	25	75,033	3.33
Mordedura por Ofídicos	24	34.29	46	65.71	70	75,033	9.33
Casos de violencia intra familiar	27	18.49	119	81.51	146	75,033	19.46
Trastorno mental	71	26.20	200	73.80	271	75,033	36.12
Accidente Cerebro Vascular	2	66.67	1	33.33	3	75,033	0.40
Traumatismo / Politraumatismo	199	52.93	177	47.07	376	75033	50.11
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	20,501	0.00
Hemorragía que complica el parto			0	0.00	0	20,501	0.00
Hemorragía puerperal			4	100.00	4	20,501	1.95
Hipertensión arterial por el embarazo			1	100.00	1	20,501	0.49
No. abortos			62	100.00	62	20,501	30.24
Sepsis puerperal			25	100.00	25	20,501	12.19
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	2,395	0.00
Casos de alcoholismo	2	100.00	0	0.00	2	75,033	0.27
Lesiones por arma blanca	9	100.00	0	0.00	9	75,033	1.20
Lesiones por arma de fuego	11	68.75	5	31.25	16	75,033	2.13
Lesiones por accidente de tránsito	50	58.14	36	41.86	86	75,033	11.46

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	7,541	35.37	9,211	35.96	16,752
2	Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	7,291	34.20	8,744	34.14	16,035
3	Amigdalitis aguda no especificada	1,394	6.54	1,705	6.66	3,099
4	Amebiasis, no especificada	1,338	6.28	1,637	6.39	2,975
5	Conjuntivitis no especificada	945	4.43	978	3.82	1,923
6	Micosis no especificada	897	4.21	879	3.43	1,776
7	Escabiosis	687	3.22	951	3.71	1,638
8	Infeccion intestinal bacteriana, no especificada	246	1.15	305	1.19	551
9	Impetigo cualquier sitio anatomico, cualquier organismo	252	1.18	293	1.14	545
10	Varicela sin complicaciones	91	0.43	112	0.44	203
	RESTO DE CAUSAS	636	2.98	799	3.12	1,435
	TOTAL DE CAUSAS	21,318		25,614		46,932

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia de tipo no especificado	1,870	11.36	4,148	13.88	6,018
2	Gastrtitis no especificada, Enfermedad Peptica	1,391	8.45	2,610	8.74	4,001
3	Infeccion de vias urinarias sitio no especificado	932	5.66	2,243	7.51	3,175
4	Cefalea (dolor facial SAI)	940	5.71	2,009	6.72	2,949
5	Pioderma	1,351	8.21	1,580	5.29	2,931
6	Infeccion local de la piel y del tejido subcutaneo no especi	974	5.92	1,012	3.39	1,986
7	Artrosis no especificada	704	4.28	1,107	3.70	1,811
8	Trastorno de la piel y del tejido subcutaneo no especificad	661	4.02	805	2.69	1,466
9	Otitis media no especificada	632	3.84	717	2.40	1,349
10	Artritis no especificada	455	2.76	612	2.05	1,067
	RESTO DE CAUSAS	6,548	39.79	13,036	43.63	19,584
	TOTAL DE CAUSAS	16,458		29,879		46,337

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	2,412	41.76
2	Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	431	7.46
3	Pioderma	356	6.16
4	Infeccion local de la piel y del tejido subcutaneo no especificada	284	4.92
5	Conjuntivitis no especificada	229	3.96
6	Trastorno de la piel y del tejido subcutaneo no especificado	214	3.70
7	Amigdalitis aguda no especificada	174	3.01
8	Escabiosis	172	2.98
9	Amebiasis, no especificada	171	2.96
10	Fiebre no especificada	154	2.67
	RESTO DE CAUSAS	1,179	20.41
	TOTAL DE CAUSAS	5,776	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Rinofaringitis Aguda (resfrio común), catarro	4,964	29.04
2	Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	4,584	26.82
3	Pioderma	794	4.65
4	Anemia de tipo no especificado	724	4.24
5	Amebiasis, no especificada	695	4.07
6	Infeccion local de la piel y del tejido subcutaneo	605	3.54
7	Amigdalitis aguda no especificada	573	3.35
8	Conjuntivitis no especificada	488	2.86
9	Escabiosis	376	2.20
10	Trastorno de la piel y tejido subcutaneo no especificado	348	2.04
	RESTO DE CAUSAS	2,941	17.21
	TOTAL DE CAUSAS	17,092	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Parto unico espontaneo, sin otra especificacion	555	65.99
2	Prolapso del cordon umbilical	129	15.34
3	Aborto no especificado	46	5.47
4	Amenaza de aborto	25	2.97
5	Sepsis Puerperal	24	2.85
6	Infeccion de la vejiga urinaria en el embarazo	14	1.66
7	Infección del tracto urinario	9	1.07
8	Aborto Incompleto	9	1.07
9	Retención Restos Placentarios	4	0.48
10	Complicacion puerperal no especificada	4	0.48
	RESTO DE CAUSAS	22	2.62
	TOTAL DE CAUSAS	841	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	1	0.40
2	Homicidio	2	0.79
3	Accidente	4	1.58
4	Causa Natural	246	97.23
	Total de Muertes	253	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	34	13.44
2	Empírico	0	0.00
3	Autoridad	219	86.56
	Total de Muertes	253	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	153	60.47
2	Comadrona	16	6.32
3	Empírica	27	10.67
4	Ninguna	57	22.53
	Total de Muertes	253	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	8	3.16
2	Casa de Salud	29	11.46
3	Vía Pública	15	5.93
4	Domicilio	201	79.45
	Total de Muertes	253	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	7	2,395	1,000	2.92
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	5	2,395	1,000	2.09
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	55	2,395	1,000	22.96
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	50	12,055	1,000	4.15
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	11	12,273	1,000	0.90
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	4	10,647	1,000	0.38
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	8	8,312	1,000	0.96
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	5	6,202	1,000	0.81
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	21	11,335	1,000	1.85
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	16	4,363	1,000	3.67
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	10	3,140	1,000	3.18
Tasa de mortalidad de 60 a más años	73	3,523	1,000	20.72
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	31	20,501	1,000	1.51
Tasa de mortalidad materna	7	20,501	100,000	34.14
Razón de mortalidad materna	7	2,395	100,000	292.28
Tasa de mortalidad General	253	75,033	1,000	3.37

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.
* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.
* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,00!
* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	Bronconeumonia No Especificada	4	57.14
2	Bajo Peso	1	14.29
3	Anomalias Congénitas	1	14.29
4	Otro peso Bajo al Nacer	1	14.29
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	7	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Neumonia Por Aspiracion	4	80.00
2	Epistaxis	1	20.00
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	5	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonia por aspiracion	16	29.09
2	Deshidratacion, Hipovolemia.	12	21.82
3	Bronconeumonia no especificada	12	21.82
4	Otros Trastornos del Equilibrio de los Electrólitos. (D.H.E.)	6	10.90
5	Septicemia no especificada, Choque Septico	4	7.27
6	Otras neumonias de microorganismo no especificado	1	1.80
7	Desnutrición Proteicocalórica, no especificada (D.P.C.)	1	1.80
8	Bajo peso para la edad gestacional	1	1.80
9	Otro peso bajo al nacer	1	1.80
10	Anomalias Congenitas	1	1.80
	RESTO DE CAUSAS		0.00
	TOTAL DE CAUSAS	55	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Deshidratacion, Hipovolemia.	19	38.00
2	Otros Trastornos del Equilibrio de los Electrólitos. (D.H.E.)	10	20.00
3	Neumonia por aspiracion	6	12.00
4	Bronconeumonia no especificada	5	10.00
5	Septicemia no especificada, Choque Septico	2	4.00
6	Otras neumonias de microorganismo no especificado	1	2.00
7	Diarreas	1	2.00
8	Ahogamiento y Sumersion no especificados	1	2.00
9	Infeccion intestinal bacteriana, no especificada	1	2.00
10	Hidrocefalo, no especificado	1	2.00
	RESTO DE CAUSAS	3	6.00
	TOTAL DE CAUSAS	50	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Otras hemorragias postparto inmediatas	3	42.86
2	Eclampsia en el embarazo	2	28.57
3	Sepsis Puerperal	1	14.29
4	Hemorragia anteparto con defecto de la coagulacion	1	14.29
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	7	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Neumonia por Aspiracion	21	16.28	19	15.32	40
2	Deshidratacion, Hipovolemica	25	19.38	11	8.87	36
3	Bronconeumonia No Especificada	9	6.98	17	13.71	26
4	Otros Trastornos del Equilibrio de los Electrolitos (D	13	10.08	8	6.45	21
5	Septicemia No Especificada, Choque Septico	7	5.43	1	0.81	8
6	Aterosclerosis Generalizada y la No Especificada	3	2.33	4	3.23	7
7	Neumonia Hipostatica No Especificada	2	1.55	4	3.23	6
8	Otras Neumonias de Microorganismo No Especifica	2	1.55	3	2.42	5
9	Senilidad	1	0.78	4	3.23	5
10	Accidente Cerebrovascular	2	1.55	2	1.61	4
	RESTO DE CAUSAS	44	34.11	51	41.13	158
	TOTAL DE CAUSAS	129		124		253

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	2,395	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Diarreas	4	100.00	0	0.00	4	75,033	0.53
Neumonías y bronconeumonías	34	43.59	44	56.41	78	75,033	10.40
Muertes por Malaria confirmada	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Traumatismo / Politraumatismo	2	66.67	1	33.33	3	75,033	0.40
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Otras Meningitis	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	1	100.00	1	47,522	0.21
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	26,723	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	20,501	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	20,501	0.00
Cáncer de la Mama			0	0.00	0	20,501	0.00
Cáncer de la Próstata	0	0.00			0	5,408	0.00
Cáncer Pulmonar	0	0.00	1	100.00	1	11,026	0.91
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	11,026	0.00
Cirrosis hepática	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	0	0.00	1	100.00	1	75,033	0.13
Diabetes Mellitus	2	66.67	1	33.33	3	75,033	0.40
Hipertensión Arterial	1	25.00	3	75.00	4	75,033	0.53
Infarto Agudo del Miocardio	1	100.00	0	0.00	1	75,033	0.13
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Accidente Cerebro Vascular	2	50.00	2	50.00	4	75,033	0.53
Traumatismo / Politraumatismo	2	66.67	1	33.33	3	75,033	0.40
Hemorragía que complica el embarazo			1	100.00	1	20,501	0.49
Hemorragía que complica el parto			3	100.00	3	20,501	1.46
Hemorragía puerperal			0	0.00	0	20,501	0.00
Hipertensión arterial por el embarazo			1	100.00	1	20,501	0.49
Sepsis puerperal			1	100.00	1	20,501	0.49
Desnutrición	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Sepsis neonatal	0	0.00	0	0.00	0	2,395	0.00
SIDA	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Heridas por arma blanca	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Heridas por arma de fuego	2	100.00	0	0.00	2	75,033	0.27
Lesiones por accidente de tránsito	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Homicidios	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00
Suicidios	0	0.00	0	0.00	0	75,033	0.00

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	2,633	2,623			99.62
Antipolio (O.P.V.)	2,633	3,354	2,919	2,616	99.35
D.P.T.	2,633	945	1,180	1,445	54.88
PENTAVALENTE	2,633	2,409	1,738	1,171	44.47

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	2,608	2,625	2,597	2,597	100.00

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	13,328	10			0.08
Antipolio (O.P.V.)	13,328	56	72	57	0.43
D.P.T.	13,328	56	72	57	0.43
S.P.R.	13,328	47			0.35

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	14,644	2216	1422	953	43	4	9.71
Adultos		88	182	28	3	1	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	9,635	14,107	23,742
Número de Primeras Consultas	28,852	43,383	72,235
Número de Re-consultas	3,087	7,739	10,826
Número de Emergencias	2,416	3,407	5,823
Número de Pacientes referidos a otro nivel	39	63	102
Total de Consultas	44,029	68,699	112,626

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	60	96	156
Número de Primeras Consultas	34	47	81
Número de Re-consultas	0	2	2
Número de Emergencias	2	3	5
Número de Pacientes referidos a otro nivel	0	0	0
Total de Consultas	96	148	244

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	0
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	
Muestras Rotavirus positivas	
Parasitológicas (heces):	
- Entamoeba Coli	
- Giardia Lambia	
- Uncinarias	
- Oxiuros	
- Tenias	
- Ascaris Lumbricoides	
- Otros parásitos*	

*Especificar

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	50,959
Curaciones	2,022
Cirugía menor	651
Número de emergencias	6,898
Muestras papanicolau tomadas	295
Muestras papanicolau positivas	
No. de AIEPI en < 2 meses	553
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,612
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	8,589
No. consultantes AIEPI < 2 meses	417
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	2,353
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	0
Reconsultas de VIH	2
No de tratamientos con AZT a embarazadas	0
No embarazadas examinadas VIH	0
No embarazadas con VIH positivo	0
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	0
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	2
No casos discapacidad física	0
No casos discapacidad mental	0
No casos discapacidad auditiva	0

