

La Situación de la Salud

INDICE

CUADROS

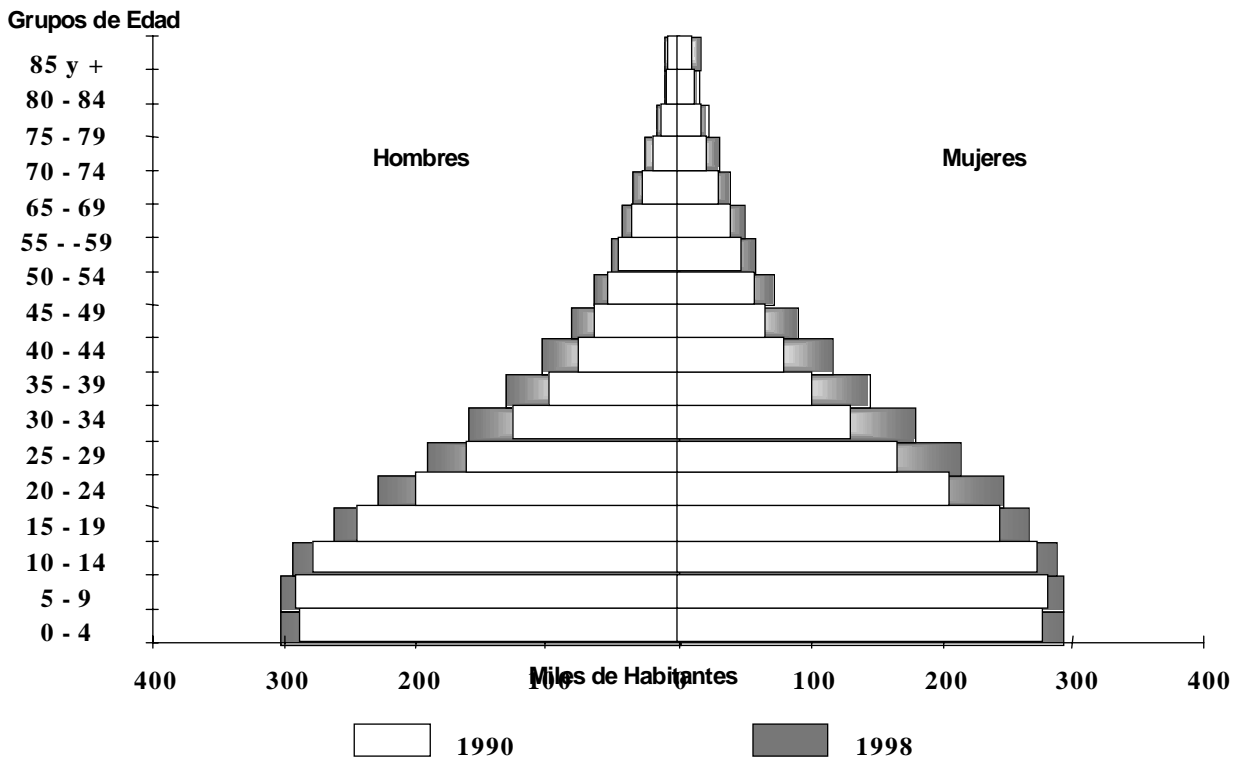
Población por edad y sexo.	2
Indicadores demográficos y coberturas institucionales.	3
Características sociodemográficas.	4
Recursos físicos y materiales por institución en el SNS.	5
Recursos materiales y humanos por tipo de unidad del SNS.	6
Recursos físicos, materiales y humanos en el Sector Privado.	7
Recursos humanos por Institución en el SNS	8
Recursos materiales, humanos y servicios otorgados por jurisdicción y municipio.	9
Principales servicios otorgados por institución del SNS.	11
Principales servicios otorgados por el Sector Privado.	13
Indicadores del Sistema Nacional de Salud.	14
Presupuesto ejercido categoría programática e institución.	15
Casos nuevos de enfermedades por fuente de notificación.	16
Principales causas de mortalidad general.	18
Principales causas de mortalidad infantil.	19
Principales causas de mortalidad preescolar.	20
Principales causas de mortalidad escolar.	21
Principales causas de mortalidad productiva.	22
Principales causas de mortalidad post productiva.	23
Principales causas de mortalidad materna.	24

Población por Grupos Quinquenales de Edad y Sexo
1998

Grupo de edad	Nacional			Guanajuato		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	96,648,935	47,908,937	48,739,998	4,730,294	2,309,563	2,420,731
Menor de 1	2,184,326	1,110,522	1,073,804	118,904	60,445	58,459
1 a 4	8,859,249	4,500,181	4,359,068	474,432	240,998	233,434
5 a 9	11,239,712	5,704,754	5,534,958	593,787	301,328	292,459
10 a 14	11,071,678	5,610,122	5,461,556	579,192	292,977	286,215
15 a 19	10,286,735	5,177,421	5,109,314	528,055	262,158	265,897
20 a 24	9,667,330	4,818,594	4,848,736	474,631	228,774	245,857
25 a 29	8,714,895	4,290,322	4,424,573	405,615	190,796	214,819
30 a 34	7,529,306	3,683,966	3,845,340	338,330	159,272	179,058
35 a 39	6,214,332	3,019,573	3,194,759	274,900	130,014	144,886
40 a 44	4,967,354	2,400,374	2,566,980	218,554	103,375	115,179
45 a 49	3,903,660	1,891,156	2,012,504	171,615	81,544	90,071
50 a 54	3,075,874	1,489,369	1,586,505	135,086	64,081	71,005
55 a 59	2,487,842	1,200,143	1,287,699	109,640	51,755	57,885
60 a 64	2,012,356	965,366	1,046,990	90,648	42,739	47,909
65 a 69	1,561,456	741,716	819,740	72,998	34,361	38,637
70 a 74	1,146,855	535,880	610,975	55,267	25,702	29,565
75 a 79	776,614	354,853	421,761	38,158	17,341	20,817
80 a 84	476,330	211,810	264,520	24,244	10,708	13,536
85 y más	473,031	202,815	270,216	26,238	11,195	15,043

Fuente: Proyecciones de Población CONAPO 1995 - 2050.

Pirámides de Población
1990 - 1998



**Indicadores Demográficos
Guanajuato
1998**

Concepto		Nacional	Estado
Esperanza de vida 1/			
	Hombres	72.41	72.28
	Mujeres	76.98	76.55
Mortalidad			
	General 2/	4.60	4.60
	Infantil 3/	15.80	20.80
	Preescolar 4/	1.00	1.00
	Escolar 5/	3.50	3.60
	En edad productiva 6/	2.90	2.50
	En edad postproductiva 7/	48.50	50.70
	Materna 8/	5.30	4.50
Tasa bruta de natalidad 9/		22.95	25.64
Tasa de Fecundidad general 10/		2.55	2.95

Notas: 1/ Estimación del Consejo Nacional de Población.

2/ Tasa por 1,000 habitantes.

3/ Tasa por 1,000 nacidos vivos registrados.

4/ Tasa por 1,000 habitantes de 1 a 4 años.

5/ Tasa por 10,000 habitantes de 5 a 14 años

6/ Tasa por 1,000 habitantes de 15