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	439	18.53
2	Comadrona	1,893	79.91
3	Empírica	25	1.06
4	Ninguna	12	0.51
5	Total de partos	2,369	

* Porcentaje del total de partos

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	3,149
2	Partos en mujeres menores de 20 años	598
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	1,507
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	281
5	Primer control a Puerperas	1,189
6	Niños con bajo peso al nacer	105

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	17,114	31,786	48,900
Sintomaticos respiratorios detectados	302	560	862
Sintomaticos respiratorios examinados	164	304	468
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	311	576	887
Basciloscopias de diagnosticos positivas	26	48	74
Casos pulmonares nuevos BK positivos	10	9	19
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	1	1	2
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	3	2	5
Casos de recaidas	1	0	1
Casos de abandonos recuperados	0	0	0
No.casos Fallecidos.	3	0	3
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	14	12	26

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	1,435	12,171	13,606	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	1,300	10,279	11,579	90.59	84.45	85.10
Otros animales vacunados	0	0	794			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	0	0	0			
No. de muestras tomadas	1	0	1			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
23	Antirrábica humana			0	

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	23	100.00	0	0.00	23	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	73,473
- Población en estrato malárico primario	59,274
- Población en estrato malárico secundario	11,994
- Población en estrato malárico terciario	2,205
Total de comunidades del área Malárica:	181
- No comunidades en estrato malárico primario	133
- No comunidades en estrato malárico secundario	28
- No comunidades en estrato malárico terciario	20
Total de Láminas tomadas (malaria)	11,170
- Total láminas positivas (malaria):	1,978
- Plasmodium Vivax	1,764
- Plasmodium Falciparum	213
- Plasmodium Asociados	1
- Total láminas negativas (malaria):	9,192
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	12
- Serología	12
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	2
- Serología	2
- Virología	0
Total muestras Negativas (Dengue)	10
- Serología	10
- Virología	0
Indice de positividad de Dengue	0.02
- Serología	16.67
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	0
Población riesgo Leishmaniasis	72,943
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	18
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	8
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	18

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	2,987
Muestas tomadas (Chagas)	0
Muestas positivas (Chagas)	0
Casas Inspeccionadas (Chagas)	40
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	0
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	5
Población en riesgo de Oncocercosis	72,943
No. Personas tratadas de Oncocercosis	0
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	0
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	
Agua y Alimentos	
IRA'S	
Rotavirus	
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	12,439
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	0
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	70
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	70
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	534
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	0
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	0
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	23,933
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	4,370
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	3,177
No. de reconsultas prenatales	2,830
No. de reconsultas a puerperas	586
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	5,603
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	5,501
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	1,526
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	2,439
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	2,705

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):			0
- Hospitales Distritales			0
- Hospitales Departamentales			0
- Hospitales Regionales			0
- Hospitales Generales de referencia nacional			0
- Hospitales Especializados			0
Centros de Salud Tipo "A"	1		1
Centros de Salud Tipo "B"	3		3
Puestos de Salud	13		13
Maternidades Cantonales			0
Centros de Urgencias 24 horas			0
Clínicas Perifericas			0
Centros Comunitarios	43		43
Prestadoras de Servicios			0
Administradoras de Servicios (ASS)			0
No. unidades notificadoras			0
No. clínicas médicas particulares			
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias			

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	3,533	7,924	11,457
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	1,503	0	1,503
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	0	0	0
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	3,033	5,380	8,413
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	205	0	205
No. de comunidades con acueducto funcionando	2	5	7
Total de acueductos	2	5	7
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	1	0	1
No. total de comunidades	5	178	183
No. de comunidades con tren de aseo	2	0	2
Cobertura de comunidades con tren de aseo	40.00	0.00	1.09

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						0
Egresos Muertos						0
No. de Camas						0
Día cama ocupada						0
Infecciones Nosocomiales						0
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio						0
Cirugías						0
No. de Consultas						0
No. de Emergencias						0
No. de pacientes referidos						0
No. de Partos						0
No. de Abortos						0
No. de Cesáreas						0

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	535	0	1,576	1,258	0	3,369
Egresos Muertos	2	0	6	2	0	10
No. de Camas	7		9	9		25
Día cama ocupada	1,072		3,424	2,439		6,935
Infecciones Nosocomiales				2		2
Imágenes Diagnósticas						0
Exámenes de Laboratorio	831		726	367		1,924
Cirugías						0
No. de Consultas	7,160		8,859	4,455		20,474
No. de Emergencias	1,838		3,196	1,358		6,392
No. de pacientes referidos	172	59	116	38	280	665
No. de Partos				826		826
No. de Abortos				86		86
No. de Cesáreas				74		74

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Malaria Clinico	1,510	10.36
2	Parasitismo	1,339	9.19
3	Gastritis	1,143	7.84
4	Rinofaringitis	1,123	7.70
5	Itu	1,006	6.90
6	Ira	867	5.95
7	Anemia	660	4.53
8	Heridas	273	1.87
9	Escabiosis	269	1.85
10	Cefalea	267	1.83
	Resto de Causas	6,118	41.98
	Total de Causas	14,575	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Paro Cardiaco	4	33.33
2	Enf. Cerebro Vascular Agudo	2	16.67
3	Sangreamiento Digestivo Alto	2	16.67
4	Infarto Agudo	1	8.33
5	Shock Hipovolemico	1	8.33
6	T.B.	1	8.33
7	Trauma Craneo Encefalico	1	8.33
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	12	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Heridas	419	32.48
2	Dolor Abdominal	225	17.44
3	Abceso	158	12.25
4	Ulcera Gastrica	138	10.70
5	Celulitis	109	8.45
6	Cuerpo Extraño	76	5.89
7	Mord.de Serpiente	49	3.80
8	Linfagitis	45	3.49
9	Quemadura	34	2.64
10	Mord.de Perro	25	1.94
	Resto de Causas	12	0.93
	Total de Causas	1,290	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Infeccion Respiratoria Aguda	4,590	28.72
2	Parasitismo	2,604	16.29
3	Malaria Clinico	1,529	9.57
4	Diarreas	877	5.49
5	Pioderma	652	4.08
6	Vivax	491	3.07
7	Escabiosis	464	2.90
8	Anemia	414	2.59
9	Bronquitis	231	1.45
10	Dermatitis	167	1.04
	Resto de Causas	3,962	24.79
	Total de Causas	15,981	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	BNM	9	56.25
2	Paro Cardiaco Respiratorio	2	12.50
3	Hipoglicemia	1	6.25
4	Hemorragia Interna	1	6.25
5	Desnutricion Proteica Calorica	1	6.25
6	Sepsis	1	6.25
7	Shock Hipovolemico	1	6.25
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	16	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Pesquisa Prenatal	1,522	50.84
2	Parto Unico Espontaneo	554	18.50
3	Embarazo	305	10.19
4	Amenorrea	195	6.51
5	Trabajo de parto	152	5.08
6	Dolor Menstrual	39	1.30
7	Metropatia Difuncional	32	1.07
8	Amenaza de Aborto	25	0.84
9	Aborto no Especificado	22	0.73
10	Menopausia	6	0.20
	Resto de Causas	142	4.74
	Total de Causas	2,994	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Shock Hipovolemico	2	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	2	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Lumbago	248	26.47
2	Artrosis	203	21.66
3	Trauma	201	21.45
4	Fractura	128	13.66
5	Dorsalgia	75	8.00
6	Politraumatisado	59	6.30
7	Luxacion desgarros y esguinses	17	1.81
8	Luxacion Rodilla	6	0.64
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	937	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Politraumatisado	1	100.00
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	1	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	VIF	170	28.01
2	Transtornos Fobicos de ansiedad	131	21.58
3	Episodio depresivo	129	21.25
4	Transtorno Especi. Y Emocion	83	13.67
5	Transtorno de Ansiedad	30	4.94
6	Transtorno de desarrollo psicologico	25	4.12
7	Transtorno mental debido alcohol	14	2.31
8	Transtorno Mixto conducta y emocion	6	0.99
9	Transtorno Iper. de la conducta	5	0.82
10	Transtorno sicotico	5	0.82
	Resto de Causas	9	1.48
	Total de Causas	607	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	**0**	**1**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 15 a 19 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 20 a 24 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 25 a 39 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 40 a 49 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 50 a 59 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 60 y más	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
TOTAL	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Accidentes comunes	0	0	0	0	0	0	0	1	**0**	**1**
Intento de Suicidio	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Suicidio							0	0	**0**	**0**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	1
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	1
Metil Paration (Ej: Folidol)	
Otros (especifique)	
ORGANOCLORADOS	
Otros (especifique)	
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	
Carbofuran (Ej: Furadán)	
Otros (especifique)	
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	
Otros (especifique)	
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	
Otros (especifique)	
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	
TOTAL	1

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	2	0	2	0	4	0
Enfermeras Profesionales	3	0	4	0	7	0
Enfermeras Auxiliares	42	0	4	0	46	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	2	0	2	0	4	0
Técnicos en Salud Rural	1	0	1	0	2	0
Técnicos en vectores	22	0	9	0	31	0
Trabajador Social	0	0	2	0	2	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	0	0	0	0
Psicologos	0	0	0	0	0	0
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	2	0	2	0	4	0
Nutricionista	0	0	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	1	0	1	0	2	0
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0	0	0
Encargados de farmacia	1	0	0	0	1	0
Estadigrafos	1	0	0	0	1	0
Oficinistas	5	0	4	0	9	0
Pilotos	0	0	1	0	1	0
Técnicos en mantenimiento	0	0	0	0	0	0
Personal Intendencia	0	0	0	0	0	0
Contabilidad	2	0	1	0	3	0
Trabajador operativo dietética	9	0	0	0	9	0
Gerentes administrativo-financiero	0	0	0	0	0	0
Educadoras en salud	0	0	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	0	0	0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0	0	0
Técnicos administrativos	1	0	1	0	2	0
Camareras	0	0	0	0	0	0
Guardianes	1	0	0	0	1	0
Bodeguero (guarda Almacen)	1	0	0	0	1	0
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	0	0	0
Trabajador operativo lavandería	5	0	1	0	6	0
Jefe técnico II admon hospitales	1	0	0	0	1	0
Operativo Corte y Confección	2	0	0	0	2	0
Operativo mantenimiento	1	0	0	0	1	0
Operativo admon alimentaria	1	0	0	0	1	0
Resto de personal***					0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	0	0	4	0
Enfermeras Profesionales	0	0	7	0
Enfermeras Auxiliares	1	0	47	0
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	0	0	4	0
Técnicos en Salud Rural	0	0	2	0
Técnicos en vectores	0	0	31	0
Trabajador Social	0	0	2	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	0
Odontólogos	0	0	0	0
Psicologos	1	0	1	0
Psiquiatria	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	0	0	4	0
Nutricionista	0	0	0	0
Químicos Biólogos	0	0	0	0
Técnicos Rayos "X"	0	0	2	0
Químicos Farmaceúticos	0	0	0	0
Encargados de farmacia	0	0	1	0
Estadigrafos			1	0
Oficinistas	1	0	10	0
Pilotos	4	0	5	0
Técnicos en mantenimiento	0	0	0	0
Personal Intendencia	0	0	0	0
Contabilidad	1	0	4	0
Trabajador operativo dietética	0	0	9	0
Gerentes administrativo-financiero	2	0	2	0
Educadoras en salud	0	0	0	0
Encargados de Compras	0	0	0	0
Técnicos Fisioterapia	0	0	0	0
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	0
Técnicos administrativos	0	0	2	0
Camareras	0	0	0	0
Guardianes	0	0	1	0
Bodeguero (guarda Almacen)	1	0	2	0
Tecnicos Anestesistas	0	0	0	0
Trabajador operativo lavandería	3	0	9	0
Jefe técnico II admon hospitales	0	0	1	0
Operativo Corte y Confección	0	0	2	0
Operativo mantenimiento	1	0	2	0
Operativo admon alimentaria	0	0	1	0
Resto de personal***			0	0

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

NOTA: Por razones que en Ixcán se cuenta con un Centro de Salud Tipo ""A" se ingresó toda la información como Area de Salud.

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

AREA DE SALUD DE: IXIL

Demografía	Total
Población total 2005	127,822
Población migrante	7,480
Total de Nacimientos 2,004	4,038
Total de Nacimientos 2,005	3,824
Tasa de Natalidad	29.92
Crecimiento Vegetativo	2.62
Tasa de Fecundidad	0.83
No. de Mortinatos	18

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	48,296	99,914
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	60,359	30,155
IGSS	1,543	1,543
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	0	
Sin acceso a servicios de salud	17,624	

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	33.17
Porcentaje de población Rural	66.83
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	62,920
Población mayor de 15 años analfabeta	
Tasa de analfabetismo	
Extensión territorial	1,512
Habitantes por Kilometro cuadrado	85
No. de Municipios conforman su área de salud	3
No. de Distritos de Salud de su área de salud	3
Total de comunidades de su área de salud	196
No. de comunidades con médico ambulatorio	101
No. de comunidades con vigilantes de la salud	178
No. de vigilantes de la salud	735
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	366
No. de Médicos ambulatorios	15
No. de Médicos de la brigada Cubana	13
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	11

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	1,974	25.79	5,681	74.21	7,655	127,822	598.88
Desnutrición (bajo peso al nacer)	92	85.98	15	14.02	107	3,824	279.81
Hepatitis "B"	4	80.00	1	20.00	5	127,822	0.39
Chancro blando	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Tricomoniasis vaginal			36	0.00	36	36,253	9.93
Papilomatosis	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Herpes	31	38.75	49	61.25	80	127,822	6.26
VIH Positivos	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Sífilis Congénita	0	0.00	0	0.00	0	3,824	0.00
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Casos viscerales por Leishmaniasis		0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	2	0.00	2	81,030	0.25
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	0	0.00	0	0.00	0	41,380	0.00
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Cáncer de Cérvix			0	0.00	0	36,253	0.00
Cáncer de la Piel	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Cáncer de la Mama			2	0.00	2	36,253	0.55
Cáncer de la Próstata	0	0.00			0	8,878	0.00
Cáncer Pulmonar	0	0.00	0	0.00	0	18,811	0.00
Cáncer de Estomago	0	0.00	0	0.00	0	18,811	0.00
Cirrosis hepática	2	28.57	5	71.43	7	127,822	0.55
Diabetes Mellitus	41	42.27	56	57.73	97	127,822	7.59
Hipertensión Arterial	64	26.89	174	73.11	238	127,822	18.62
Infarto Agudo del Miocardio	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	5	41.67	7	58.33	12	127,822	0.94
Mordedura por Ofídicos	0	0.00	0	0.00	0	127,822	0.00
Casos de violencia intra familiar	1	33.33	2	66.67	3	127,822	0.23
Trastorno mental	2	50.00	2	50.00	4	127,822	0.31
Accidente Cerebro Vascular	2	0.00	0	0.00	2	127,822	0.16
Traumatismo / Politraumatismo	575	62.23	349	37.77	924	127,822	72.29
Hemorragía que complica el embarazo			0	0.00	0	36,253	0.00
Hemorragía que complica el parto			7	0.00	7	36,253	1.93
Hemorragía puerperal			21	0.00	21	36,253	5.79
Hipertensión arterial por el embarazo			0	0.00	0	36,253	0.00
No. abortos			132	0.00	132	36,253	36.41
Sepsis puerperal			7	0.00	7	36,253	1.93
Sepsis neonatal	6	35.29	11	64.71	17	3,824	44.46
Casos de alcoholismo	31	77.50	9	22.50	40	127,822	3.13
Lesiones por arma blanca	34	80.95	8	19.05	42	127,822	3.29
Lesiones por arma de fuego	26	83.87	5	16.13	31	127,822	2.43
Lesiones por accidente de tránsito	95	65.97	49	34.03	144	127,822	11.27

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Infecciones Respiratorias Agudas	9,368	56.22	12,561	58.94	21,929
2	Diarrea	4,072	24.44	4,700	22.05	8,772
3	Neumonía y Bronconeumonía	1,965	11.79	2,214	10.39	4,179
4	Conjuntivitis	508	3.05	706	3.31	1,214
5	Amigdalitis Aguda no especificada	145	0.87	220	1.03	365
6	Amebiasis	133	0.80	193	0.91	326
7	Esacabiosis	132	0.79	174	0.82	306
8	Varicela	156	0.94	142	0.67	298
9	Tricomoniasis	2	0.01	90	0.42	92
10	Trastornos especificos no inflamatorios de la Vagina.	0	0.00	83	0.39	83
	RESTO DE CAUSAS	183	1.10	230	1.08	413
	TOTAL DE CAUSAS	16,664		21,313		37,977

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	Anemia de tipo no especificado	1,787	8.9551	5,205	15.815	6,992
2	Enfermedad Peptica	549	2.7512	1,720	5.2262	2,269
3	Cefalea	595	2.9817	1,000	3.0385	1,595
4	Enfermedades Osteomusculares.	561	2.8113	908	2.759	1,469
5	Heridas Varias	816	4.0892	299	0.9085	1,115
6	Infección urinaria	245	1.2278	698	2.1209	943
7	Traumas Varios	563	2.8213	342	1.0392	905
8	Otras Gstritis	277	1.3881	464	1.4099	741
9	Dolor Abdominal	175	0.877	357	1.0847	532
10	Artrosis Primarias	139	0.6966	268	0.8143	407
	RESTO DE CAUSAS	14,248	71.401	21,650	65.783	35,898
	TOTAL DE CAUSAS	19,955		32,911		52,866

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	6,751	57.98
2	Enfermedad Diarreica Aguda	1,445	12.41
3	Anemia	1,096	9.41
4	Bronconeumonia y Neumonia	974	8.37
5	Dermatitis	293	2.52
6	Parasitismo Intestinal	88	0.76
7	Conjuntivitis	82	0.70
8	Orquitis por Parotiditis	39	0.33
9	Escabiosis	37	0.32
10	Desnutrición	15	0.13
	RESTO DE CAUSAS	823	7.07
	TOTAL DE CAUSAS	11,643	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	Infecciones Respiratorias Agudas	15,187	21.65
2	Enfermedad Diarreica Aguda	7,917	11.29
3	Parasitismo Intestinal	7,842	11.18
4	Neumonías y Bronconeumonías	3,788	5.40
5	Anemia de tipo no especificada	3,110	4.43
6	Dermatitis	2,368	3.38
7	Enfermedad Peptica	2,269	3.23
8	Enfermedades Osteomusculares	1,469	2.09
9	Heridas Varias	1,115	1.59
10	Desnutrición	199	0.28
	RESTO DE CAUSAS	24,876	35.47
	TOTAL DE CAUSAS	70,140	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	Anemia de tipo no especificado	891	30.00
2	Infecciones Respiratorias Agudas	538	18.11
3	Hemorragia Vaginal	449	15.12
4	Amigdalitis Aguda no especificada	109	3.67
5	Retención de la Placenta	79	2.66
6	Emfermedad Inflamatoria Pelvica	70	2.36
7	Otros trastornos especificados no inflamatorios	70	2.36
8	Amenaza de Aborto	39	1.31
9	Aborto no Especificado	30	1.01
10	Orquitis por parotiditis	14	0.47
	RESTO DE CAUSAS	681	22.93
	TOTAL DE CAUSAS	2,970	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	7	1.48
2	Homicidio	10	2.11
3	Accidente	15	3.165
4	Causa Natural	442	93.25
	Total de Muertes	474	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	347	73.21
2	Empírico	29	6.12
3	Autoridad	98	20.68
	Total de Muertes	474	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	85	17.93
2	Comadrona	87	18.35
3	Empírica	92	19.41
4	Ninguna	210	44.30
	Total de Muertes	474	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	47	9.92
2	Casa de Salud	3	0.63
3	Vía Pública	20	4.22
4	Domicilio	404	85.23
	Total de Muertes	474	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	22	3,824	1,000	5.75
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	25	3,824	1,000	6.54
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	57	3,824	1,000	14.91
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	57	20,500	1,000	2.78
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	10	20,880	1,000	0.48
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	15	18,116	1,000	0.83
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	17	14,150	1,000	1.20
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	45	10,581	1,000	4.25
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	22	19,372	1,000	1.14
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	26	7,450	1,000	3.49
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	106	5,356	1,000	19.79
Tasa de mortalidad de 60 a más años	119	6,005	1,000	19.82
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	89	36,253	1,000	2.45
Tasa de mortalidad materna	7	36,253	100,000	19.31
Razón de mortalidad materna	7	3,824	100,000	183.05
Tasa de mortalidad General	474	127,822	1,000	3.71

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total de nacidos vivos en el año 2,005.

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de miujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 dias	No. Muertes	%*
1	Mortinato	17	
2	Bronconeumonia	2	
3	Deshidratación Hipovolemica	1	
4	Fiebre no especificada	1	
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	1	
	TOTAL DE CAUSAS	22	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	Bronconeumonia y Bronconeumonia	6	
2	Paro Respiratoria	4	
3	Sepsis de Recien Nacido	2	
4	Diarrea	1	
5	Espina Bifida	1	
6	Mal Definido	1	
7			
8			
9			
10			
	RESTO DE CAUSAS	10	
	TOTAL DE CAUSAS	25	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	Neumonia y Bronconeumonías	32	56.14
2	Sepsis de Recien Nacido	7	12.28
3	Gastroenterocolitis	3	5.26
4	Paro Respiratorio	2	3.51
5	Desnutrición	1	1.75
6	Diarreas	1	1.75
7	Hernia Hinguinal	1	1.75
8	Muerte por Aspiración	1	1.75
9	Muerte subita	1	1.75
10	Septicemia	1	1.75
	RESTO DE CAUSAS	7	12.28
	TOTAL DE CAUSAS	57	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	Neumonia y Bronconeumonia	21	36.84
2	Enfermedades Diarreicas	21	36.84
3	Cardiopatia	3	5.26
4	Sepsis del Recien Nacido	2	3.51
5	Abdomen Agudo	1	1.75
6	Asfixia	1	1.75
7	Cancer de la piel	1	1.75
8	Insuficiencia cardiaca no especificada	1	1.75
9	Labio leporino Linea Media	1	1.75
10	Ulcera del intestino	1	1.75
	RESTO DE CAUSAS	4	7.02
	TOTAL DE CAUSAS	57	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	Hemorragia vaginal	4	57.14
2	Aborto septico	3	42.86
3			
4			
5			
	RESTO DE CAUSAS		
	TOTAL DE CAUSAS	7	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	Bronconeumonía y Neumonía	57	22.18	65	30.23	122
2	Enfermedades Diarreicas Agudas	16	6.23	18	8.37	34
3	Paro cardiaco	16	6.23	11	5.12	27
4	Deshidratación	13	5.06	10	4.65	23
5	Senilidad	18	7.00	16	7.44	34
6	Desnutrición	5	1.95	5	2.33	10
7	Sepsis de Recien Nacido	7	2.72	1	0.47	8
8	Heridas por arma de fuego	6	2.33	1	0.47	7
9	Choque Hipovolemico	3	1.17	4	1.86	7
10	Insuficiencia Renal	4	1.56	3	1.40	7
	RESTO DE CAUSAS	112	43.58	81	37.67	193
	TOTAL DE CAUSAS	257		215		472

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión					0	127,822	
Tos Ferina					0	127,822	
Tétanos Neonatal					0	3,824	
Difteria					0	127,822	
Meningitis Tuberculosa					0	127,822	
Diarreas	12	30.00	28	70.00	40	127,822	3.13
Neumonías y bronconeumonías	57	53.77	49	46.23	106	127,822	8.29
Muertes por Malaria confirmada					0	127,822	
Traumatismo / Politraumatismo					0	127,822	
Meningitis Meningococcica					0	127,822	
Otras Meningitis					0	127,822	
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	81,030	
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**					0	45,204	
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)					0	127,822	
Cáncer de Cérvix					0	36,253	
Cáncer de la Piel	4	66.67	2	33.33	6	36,253	1.66
Cáncer de la Mama					0	36,253	
Cáncer de la Próstata					0	8,878	
Cáncer Pulmonar					0	18,811	
Cáncer de Estomago					0	18,811	
Cirrosis hepática	1	100.00			1	127,822	0.08
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	2	100.00			2	127,822	0.16
Diabetes Mellitus	1	50.00	1	50.00	2	127,822	0.16
Hipertensión Arterial	1	50.00	1	50.00	2	127,822	0.16
Infarto Agudo del Miocardio	2	66.67	1	33.33	3	127,822	0.23
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	3	75.00	1	25.00	4	127,822	0.31
Mordedura por Ofídicos					0	127,822	
Accidente Cerebro Vascular	1	25.00	3	75.00	4	127,822	0.31
Traumatismo / Politraumatismo					0	127,822	
Hemorragía que complica el embarazo					0	36,253	
Hemorragía que complica el parto					0	36,253	
Hemorragía puerperal					0	36,253	
Hipertensión arterial por el embarazo					0	36,253	
Sepsis puerperal					0	36,253	
Desnutrición	5	50.00	5	50.00	10	127,822	0.78
Sepsis neonatal	7	87.50	1	12.50	8	3,824	20.92
SIDA					0	127,822	
Heridas por arma blanca	1	100.00			1	127,822	0.08
Heridas por arma de fuego	9	90.00	1	10.00	10	127,822	0.78
Lesiones por accidente de tránsito					0	127,822	
Homicidios	5	100.00			5	127,822	0.39
Suicidios	6	100.00			6	127,822	0.47

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	4,038	3,537			87.59
Antipolio (O.P.V.)	4,038	3,660	3,532	3,473	86.01
D.P.T.	4,038	1,251	1,426	1,791	44.35
PENTAVALENTE	4,038	2,932	2,275	1,734	42.94

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	4,584	3,715	2,839	2,839	81.04

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	24,857	18			0.07
Antipolio (O.P.V.)	24,857	58	69	78	0.31
D.P.T.	24,857	57	69	78	0.31
S.P.R.	24,857	110			0.44

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	36,261	2301	1754	1615	79	15	4.84
Adultos		82	38	24	2	6	0.00

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	11,654	16,932	28,586
Número de Primeras Consultas	35,214	55,639	90,853
Número de Re-consultas	4,948	9,253	14,201
Número de Emergencias	5,429	6,973	12,402
Número de Pacientes referidos a otro nivel	96	118	214
Total de Consultas	57,341	88,915	146,256

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	13	20	33
Número de Primeras Consultas	26	37	63
Número de Re-consultas	10	13	23
Número de Emergencias	3	3	6
Número de Pacientes referidos a otro nivel	70	86	156
Total de Consultas	122	159	281

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	
Coprocultivos negativos	
Coprocultivos positivos	
- Vibrio Cholerae	
- Shigella	
- Escherichia Coli	
- Salmonellas	
- Otros agentes*	
Muestras Rotavirus tomadas	
Muestras Rotavirus positivas	
Parasitológicas (heces):	157
- Entamoeba Coli	77
- Giardia Lambia	12
- Uncinarias	0
- Oxiuros	0
- Tenias	0
- Ascaris Lumbricoides	68
- Otros parásitos*	0

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Medica	191	5.09
2	Comadrona	3,560	94.91
3	Empírica		
4	Ninguna		
5	Total de partos	3,751	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	61,002
Curaciones	9,141
Cirugía menor	7,661
Número de emergencias	12,054
Muestras papanicolau tomadas	457
Muestras papanicolau positivas	6
No. de AIEPI en < 2 meses	1,217
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	4,846
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	15,682
No. consultantes AIEPI < 2 meses	1,287
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	4,478
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	
Reconsultas de VIH	
No de tratamientos con AZT a embarazadas	2
No embarazadas examinadas VIH	
No embarazadas con VIH positivo	
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	
No casos discapacidad física	30
No casos discapacidad mental	3
No casos discapacidad auditiva	1

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	3,329
2	Partos en mujeres menores de 20 años	573
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	2,698
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	480
5	Primer control a Puerperas	910
6	Niños con bajo peso al nacer	554

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	15,592	27,456	43,048
Sintomaticos respiratorios detectados	482	770	1,252
Sintomaticos respiratorios examinados	485	780	1,265
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	909	1,527	2,436
Basciloscopias de diagnosticos positivas	12	49	61
Casos pulmonares nuevos BK positivos	6	22	28
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	23	74	97
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	0	0	0
Casos de recaidas	0	1	1
Casos de abandonos recuperados	0	1	1
Casos de fracaso	0	0	0
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	1	10	11

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	5,953	14,748	20,701	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	5,219	12,013	17,232	87.67	81.46	83.24
Otros animales vacunados	530	292	822			
Casos rabia humana	0	0	0			
No. de Focos Rabicos	17	7	24			
No. de muestras tomadas	0	0	0			
No. de muestras positivas	0	0	0			
Indice de Positividad	0.00	0.00	0.00			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
36	Antirrábica humana	4	3	1	25.00

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	32	88.89	4	11.11	36	0

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	
- Población en estrato malárico primario	
- Población en estrato malárico secundario	
- Población en estrato malárico terciario	
Total de comunidades del área Malárica:	
- No comunidades en estrato malárico primario	
- No comunidades en estrato malárico secundario	
- No comunidades en estrato malárico terciario	
Total de Láminas tomadas (malaria)	
- Total láminas positivas (malaria):	
- Plasmodium Vivax	
- Plasmodium Falciparum	
- Plasmodium Asociados	
- Total láminas negativas (malaria):	
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	0
- Serología	0
- Virología	0
Total muestras Positivas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Total muestras Negativas (Dengue)	0
- Serología	
- Virología	
Indice de positividad de Dengue	
- Serología	0.00
- Virología	0.00
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	
Población riesgo Leishmaniasis	
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	
Muestas tomadas (Chagas)	
Muestas positivas (Chagas)	
Casas Inspeccionadas (Chagas)	
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	
Población en riesgo de Oncocercosis	
No. Personas tratadas de Oncocercosis	
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	

Nombre de los municipios con Oncocercosis:

Nombre de los municipios con Leishmaniasis:

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	0
Agua y Alimentos	7
IRA'S	13
Rotavirus	1
Otros (especifique)	

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	3,125
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	550
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	12
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	12
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	816
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	15,714
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	1,152
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	21,930
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	1,339
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	5,027
No. de reconsultas prenatales	3,028
No. de reconsultas a puerperas	967
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	5,210
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	4,310
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	2,817
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	40
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	30

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	0		0
- Hospitales Distritales	1		1
- Hospitales Departamentales	0		0
- Hospitales Regionales	0		0
- Hospitales Generales de referencia nacional	0		0
- Hospitales Especializados	0		0
Centros de Salud Tipo "A"	0		0
Centros de Salud Tipo "B"	2		2
Puestos de Salud	18		18
Maternidades Cantonales	0		0
Centros de Urgencias 24 horas	0		0
Clínicas Perifericas	1		1
Centros Comunitarios	56		56
Prestadoras de Servicios	2		2
Administradoras de Servicios (ASS)	11		11
No. unidades notificadoras	19		19
No. clínicas médicas particulares	1		1
No. hospitales y/o sanatorios privados			
No. de farmacias	5		

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	2,547	13,675	16,222
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	1,547	11,072	12,619
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	114	7,076	7,190
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	2,501	3,888	6,389
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	1,057	1,357	2,414
No. de comunidades con acueducto funcionando	1	31	32
Total de acueductos	3	31	34
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	0	1	1
No. total de comunidades	6	132	138
No. de comunidades con tren de aseo	1	0	1
Cobertura de comunidades con tren de aseo	16.67	0.00	0.72

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	456	266	780	758		2,260
Egresos Muertos	9	0	7	3		19
No. de Camas	8	6	14	8	0	36
Día cama ocupada	2,358	1,307	3,273	2,102	0	9,040
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	0	0	0
Imágenes Diagnósticas	109	49	335	83	0	576
Exámenes de Laboratorio	2,067	170	1,634	1,181	0	5,052
Cirugías	0	195	0	144		339
No. de Consultas	10,538	1,484	11,727	5,340	0	29,089
No. de Emergencias	3,909	1,798	4,772	943	0	11,422
No. de pacientes referidos	0	0	0	0	0	0
No. de Partos				292		292
No. de Abortos				61		61
No. de Cesáreas				82		82

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos						
Egresos Muertos						
No. de Camas						
Día cama ocupada						
Infecciones Nosocomiales						
Imágenes Diagnósticas						
Exámenes de Laboratorio						
Cirugías						
No. de Consultas						
No. de Emergencias						
No. de pacientes referidos						
No. de Partos						
No. de Abortos						
No. de Cesáreas						

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonia y Neumonía	59	13.98
2	Sindrome Diarreico	28	6.64
3	Diabetes Mellitus	22	5.21
4	Enfermermedad Peptica	20	4.74
5	T.B. Pulmonar	16	3.79
6	Infección Urinaria	12	2.84
7	Intoxicación Exogena	6	1.42
8	Morderura de Serpiente	6	1.42
9	Paludismo	3	0.71
10	Dermatitis	2	0.47
	Resto de Causas	248	58.77
	Total de Causas	422	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Insuficiencia Renal Cronica	1	11.11
2	Intoxicación Exogena	1	11.11
3	T.B. Pulmonar	1	11.11
4	Ulcera Peptica	1	11.11
5	Cirrosis Hepatica	1	11.11
6	Sindrome Febril + Deshidratación	1	11.11
7	Cetoacidosis Alcoholica	1	11.11
8	Encefalopatia Hepatica	1	11.11
9	Sepsis Generalizado	1	11.11
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	9	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Apendicitis Aguda	23	8.65
2	Trauma Craneal	19	7.14
3	Heridas Varias	19	7.14
4	Traumas/Politraumatismo	19	7.14
5	Hernia Inguinal	18	6.77
6	Herida por Arma Blanca	12	4.51
7	Herida por Arma de Fuego	11	4.14
8	Colesistitis Aguda	5	1.88
9	Dolor Abdominal	4	1.50
10	Quiste de Ovario	2	0.75
	Resto de Causas	134	50.38
	Total de Causas	266	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN MOVIMIENTO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonia y Neumonia	315	40.38
2	Sindrome Diarreico	111	14.23
3	Asma Bronquial	22	2.82
4	Infección Urinaria	10	1.28
5	Apendicitis Aguda	9	1.15
6	Trauma Craneal	7	0.90
7	Parasitismo Intestinal	5	0.64
8	Anemia	5	0.64
9	Dolor Abdominal	3	0.38
10	Epilepsia	1	0.13
	Resto de Causas	292	37.44
	Total de Causas	780	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Bronconeumonia	2	28.57
2	Para Cardiorespiratorio	1	14.29
3	Convulsión Aguda	1	14.29
4	Neumonía Grave	1	14.29
5	Shock Septico	1	14.29
6	Diarrea Infecciosa	1	14.29
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	7	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	Parto eutosico Simple	279	36.81
2	Cesarea	76	10.03
3	Aborto incompleto	68	8.97
4	Retención Placentaria	26	3.43
5	Amenaza de Aborto	19	2.51
6	Pomeroy	13	1.72
7	Aborto en Curso	9	1.19
8	Sepsis Vaginal	4	0.53
9	Quiste de Ovario	3	0.40
10	Obito Fetal	3	0.40
	Resto de Causas	258	34.04
	Total de Causas	758	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	Eclamsia Hemorragia, Puerpera 13 días	1	33.33
2	Shock Hipovolemico x Ruptura Uterina	1	33.33
3	Embarazo a termino-Placenta Previa	1	33.33
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas	3	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN MOVIMIENTO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN MOVIMIENTO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN MOVIMIENTO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5	SIN MOVIMIENTO		
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 5 a 9 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 10 a 14 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 15 a 19 años	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
De 20 a 24 años	2	2	0	0	0	0	0	0	**2**	**2**
De 25 a 39 años	4	0	0	0	0	0	0	0	**4**	**0**
De 40 a 49 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 50 a 59 años	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
De 60 y más	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
TOTAL	**9**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**2**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	3	0	0	0	0	0	0	0	**3**	**0**
Accidentes comunes	7	0	0	0	0	0	0	0	**7**	**0**
Intento de Suicidio	1	0	0	0	0	0	0	0	**1**	**0**
Suicidio							0	0	**0**	**0**
Criminal	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Total	**11**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11**	**0**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	11
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	11
Metil Paration (Ej: Folidol)	0
Otros (especifique)	0
ORGANOCLORADOS	0
Otros (especifique)	0
CARBAMATOS	0
Metomil (Ej: Lannate)	0
Carbofuran (Ej: Furadán)	0
Otros (especifique)	0
HERBICIDAS	0
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	0
Otros (especifique)	0
FUMIGANTES	0
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	0
Otros (especifique)	0
OTROS PLAGUICIDAS	0
Especifique	0
TOTAL	11

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	0
Dermatitis Química	0
Casos Investigados	0
Casos no Investigados	0

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	1	2		1	1	3
Enfermeras Profesionales	1	4	1		2	4
Enfermeras Auxiliares	48	28		1	48	29
Enfermero(a) psiquiatrico*****					0	0
Inspectores Saneamiento	2			1	2	1
Técnicos en Salud Rural	4	2			4	2
Técnicos en vectores					0	0
Trabajador Social					0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental					0	0
Odontólogos		1		1	0	2
Psicologos					0	0
Psiquiatria					0	0
Técnico de laboratorio		3	1		1	3
Nutricionista					0	0
Químicos Biólogos					0	0
Técnicos Rayos "X"		2			0	2
Químicos Farmaceúticos					0	0
Encargados de farmacia					0	0
Estadigrafos		2	1	1	1	3
Oficinistas	2	1		1	2	2
Pilotos			1		1	0
Técnicos en mantenimiento		1			0	1
Personal Intendencia		5			0	5
Contabilidad		1		1	0	2
Trabajador operativo dietética		1			0	1
Gerentes administrativo-financiero					0	0
Educadoras en salud					0	0
Encargados de Compras					0	0
Técnicos Fisioterapia					0	0
Técnicos terapia ocupacional					0	0
Técnicos administrativos					0	0
Camareras					0	0
Guardianes		3			0	3
Bodeguero (guarda Almacen)		1			0	1
Tecnicos Anestesistas					0	0
Trabajador operativo lavandería	1	1			1	1
Jefe técnico II admon hospitales					0	0
Operativo Corte y Confección					0	0
Operativo mantenimiento		4			0	4
Operativo admon alimentaria					0	0
Resto de personal***		1			0	1

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número
Médicos*	1	1	2	4
Enfermeras Profesionales			2	4
Enfermeras Auxiliares	1	15	49	44
Enfermero(a) psiquiatrico*****			0	0
Inspectores Saneamiento			2	1
Técnicos en Salud Rural			4	2
Técnicos en vectores			0	0
Trabajador Social			0	0
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental			0	0
Odontólogos			0	2
Psicologos			0	0
Psiquiatria			0	0
Técnico de laboratorio	1		2	3
Nutricionista			0	0
Químicos Biólogos			0	0
Técnicos Rayos "X"			0	2
Químicos Farmaceúticos			0	0
Encargados de farmacia		2	0	2
Estadigrafos	1	1	2	4
Oficinistas			2	2
Pilotos	1	3	2	3
Técnicos en mantenimiento			0	1
Personal Intendencia		4	0	9
Contabilidad			0	2
Trabajador operativo dietética		1	0	2
Gerentes administrativo-financiero		1	0	1
Educadoras en salud			0	0
Encargados de Compras		1	0	1
Técnicos Fisioterapia			0	0
Técnicos terapia ocupacional			0	0
Técnicos administrativos			0	0
Camareras			0	0
Guardianes		1	0	4
Bodeguero (guarda Almacen)		2	0	3
Tecnicos Anestesistas			0	0
Trabajador operativo lavandería	1	3	2	4
Jefe técnico II admon hospitales			0	0
Operativo Corte y Confección			0	0
Operativo mantenimiento			0	4
Operativo admon alimentaria			0	0
Resto de personal***		7	0	8

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
Dirección General del Sistema Integral de Atención en Salud
Departamento de Epidemiología
INFORMATICA EPIDEMIOLOGICA
Memoria de Informática y Vigilancia Epidemiológica

Indicadores Básicos de Análisis de Situación de Salud
República de Guatemala, 2,005

TOTAL PAIS

Demografía	Total
Población total 2005	12,700,611
Población migrante	813,820
Total de Nacimientos 2,004	336,879
Total de Nacimientos 2,005	304,969
Tasa de Natalidad	24.01
Crecimiento Vegetativo	1.95
Tasa de Fecundidad	0.01
No. de Mortinatos	2,071

Tasa de Natalidad = (Total de nacimientos 2005 / Población total 2005) x 1,000

Tasa de Fecundidad = (Total de nacimientos 2005 / Mujeres en edad fértil 2005) x 1,000

Nota: Población de mujeres en edad fertil = mujeres entre 10 y 49 años

Prestación de servicios de salud	Población cubierta	
	2005	2004
Institucional del Ministerio de salud*	6,321,317	5,759,888
Extensión de cobertura (PSS, ASS)	3,344,750	2,988,558
IGSS	1,147,497	1,314,947
Otras instituciones (sanatorios, hospitales privados, etc)	1,025,532	1,025,532
Sin acceso a servicios de salud	861,515	1,304,941

* Incluye la antendida por todos los servicios de salud

Otros datos de interes en Salud	Total
Porcentaje de población Urbana	37.48
Porcentaje de población Rural	62.52
Porcentaje de población Indigena	14.31
Población mayor de 15 años	6,213,814
Población mayor de 15 años analfabeta	1,816,894
Tasa de analfabetismo	29.24
Extensión territorial	108,589
Habitantes por Kilometro cuadrado	117
No. de Municipios conforman su área de salud	354
No. de Distritos de Salud de su área de salud	300
Total de comunidades de su área de salud	15,828
No. de comunidades con médico ambulatorio	6,301
No. de comunidades con vigilantes de la salud	8,332
No. de vigilantes de la salud	28,976
No. de Comadronas adiestradas (CAT)	16,485
No. de Médicos ambulatorios	458
No. de Médicos de la brigada Cubana	622
No. de comunidades con médicos brigada Cubana	609

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Incidencia
Anemia	97,508	27.04	263,060	72.96	360,568	12,700,611	283.90
Desnutrición (bajo peso al nacer)	5,452	44.49	6,804	55.51	12,256	304,969	401.88
Hepatitis "B"	103	58.52	73	41.48	176	12,700,611	0.14
Chancro blando	84	71.79	33	28.21	117	12,700,611	0.09
Tricomoniasis vaginal			7,713	100.00	7,713	3,838,746	20.09
Papilomatosis	404	31.46	880	68.54	1,284	12,700,611	1.01
Herpes	1,291	43.29	1,691	56.71	2,982	12,700,611	2.35
VIH Positivos	696	52.17	638	47.83	1,334	12,700,611	1.05
Sífilis Congénita	42	40.78	61	59.22	103	304,969	3.38
Lesiones de la piel por Leishmaniasis	449	74.58	153	25.42	602	12,700,611	0.47
Casos viscerales por Leishmaniasis	1	100.00	0	0.00	1	12,700,611	0.00
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	798	53.27	700	46.73	1,498	8,840,402	1.69
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	113	45.38	136	54.62	249	3,434,880	0.72
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	61	48.03	66	51.97	127	12,700,611	0.10
Cáncer de Cérvix			329	100.00	329	3,838,746	0.86
Cáncer de la Piel	11	26.19	31	73.81	42	12,700,611	0.03
Cáncer de la Mama			53	100.00	53	3,838,746	0.14
Cáncer de la Próstata	69	100.00			69	1,112,276	0.62
Cáncer Pulmonar	2	33.33	4	66.67	6	2,350,035	0.03
Cáncer de Estomago	16	53.33	14	46.67	30	2,350,035	0.13
Cirrosis hepática	186	47.09	209	52.91	395	12,700,611	0.31
Diabetes Mellitus	6,612	31.79	14,187	68.21	20,799	12,700,611	16.38
Hipertensión Arterial	10,211	30.10	23,712	69.90	33,923	12,700,611	26.71
Infarto Agudo del Miocardio	71	36.98	121	63.02	192	12,700,611	0.15
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	609	40.28	903	59.72	1,512	12,700,611	1.19
Mordedura por Ofídicos	313	46.10	366	53.90	679	12,700,611	0.53
Casos de violencia intra familiar	95	20.13	377	79.87	472	12,700,611	0.37
Trastorno mental	5,158	27.42	13,653	72.58	18,811	12,700,611	14.81
Accidente Cerebro Vascular	261	45.39	314	54.61	575	12,700,611	0.45
Traumatismo / Politraumatismo	33,776	56.64	25,859	43.36	59,635	12,700,611	46.95
Hemorragía que complica el embarazo			776	100.00	776	3,838,746	2.02
Hemorragía que complica el parto			314	100.00	314	3,838,746	0.82
Hemorragía puerperal			135	100.00	135	3,838,746	0.35
Hipertensión arterial por el embarazo			256	100.00	256	3,838,746	0.67
No. abortos			4,843	100.00	4,843	3,838,746	12.62
Sepsis puerperal			321	100.00	321	3,838,746	0.84
Sepsis neonatal	236	57.28	176	42.72	412	304,969	13.51
Casos de alcoholismo	1,650	78.76	445	21.24	2,095	12,700,611	1.65
Lesiones por arma blanca	1,284	78.58	350	21.42	1,634	12,700,611	1.29
Lesiones por arma de fuego	924	82.35	198	17.65	1,122	12,700,611	0.88
Lesiones por accidente de tránsito	17,725	57.93	12,871	42.07	30,596	12,700,611	24.09

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Incidencia x 10,000 hab.

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	717,129	49.81	959,182	49.24	1,676,311
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	191,789	13.32	212,356	10.90	404,145
3	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	100,361	6.97	109,644	5.63	210,005
4	AMEBIASIS INTESTINAL	62,115	4.31	90,590	4.65	152,705
5	CONJUNTIVITIS NO ESPECIFICADA	28,657	1.99	35,627	1.83	64,284
6	DERMATOMICOSIS	24,918	1.73	35,463	1.82	60,381
7	MALARIA CLINICA MAS CONFIRMADA	29,521	2.05	27,328	1.40	56,849
8	PIODERMITIS	14,894	1.03	18,057	0.93	32,951
9	SARCOPTIOSIS	12,807	0.89	17,819	0.91	30,626
10	SECRECION URETRAL / FLUJO VAGINAL	5,513	0.38	19,087	0.98	24,600
	RESTO DE CAUSAS	251,995	17.50	422,824	21.71	674,819
	TOTAL DE CAUSAS	1,439,699		1,947,977		3,387,676

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad General de las Enfermedades No Transmisibles	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total
1	PARASITISMO INTESTINAL	226,322	15.01	303,438	12.52	529,760
2	ANEMIA	106,056	7.03	223,635	9.22	329,691
3	ENFERMEDAD PEPTICA	90,798	6.02	204,403	8.43	295,201
4	DERMATITIS NO ESPECIFICA	127,547	8.46	149,728	6.18	277,275
5	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	71,142	4.72	181,466	7.48	252,608
6	CEFALEA DE ETIOLOGIA A DETERMINAR	36,063	2.39	77,426	3.19	113,489
7	ARTRITIS REUMATOIDEA	35,484	2.35	59,297	2.45	94,781
8	NEURALGIA Y NEURITIS	17,404	1.15	54,796	2.26	72,200
9	MONILIASIS NO ESPECIFICADA	30,054	1.99	36,057	1.49	66,111
10	ARTRALGIAS	14,962	0.99	31,179	1.29	46,141
	RESTO DE CAUSAS	752,151	49.88	1,103,023	45.50	1,855,174
	TOTAL DE CAUSAS	1,507,983		2,424,448		3,932,431

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Infantil	Número de Casos	%*
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	296,050	37.82
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	82,553	10.55
3	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	54,656	6.98
4	DERMATITIS NO ESPECIFICAS	46,968	6.00
5	PARASITISMO INTESTINAL	23,328	2.98
6	DESNUTRICION	15,614	1.99
7	CONJUNTIVITIS	12,068	1.54
8	INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO	9,593	1.23
9	PIODERMITIS	8,963	1.14
10	AMEBIASIS INTESTINAL	8,846	1.13
	RESTO DE CAUSAS	224,213	28.64
	TOTAL DE CAUSAS	782,852	

* Porcentaje del total de casos por sexo

Morbilidad Prioritaria (Primeras consultas)

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad de 1 a 4 años	Número de Casos	%*
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	501,930	32.21
2	PARASITISMO INTESTINAL	184,833	11.86
3	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	153,777	9.87
4	DERMATITIS NO ESPECIFICADA	78,336	5.03
5	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	68,884	4.42
6	AMEBIASIS	45,049	2.89
7	ANEMIA	43,492	2.79
8	PIODERMITIS	15,551	1.00
9	INFECCION DE VIAS URINARIAS	13,882	0.89
10	CONJUNTIVITIS	11,056	0.71
	RESTO DE CAUSAS	441,592	28.34
	TOTAL DE CAUSAS	1,558,382	

* Porcentaje del total de casos por sexo

No.	Diez Primeras Causas de Morbilidad Materna	Número de Casos	%*
1	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	19,302	13.64
2	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	16,605	11.73
3	ANEMIA QUE AFECTA EL EMBARAZO	14,348	10.14
4	ENFERMEDAD PEPTICA	7,156	5.06
5	ABORTO INCOMPLETO	3,469	2.45
6	AFECCIONES QUE COMPLICAN EL EMBARAZO	2,814	1.99
7	PREECLAMPSIA	2,326	1.64
8	SEPSIS PUERPERAL	2,071	1.46
9	AMENAZA DE ABORTO	1,040	0.73
10	ANOMALIA DINAMICA DEL TRABAJO DE PARTO	899	0.64
	RESTO DE CAUSAS	71,488	50.52
	TOTAL DE CAUSAS	141,518	

* Porcentaje del total de casos por sexo

NOTA: Control de embarazo y/o prenatal no es MORBILIDAD MATERNA

TIPO DE CERTIFICACION, ASISTENCIA RECIBIDA Y SITIO DE OCURRENCIA DE LAS DEFUNCIONES

No	Tipo de Muerte	Frecuencia	%*
1	Suicidio	540	0.94
2	Homicidio	3,785	6.61
3	Accidente	2,949	5.15
4	Causa Natural	50,010	87.30
	Total de Muertes	57,284	

* Porcentaje del total de muertes

No	Quien Certifica	Frecuencia	%*
1	Médico	38,066	66.45
2	Empírico	4,436	7.74
3	Autoridad	14,782	25.80
	Total de Muertes	57,284	

* Porcentaje del total de muertes

No	Asistencia Recibida	Frecuencia	%*
1	Médico	19,653	34.31
2	Comadrona	625	1.09
3	Empírica	4,756	8.30
4	Ninguna	32,251	56.30
	Total de Muertes	57,284	

* Porcentaje del total de muertes

No	Sitio de Ocurrencia	Frecuencia	%*
1	Hospital	9,317	16.26
2	Casa de Salud	547	0.96
3	Vía Pública	4,820	8.41
4	Domicilio	42,600	74.37
	Total de Muertes	57,284	

* Porcentaje del total de muertes

Tasas de Mortalidad General

Mortalidad por Grupos de Edad	Número de Defunciones	Población	Constante	Tasa de Mortalidad
Tasa de mortalidad de 0 a 7 días	1,854	304,969	1,000	6.08
Tasa de mortalidad de 8 a 28 días	1,298	304,969	1,000	4.26
Tasa de mortalidad infantil (< 1 año)	7,045	304,969	1,000	23.10
Tasa de mortalidad de 1 a 4 años	3,804	1,611,115	1,000	2.36
Tasa de mortalidad de 5 a 9 años	888	1,823,765	1,000	0.49
Tasa de mortalidad de 10 a 14 años	742	1,624,230	1,000	0.46
Tasa de mortalidad de 15 a 19 años	1,715	1,379,668	1,000	1.24
Tasa de mortalidad de 20 a 24 años	2,280	1,180,344	1,000	1.93
Tasa de mortalidad de 25 a 39 años	6,231	2,306,125	1,000	2.70
Tasa de mortalidad de 40 a 49 años	4,382	902,489	1,000	4.86
Tasa de mortalidad de 50 a 59 años	5,202	678,023	1,000	7.67
Tasa de mortalidad de 60 a más años	24,995	769,523	1,000	32.48
Tasa de mortalidad de mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	4,783	3,838,746	1,000	1.25
Tasa de mortalidad materna	367	3,838,746	100,000	9.56
Razón de mortalidad materna	367	304,969	100,000	120.34
Tasa de mortalidad General	57,284	12,700,611	1,000	4.51

* El denominador para las tasas de mortalidad de 0 hasta 28 dias, infantil es el total **57,284**

* El denominador para el calculo de la tasa de mortalidad para cada grupo de edad es la población para ese mismo grupo de edad.

* Para la Tasa de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de mujeres en edad fértil (10 a 49 años) del 2,005

* Para la Razon de mortalidad materna el númerador es el número de muertes maternas y el denominador es el total de nacidos vivos del 2,005.

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 7 días	No. Muertes	%*
1	SEPTICEMIA	233	12.57
2	PREMATUREZ	232	12.51
3	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	210	11.33
4	ASFIXIA DEL NACIMIENTO NO ESPECIFICADA	131	7.07
5	SINDROME DE ASPIRACION DE MECONIO	72	3.88
6	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA NO ESPECIFICADA	63	3.40
7	MALFORMACIONES CONGENITAS	30	1.62
8	MUERTE SUBITA INFANTIL	15	0.81
9	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	10	0.54
10	HIDROCEFALIA	10	0.54
	RESTO DE CAUSAS	848	45.74
	TOTAL DE CAUSAS	1,854	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 8 a 28 días	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	336	25.89
2	SEPTICEMIA	210	16.18
3	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	67	5.16
4	PREMATUREZ	39	3.00
5	ASFIXIA	31	2.39
6	NEUMONIAS POR ASPIRACION DE MECONIO	30	2.31
7	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	20	1.54
8	INSUFICIENCIA RESPIRATORIA	10	0.77
9	HIDROCEFALIA	10	0.77
10	MALFORMACIONES CONGENITAS DEL CORAZON	9	0.69
	RESTO DE CAUSAS	536	41.29
	TOTAL DE CAUSAS	1,298	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

CAUSAS DE MORTALIDAD

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 año	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	2,817	39.99
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	700	9.94
3	SEPTICEMIA	599	8.50
4	PREMATUREZ	361	5.12
5	ASPIRACION NEONATAL DE MECONIO	145	2.06
6	ASFIXIA DEL RECIEN NACIDO	118	1.67
7	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	110	1.56
8	SINDROME DE MUERTE SUBITA	80	0.71
9	SHOCK HIPOVOLEMICO	67	1.14
10	ANOMALIAS CONGENITAS DEL CORAZON	50	0.95
	RESTO DE CAUSAS	1,998	28.36
	TOTAL DE CAUSAS	7,045	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad en menores de 1 a 4 años	No. Muertes	%*
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	1,403	36.88
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	898	23.61
3	DESEQUILIBRIO HIDROELECTROLITICO	147	3.86
4	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	135	3.55
5	SEPTICEMIA	91	2.39
6	POLITRAUMATISMOS	47	1.24
7	ASFIXIA NO ESPECIFICADAS	37	0.97
8	TRAUMATISMO CRANEO ENCEFALICO	27	0.71
9	LEUCEMIAS	20	0.53
10	SINDROME CONVULSIVO	22	0.58
	RESTO DE CAUSAS	977	25.68
	TOTAL DE CAUSAS	3,804	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Cinco Primeras Causas de Mortalidad Materna	No. Muertes	%*
1	RETENCION PLACENTARIA	52	14.17
2	SEPSIS PUERPERAL	46	12.53
3	ECLAMPSIA	67	18.26
4	ATONIA UTERINA	17	4.63
5	RUPTURA DE LA ARTERIA UTERINA	12	3.27
	RESTO DE CAUSAS	173	47.14
	TOTAL DE CAUSAS	367	

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

No.	Diez Primeras Causas de Mortalidad General	No. Muertes Masculinas	%*	No. Muertes Femeninas	%*	Total
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	5,188	15.83	4,266	17.40	9,454
2	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	2,353	7.18	239	0.97	2,592
3	INFARTO AGUDO AL MIOCARDIO	1,256	3.83	1,112	4.54	2,368
4	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	941	2.87	819	3.34	1,760
5	DESNUTRICION	560	1.71	556	2.27	1,116
6	DIABETES MELLITUS	480	1.46	581	2.37	1,061
7	CIRROSIS HEPATICA	693	2.11	258	1.05	951
8	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	430	1.31	490	2.00	920
9	POLITRAUMATISMO	606	1.85	210	0.86	816
10	INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA	397	1.21	417	1.70	814
	RESTO DE CAUSAS	19,866	60.62	15,566	63.50	35,432
	TOTAL DE CAUSAS	32,770		24,514		57,284

* Porcentaje del total de muertes.UTILIZAR LA CAUSA BASICA DE DEFUNCION

Mortalidad Prioritaria

Causas	Frecuencia Masculinos	%*	Frecuencia Femeninos	%*	Total	Población Total	Tasa de Mortalidad
Sarampión	1	100.00	0	0.00	1	12,700,611	0.01
Tos Ferina	0	0.00	0	0.00	0	12,700,611	0.00
Tétanos Neonatal	0	0.00	0	0.00	0	304,969	0.00
Difteria	0	0.00	0	0.00	0	12,700,611	0.00
Meningitis Tuberculosa	2	50.00	2	50.00	4	12,700,611	0.03
Diarreas	1,005	53.29	881	46.71	1,886	12,700,611	14.85
Neumonías y bronconeumonías	4,785	54.60	3,978	45.40	8,763	12,700,611	69.00
Muertes por Malaria confirmada	22	57.89	16	42.11	38	12,700,611	0.30
Traumatismo / Politraumatismo	908	75.48	295	24.52	1,203	12,700,611	9.47
Meningitis Meningococcica	0	0.00	0	0.00	0	12,700,611	0.00
Otras Meningitis	44	59.46	30	40.54	74	12,700,611	0.58
Tuberculosis pulmonar en mayores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	82	52.90	73	47.10	155	8,840,402	1.75
Tuberculosis pulmonar en menores de 10 años (excluye meningitis tuberculosa)**	17	70.83	7	29.17	24	3,739,849	0.64
Tuberculosis extrapulmonar (excluye meningitis tuberculosa)	9	69.23	4	30.77	13	12,700,611	0.10
Cáncer de Cérvix			329	100.00	329	3,838,746	8.57
Cáncer de la Piel	43	60.56	28	39.44	71	3,838,746	1.85
Cáncer de la Mama			109	100.00	109	3,838,746	2.84
Cáncer de la Próstata	295	100.00			295	1,112,276	26.52
Cáncer Pulmonar	117	57.92	85	42.08	202	2,350,035	8.60
Cáncer de Estomago	420	49.82	423	50.18	843	2,350,035	35.87
Cirrosis hepática	801	72.82	299	27.18	1,100	12,700,611	8.66
Intoxicación por plaguicidas (ocupación, accidental, sucidio)	124	72.51	47	27.49	171	12,700,611	1.35
Diabetes Mellitus	772	44.83	950	55.17	1,722	12,700,611	13.56
Hipertensión Arterial	311	43.74	400	56.26	711	12,700,611	5.60
Infarto Agudo del Miocardio	1,283	53.82	1,101	46.18	2,384	12,700,611	18.77
Insuficiencia Cardíaca Congestiva	587	47.92	638	52.08	1,225	12,700,611	9.65
Mordedura por Ofídicos	3	75.00	1	25.00	4	12,700,611	0.03
Accidente Cerebro Vascular	682	47.69	748	52.31	1,430	12,700,611	11.26
Traumatismo / Politraumatismo	983	74.58	335	25.42	1,318	12,700,611	10.38
Hemorragía que complica el embarazo			8	100.00	8	3,838,746	0.21
Hemorragía que complica el parto			51	100.00	51	3,838,746	1.33
Hemorragía puerperal			34	100.00	34	3,838,746	0.89
Hipertensión arterial por el embarazo			40	100.00	40	3,838,746	1.04
Sepsis puerperal			40	100.00	40	3,838,746	1.04
Desnutrición	690	50.59	674	49.41	1,364	12,700,611	10.74
Sepsis neonatal	137	56.85	104	43.15	241	304,969	79.02
SIDA	178	70.08	76	29.92	254	12,700,611	2.00
Heridas por arma blanca	235	89.69	27	10.31	262	12,700,611	2.06
Heridas por arma de fuego	2,382	91.33	226	8.67	2,608	12,700,611	20.53
Lesiones por accidente de tránsito	296	63.66	169	36.34	465	12,700,611	3.66
Homicidios	2,471	87.44	355	12.56	2,826	12,700,611	22.25
Suicidios	342	75.83	109	24.17	451	12,700,611	3.55

* Porcentaje del total de casos por sexo

** Utilizar para el denominador la población de 10 años del año 2,004

*** Utilizar para el denominador la población menor de 10 años del año 2,004

Tasa de Mortalidad x 10,000 hab.

Producción de los Programas

INMUNIZACIONES:

Menores de 1 año	Nacidos Vivos 2004	No. de aplicaciones			Cobertura
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	336,879	331,176			98.31
Antipolio (O.P.V.)	336,879	348,127	315,362	314,610	93.39
D.P.T.	336,879	124,186	144,538	185,214	54.98
PENTAVALENTE	336,879	224,843	167,853	127,848	37.95

Cobertura de Antipolio, Pentavalente y D.P.T. = (Número de 3eras. dosis aplicadas a menores de 1 año/ Nacidos Vivos 2004) X 100.

Cobertura de B.C.G.= (Número de dosis unicas aplicadas a menores de 1 año / Nacidos Vivos 2004) X 100.

De 1 año a menores de 2 años	Población de 1 < 2 años	No. de aplicaciones			Cobertura de S.P.R.
		S.P.R.	O.P.V. Refuerzo 1	D.P.T. Refuerzo 1	
	353,271	318,137	215,283	214,266	90.05

De 1 año a a menores de 6años	Población de 1 < 6 años	No. de aplicaciones de 1 a menores de 6 años			Cumpliento de Metas (%)
		1a. Dosis	2a. Dosis	3a. Dosis	
B.C.G.	1,191,232	9,489			0.80
Antipolio (O.P.V.)	1,184,837	17,972	20,623	27,898	2.35
D.P.T.	1,184,837	17,580	20,074	27,281	2.30
S.P.R.	1,181,271	42,712			3.62

Cumplimiento de metas de Antipolio y D.P.T. = (No.de 3eras. dosis aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a 6 años 2005) X 100.

Cumplimiento de metas de B.C.G. y Antisarampionosa = (No. de dosis únicas aplicadas a niños de 1 a < 6 años / Población de 1 a < 6 años 2005) X 100

Cobertura con Toxoide Tetánico (T.d.a.)	Población a cubrir*	Dósis aplicadas					Cober-tura (%)
		1a.	2a.	3a.	R1	R2	
Mujeres en edad fértil	2,922,169	413,215	279,769	233,651	7,181	1,540	9.57
Adultos	2,480,518	83,401	30,153	13,033	1,413	1,044	1.22

* La población a cubrir son: las mujeres en edad fértil de 10 a 49 años del año 2,005

CONSULTAS:

Producción de Consultas	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	999,647	1,693,399	2,693,046
Número de Primeras Consultas	2,205,997	3,817,874	6,023,871
Número de Re-consultas	430,931	934,250	1,365,181
Número de Emergencias	326,151	418,572	744,723
Número de Pacientes referidos a otro nivel	18,894	32,723	51,617
Total de Consultas	3,981,620	6,896,818	10,878,438

Producción de Consultas a Migrantes	Masculino	Femenino	Total
Número de Pacientes Nuevos	8,541	12,307	20,848
Número de Primeras Consultas	8,401	12,627	21,028
Número de Re-consultas	2,081	6,461	8,542
Número de Emergencias	2,715	2,937	5,652
Número de Pacientes referidos a otro nivel	376	493	869
Total de Consultas	22,114	34,825	56,939

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Laboratorio Bacteriológico:

Tipo de Muestra	Total
Coprocultivos tomados	2,913
Coprocultivos negativos	1,927
Coprocultivos positivos	1,019
- Vibrio Cholerae	0
- Shigella	26
- Escherichia Coli	567
- Salmonellas	38
- Otros agentes*	388
Muestras Rotavirus tomadas	1,690
Muestras Rotavirus positivas	604
Parasitológicas (heces):	84,128
- Entamoeba Coli	14,728
- Giardia Lambia	15,843
- Uncinarias	1,925
- Oxiuros	1,925
- Tenias	1,925
- Ascaris Lumbricoides	14,628
- Otros parásitos*	33,154

*Especificar

Atención del Parto:

No.	Atención recibida	Frecuencia	%*
1	Médica	91,874	30.16
2	Comadrona	171,924	56.44
3	Empírica	30,953	10.16
4	Ninguna	9,851	3.23
5	Total de partos	304,602	

* Porcentaje del total de partos

Otros Servicios:

Actividad	Total
Hipodermias	5,043,810
Curaciones	915,411
Cirugía menor	168,014
Número de emergencias	583,878
Muestras papanicolau tomadas	110,682
Muestras papanicolau positivas	2,412
No. de AIEPI en < 2 meses	59,620
No. de AIEPI de 2 meses a < 1 año	215,095
No. de AIEPI de 1 año a < 5 año	504,561
No. consultantes AIEPI < 2 meses	69,798
No. consultantes AIEPI de 2 meses a < 1 año	246,320
Pacientes VIH con quimioprofilaxis	709
Reconsultas de VIH	6,797
No de tratamientos con AZT a embarazadas	78
No embarazadas examinadas VIH	4,303
No embarazadas con VIH positivo	71
No pacientes infectados VIH vía madre a hijo	44
No pacientes infectados VIH vía relaciones sexuales	587
No casos discapacidad física	228
No casos discapacidad mental	93
No casos discapacidad auditiva	96

No.	Atención recibida	Frecuencia
1	Primer control Prenatal	298,574
2	Partos en mujeres menores de 20 años	57,291
3	Partos en mujeres de 20 a 35 años	191,696
4	Partos en mujeres mayores de 35 años	33,714
5	Primer control a Puerperas	124,359
6	Niños con bajo peso al nacer	27,110

Tuberculosis	Masculino	Femenino	Total
Consultantes mayores de 10 años	1,294,191	2,620,096	3,914,287
Sintomaticos respiratorios detectados	28,426	45,425	73,851
Sintomaticos respiratorios examinados	25,735	40,912	66,647
Basciloscopias de diagnosticos realizadas	58,064	92,874	150,938
Basciloscopias de diagnosticos positivas	2,113	1,975	4,088
Casos pulmonares nuevos BK positivos	1,047	934	1,981
Casos pulmonares nuevos Bk negativos	317	501	818
Caso pulmonares nuevos pediatricos (< 10 años)	166	192	358
Casos de recaidas	79	58	137
Casos de abandonos recuperados	35	16	51
Casos de fracaso	15	6	21
No. de pacientes con tratamiento antituberculoso	687	574	1,261

PRODUCCION DE LOS PROGRAMAS

Rabia	Urbana	Rural	Total	Cobertura Vacunacion Canina		
Población Canina	461,133	1,114,941	1,576,074	**Urbana**	**Rural**	**Total**
Perros Vacunados	370,691	954,619	1,325,310	80.39	85.62	84.09
Otros animales vacunados	6,677	9,768	16,445			
Casos rabia humana	0	1	1			
No. de Focos Rabicos	238	183	421			
No. de muestras tomadas	125	124	249			
No. de muestras positivas	25	35	60			
Indice de Positividad	332.61	344.84	677.45			

No. Personas mordidas	Tratamiento rabia	Inician	Completan	Abandonan	% abandono
12,682	Antirrábica humana	9,102	5,859	3,243	35.63

Tipo de Exposición (mordedura)	leve	%	Grave	%	Total mordeduras	No. Unidades de Suero Antirrábico Aplicadas
	6,810	53.70	5,764	45.45	12,682	2,270

Eventos	Número
Población total del área Malárica:	4,457,448
- Población en estrato malárico primario	482,153
- Población en estrato malárico secundario	1,068,069
- Población en estrato malárico terciario	2,907,226
Total de comunidades del área Malárica:	7,152
- No comunidades en estrato malárico primario	770
- No comunidades en estrato malárico secundario	1,141
- No comunidades en estrato malárico terciario	5,241
Total de Láminas tomadas (malaria)	124,741
- Total láminas positivas (malaria):	34,504
- Plasmodium Vivax	26,654
- Plasmodium Falciparum	4,190
- Plasmodium Asociados	3,660
- Total láminas negativas (malaria):	90,237
IPA (Indice parasitario anual)	7.74
Total muestras de Dengue	2,974
- Serología	1,916
- Virología	1,058
Total muestras Positivas (Dengue)	692
- Serología	473
- Virología	219
Total muestras Negativas (Dengue)	2,282
- Serología	1,443
- Virología	839
Indice de positividad de Dengue	23
- Serología	24.69
- Virología	20.70
Localidades endémicas de Oncocercosis tratadas	562
Población riesgo Leishmaniasis	753,541
No. Muestras tomadas de Leishmaniasis	2,167
Total de Muestras Positivas de Leishmaniasis	1,073
No. localidades donde se ha detectado Leishmaniasis	535

Eventos	Número
Población área riesgo de Enfermedad de Chagas	1,181,444
Muestas tomadas (Chagas)	7,072
Muestas positivas (Chagas)	781
Casas Inspeccionadas (Chagas)	32,948
Casos positivos en bancos de sangre (Chagas)	28
Casas Positivas en Chinche Picuda (Chagas)	1,442
Población en riesgo de Oncocercosis	276,685
No. Personas tratadas de Oncocercosis	171,556
No. de localidades endémcias de Oncocercosis	517
Nombre de los municipios con Oncocercosis:	
Nombre de los municipios con Leishmaniasis:	

Control de Brotes	Número
Inmunoprevenibles (especifique)	14
Agua y Alimentos	174
IRA'S	68
Rotavirus	26
Otros (especifique)	54

Seguridad Alimentaria y Nutricional	No. Total
No. de niños de 6 meses a < 1 año que inician control de crecimiento	272,548
No. de niños de 1a < 5 años que inician control de crecimiento	626,734
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses vistos	64,616
No. de niños anémicos de 6 a menos de 24 meses tratados	50,759
No. de niños < 5 años tratados por desnutrición	65,274
No. de reconsultas por control de crecimiento en < de 5 años	372,458
Total de niños < 5 años que inician control con micronutrientes	501,293
No. de niños < 5 años vistos en el servicio	1,752,652
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio que reciben lactancia materna exclusiva	160,932
No. de niños entre 5 y 6 meses vistos en el servicio	204,348
No. de reconsultas prenatales	275,010
No. de reconsultas a puerperas	46,574
No. de embarazadas que inician suplementación con Acido Fólico	326,403
No. de embarazadas que inician suplementación con Hierro	380,911
No. de puérperas que inician suplementación con Hierro	122,238
No. de niños menores de 1 año que recibieron vitamina "A"	211,292
No. de niños comprendidos de 1 a 3 años que recibieron vitamina "A"	466,442

Tipo de Servicio de Salud	No. Funcionando		
	Si	No	Total
Hospitales (Total):	49	0	49
- Hospitales Distritales	15	0	15
- Hospitales Departamentales	16	0	16
- Hospitales Regionales	8	0	8
- Hospitales Generales de referencia nacional	3	0	3
- Hospitales Especializados	7	0	7
Centros de Salud Tipo "A"	24	4	28
Centros de Salud Tipo "B"	258	0	258
Puestos de Salud	933	12	945
Maternidades Cantonales	19	1	20
Centros de Urgencias 24 horas	28	1	29
Clínicas Perifericas	4	0	4
Centros Comunitarios	2522	10	2532
Prestadoras de Servicios	146	0	146
Administradoras de Servicios (ASS)	45	0	45
No. unidades notificadoras	1413	13	1426
No. clínicas médicas particulares			1407
No. hospitales y/o sanatorios privados			203
No. de farmacias			1953

Atención al ambiente	Urbano	Rural	Total
No. total de viviendas	1,451,634	1,242,208	2,693,842
No. de viviendas con acceso a agua intradomiciliar	1,001,129	796,882	1,798,011
No. de viviendas con acceso a agua por llenacantaros	101,426	135,014	236,440
No. de viviendas con letrina y/o inodoro	464,590	893,865	1,358,455
No. de viviendas con servicios de alcantarillado	620,601	151,413	772,014
No. de comunidades con acueducto funcionando	782	7,872	8,654
Total de acueductos	893	7,704	8,597
Total de acueductos con sistema de cloración funcionando	555	468	1,023
No. total de comunidades	2,343	13,133	15,476
No. de comunidades con tren de aseo	686	225	911
Cobertura de comunidades con tren de aseo	29.28	1.71	5.89

PRODUCCION DE HOSPITALES NACIONALES

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	46,125	55,852	78,024	144,326	19,480	343,807
Egresos Muertos	2,659	923	2,255	117	87	6,041
No. de Camas	2,791	2,828	3,286	2,848	994	12,747
Día cama ocupada	331,160	318,994	347,040	273,055	116,297	1,386,546
Infecciones Nosocomiales	102	225	518	107	37	989
Imágenes Diagnósticas	27,395	15,072	30,775	7,251	8,767	89,260
Exámenes de Laboratorio	629,689	295,114	453,340	300,271	49,207	1,727,621
Cirugías	413	37,578	7,366	31,645	5,430	82,432
No. de Consultas	292,672	129,432	170,426	123,736	51,503	767,769
No. de Emergencias	134,777	86,329	104,566	81,452	41,377	448,501
No. de pacientes referidos	2,865	2,269	3,004	4,888	994	14,020
No. de Partos				80,257		80,257
No. de Abortos				11,161		11,161
No. de Cesáreas				28,539		28,539

PRODUCCION DE OTROS SERVICIOS CON ENCAMAMIENTO

Producción	Medicina Interna	Cirugía	Pediatría	Gineco Obstetricia	Trauma-tología	Total
Egresos Vivos	1,071	118	2,493	5,559	2	9,243
Egresos Muertos	8	0	13	2	0	23
No. de Camas	27	5	43	181	1	257
Día cama ocupada	1,441	20	3,876	4,680	3	10,020
Infecciones Nosocomiales	0	0	0	2	0	2
Imágenes Diagnósticas	0	0	0	0	0	0
Exámenes de Laboratorio	834	0	1,087	11,639	0	13,560
Cirugías	0	0	0	12	0	12
No. de Consultas	13,192	0	12,025	5,795	0	31,012
No. de Emergencias	1,840	0	3,248	1,532	0	6,620
No. de pacientes referidos	191	59	241	619	280	1,390
No. de Partos				5,646		5,646
No. de Abortos				165		165
No. de Cesáreas				74		74

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

MEDICINA INTERNA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	DIABETES MELLITUS	5,017	5.73
2	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	4,498	5.13
3	ENFERMEDAD PEPTICA	3,535	4.03
4	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	2,796	3.19
5	HIPERTENSION ARTERIAL	2,745	3.13
6	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	2,656	3.03
7	INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	2,501	2.85
8	INSUFICIENCIA RENAL AGUDA	2,123	2.42
9	MALARIA	1,510	1.72
10	PARASITISMO INTESTINAL	1,366	1.56
	Resto de Causas	58,866	67.19
	Total de Causas	87,613	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	APENDICITIS AGUDA	307	8.23
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	297	7.96
3	SIDA	295	7.91
4	DIABETES MELLITUS	177	4.75
5	HEMORRAGIA GASTROINTESTINAL	176	4.72
6	ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR	161	4.32
7	INFARTO AGUDO AL MIOCARDIO	152	4.08
8	CIRROSIS HEPATICA	127	3.40
9	INTOXICACION POR PLAGUICIDAS	115	3.08
10	SEPTICEMIA	99	2.65
	Resto de Causas	1,824	48.90
	Total de Causas	3,730	

CIRUGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	APENDICITIS AGUDA	7,708	9.42
2	HERNIAS	4,346	5.31
3	TRAUMATISMO CRANEOENCEFALICO	3,290	4.02
4	COLECISTITIS CALCULOSA CRONICA	3,075	3.76
5	FRACTURAS	2,394	2.93
6	HERIDAS POR ARMA DE FUEGO	1,756	2.15
7	HERIDAS VARIAS	1,575	1.92
8	SEPTICEMIA	1,509	1.84
9	POLITRAUMATISMO	1,206	1.47
10	HERIDA POR ARMA BLANCA	1,001	1.22
	Resto de Causas	53,973	65.96
	Total de Causas	81,833	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	498	30.16
2	SEPTICEMIAS	333	20.17
3	TRAUMA CERRADO DE ABDOMEN	47	2.85
4	SHOCK HIPOVOLEMICO	43	2.60
5	MUERTE AL ARRIBO	36	2.18
6	TUMORES VARIOS	29	1.76
7	HERIDA CORTO CONTUNDENTE	13	0.79
8	OBSTRUCCION INTESTINAL	12	0.73
9	QUEMADURAS	8	0.48
10	ABDOMEN AGUDO	6	0.36
	Resto de Causas	626	37.92
	Total de Causas	1,651	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

PEDIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	15,884	13.07
2	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	13,947	11.48
3	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	8,593	7.07
4	PARASITISMO INTESTINAL	2,913	2.40
5	MALARIA	2,525	2.08
6	SEPTICIEMIA	2,461	2.02
7	ASMA BRONQUIAL	2,370	1.95
8	PREMATUREZ	1,271	1.05
9	INFECCION DEL TRACTO URINARIO	1,269	1.04
10	INSUFICIENCIA RENAL AGUDA	1,010	0.83
	Resto de Causas	69,297	57.02
	Total de Causas	121,540	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	SEPTICEMIAS	654	17.79
2	NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS	472	12.84
3	PREMATUREZ	375	10.20
4	ASPIRACION DE MECONIO	113	3.07
5	ASFIXIA PERINATAL	110	2.99
6	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATOR	78	2.12
7	ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA	69	1.88
8	MEMBRANA HIALINA	62	1.69
9	DESNUTRICION PROTEICO CALORICA	39	1.06
10	HEMORRAGIA INTRACRANEAL	27	0.73
	Resto de Causas	1,678	45.64
	Total de Causas	3,677	

GINECO OBSTETRICIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	ABORTO INCOMPLETO	11,606	13.28
2	AMENAZA DE ABORTO	2,388	2.73
3	INFECCION TRACTO URINARIO	1,194	1.37
4	FALSO TRABAJO DE PARTO	962	1.10
5	RESTOS PLACENTARIOS	854	0.98
6	HEMORRAGIA UTERINA	794	0.91
7	FIBROMATOSIS	553	0.63
8	PARTO PREMATURO	531	0.61
9	AMENORREA DE ETIOLOGIA	439	0.50
10	DISMENORREA	370	0.42
	Resto de Causas	67,733	77.48
	Total de Causas	87,424	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	ECLAMPSIA	22	18.49
2	SEPSIS PUERPERAL	15	12.61
3	SHOCK HIPOVOLEMICO	15	12.61
4	ATONIA UTERINA	5	4.20
5	RETENCION PLACENTARIA	5	4.20
6	MUERTE AL ARRIBO	4	3.36
7	ABORTO INCOMPLETO	3	2.52
8	EMBOLIA DE LIQUIDO AMNIOTICO	3	2.52
9	CANCER DE CERVIX	3	2.52
10	PLACENTA PREVIA	2	1.68
	Resto de Causas	42	35.29
	Total de Causas	119	

MORBILIDAD Y MORTALIDAD HOSPITALARIA

TRAUMATOLOGIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	FRACTURAS	10,944	46.81
2	LUMBAGO DE ESFUERZO	882	3.77
3	TRAUMATISMOS MULTIPLES	776	3.32
4	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	454	1.94
5	HERIDA CORTO CONTUNDENTE	400	1.71
6	ARTROSIS	203	0.87
7	CONTUSIONES	162	0.69
8	TENOSECCION	151	0.65
9	AMPUTACIONES	86	0.37
10	QUISTES SINOVIALES	84	0.36
	Resto de Causas	9,237	39.51
	Total de Causas	23,379	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1	TRAUMA CRANEO ENCEFALICO	420	60.17
2	POLITRAUMATIZADO	236	33.81
3	FRACTURAS VARIAS	25	3.58
4	SHOCK HIPOVOLEMICO	3	0.43
5	SEPTICEMIA POST OPERATORIA	3	0.43
6	HERIDA POR ARMA DE FUEGO	1	0.14
7	HERIDAS CORTO CONTUNDENTE CABEZ	1	0.14
8	HERIDA POR ARMA BLANCA	1	0.14
9	HEMOTORAX	1	0.14
10	LUXACION PROTESIS TOTAL CADERA	1	0.14
	Resto de Causas	6	0.86
	Total de Causas	698	

PSICOLOGIA / PSIQUIATRIA

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORBILIDAD	FRECUENCIA	%
1	ESQUIZOFRENIA	11,438	29.71
2	TRANSTORNO DE ANSIEDAD	10,347	26.88
3	DEPRESION	4,621	12.00
4	PSICOSIS SIN ESPECIFICACION	3,621	9.41
5	PROBLEMA EMOCIONAL	1,077	2.80
6	AFASIA	460	1.19
7	REACCION DE ADAPTACION	353	0.92
8	ESTUPOR DISOCIATIVO	233	0.61
9	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	195	0.51
10	PROBLEMA DE AMBIENTE SOCIAL	63	0.16
	Resto de Causas	6,092	15.82
	Total de Causas	38,500	

No.	DIEZ PRIMERAS CAUSAS MORTALIDAD	FRECUENCIA	%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
	Resto de Causas		
	Total de Causas		

NO SE NOTIFICARON CASOS

INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO, SEGÚN SITIO DE ATENCION

GRUPO DE EDAD	MSPAS		IGSS		PRIVADAS		COMUNIDAD		TOTAL	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor de 1 año	7	4	0	0	0	0	0	0	**7**	**4**
De 1 a 4 años	25	14	4	1	0	0	0	0	**29**	**15**
De 5 a 9 años	22	8	0	0	0	0	0	0	**22**	**8**
De 10 a 14 años	29	24	1	1	0	0	1	2	**31**	**27**
De 15 a 19 años	136	87	6	2	0	0	5	2	**147**	**91**
De 20 a 24 años	137	78	10	2	0	0	15	1	**162**	**81**
De 25 a 39 años	250	86	34	8	0	0	16	15	**300**	**109**
De 40 a 49 años	33	25	1	0	0	0	2	0	**36**	**25**
De 50 a 59 años	16	3	0	0	0	0	1	0	**17**	**3**
De 60 y más	35	5	5	3	0	0	0	0	**40**	**8**
TOTAL	**690**	**334**	**61**	**17**	**0**	**0**	**40**	**20**	**791**	**371**

TIPOS DE INTOXICACION	Número de Casos Vivos						Número de fallecidos		Total de casos	
	Leves		Moderados		Graves					
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Accidente de trabajo	217	94	73	32	37	6	14	3	**341**	**135**
Accidentes comunes	125	50	58	21	8	11	10	5	**201**	**87**
Intento de Suicidio	21	20	56	29	64	29	13	5	**154**	**83**
Suicidio							108	51	**108**	**51**
Criminal	0	0	0	0	0	0	2	0	**2**	**0**
Total	**363**	**164**	**187**	**82**	**109**	**46**	**147**	**64**	**806**	**356**

TIPOS DE PLAGUICIDAS	TOTAL
ORGANOFOSFORADOS	389
Metamidofos (Ej: Tamaron, MTD 600)	283
Metil Paration (Ej: Folidol)	50
Otros (especifique)	56
ORGANOCLORADOS	24
Otros (especifique)	24
CARBAMATOS	123
Metomil (Ej: Lannate)	47
Carbofuran (Ej: Furadán)	53
Otros (especifique)	23
HERBICIDAS	322
Paraquat (Ej: Gramoxone, Paraquat alemán	293
Otros (especifique)	29
FUMIGANTES	230
Fosfina (Ej: Fostoxin, Detia)	206
Otros (especifique)	24
OTROS PLAGUICIDAS	74
Especifique	74
TOTAL	1162

OTROS DATOS	TOTAL
Conjuntivitis Química	32
Dermatitis Química	14
Casos Investigados	198
Casos no Investigados	24

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal presupuestado (Renglón 011)					
	Personal activo		Plazas vacantes		Total	
	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales	Area de Salud	Hospitales
	Número	Número	Número	Número	Número	Número
Médicos*	382	270	13	11	395	281
Enfermeras Profesionales	275	266	13	10	288	276
Enfermeras Auxiliares	1927	1254	43	37	1970	1291
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	0	0	0	0	0
Inspectores Saneamiento	276	6	20	1	296	7
Técnicos en Salud Rural	359	8	82	1	441	9
Técnicos en vectores	444	23	36	0	480	23
Trabajador Social	51	20	4	3	55	23
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	1	0	0	0	1
Odontólogos	45	23	4	3	49	26
Psicologos	10	2	0	0	10	2
Psiquiatria	0	0	0	0	0	0
Técnico de laboratorio	146	126	8	2	154	128
Nutricionista	2	2	1	0	3	2
Químicos Biólogos	1	4	0	0	1	4
Técnicos Rayos "X"	4	79	2	2	6	81
Químicos Farmaceúticos	1	2	0	0	1	2
Encargados de farmacia	16	71	1	2	17	73
Estadigrafos	54	34	5	2	59	36
Oficinistas	345	191	17	16	362	207
Pilotos	84	65	10	2	94	67
Técnicos en mantenimiento	16	48	8	9	24	57
Personal Intendencia	284	333	18	41	302	374
Contabilidad	57	34	2	5	59	39
Trabajador operativo dietética	34	208	1	17	35	225
Gerentes administrativo-financiero	1	1	1	0	2	1
Educadoras en salud	2	0	0	0	2	0
Encargados de Compras	4	7	0	0	4	7
Técnicos Fisioterapia	0	2	0	0	0	2
Técnicos terapia ocupacional	0	13	0	0	0	13
Técnicos administrativos	7	11	1	1	8	12
Camareras	6	0	0	0	6	0
Guardianes	224	56	6	1	230	57
Bodeguero (guarda Almacen)	12	29	0	0	12	29
Tecnicos Anestesistas	0	52	0	28	0	80
Trabajador operativo lavandería	20	99	1	9	21	108
Jefe técnico II admon hospitales	1	13	1	2	2	15
Operativo Corte y Confección	3	34	0	2	3	36
Operativo mantenimiento	63	63	0	10	63	73
Operativo admon alimentaria	5	52	1	12	6	64
Resto de personal***	323	125	15	14	338	139

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area

RECURSO HUMANO:

PUESTOS	Personal por Contrato		Total Personal (Presupuestado + Contrato)	
	Area de Salud Número	Hospitales Número	Area de Salud Número	Hospitales Número
Médicos*	114	304	509	585
Enfermeras Profesionales	53	36	341	312
Enfermeras Auxiliares	232	208	2,202	1,499
Enfermero(a) psiquiatrico*****	0	1	0	1
Inspectores Saneamiento	7	0	303	7
Técnicos en Salud Rural	20	0	461	9
Técnicos en vectores	61	0	541	23
Trabajador Social	6	2	61	25
Trabajador Social en el area de psiquiatria o en salud mental	0	0	0	1
Odontólogos	2	0	51	26
Psicologos	6	4	16	6
Psiquiatria	1	2	1	2
Técnico de laboratorio	18	22	172	150
Nutricionista	4	4	7	6
Químicos Biólogos	0	1	1	5
Técnicos Rayos "X"	5	13	11	94
Químicos Farmaceúticos	3	2	4	4
Encargados de farmacia	6	25	23	98
Estadigrafos	20	15	79	51
Oficinistas	24	62	386	269
Pilotos	30	14	124	81
Técnicos en mantenimiento	5	13	29	70
Personal Intendencia	20	82	322	456
Contabilidad	41	21	100	60
Trabajador operativo dietética	0	8	35	233
Gerentes administrativo-financiero	22	20	24	21
Educadoras en salud	0	2	2	2
Encargados de Compras	10	8	14	15
Técnicos Fisioterapia	0	4	0	6
Técnicos terapia ocupacional	0	0	0	13
Técnicos administrativos	13	7	21	19
Camareras	0	0	6	0
Guardianes	15	10	245	67
Bodeguero (guarda Almacen)	39	13	51	42
Tecnicos Anestesistas	0	35	0	115
Trabajador operativo lavandería	5	15	26	123
Jefe técnico II admon hospitales	0	1	2	16
Operativo Corte y Confección	0	2	3	38
Operativo mantenimiento	2	4	65	77
Operativo admon alimentaria	0	2	6	66
Resto de personal***	139	50	477	189

*** Especificar en la parte inferior de este cuadro

NOTA: En las columnas de área de salud incluir todo el personal de los distritos y Dirección del Area de Salud. En Hospitales incluir todos los que existan en su Area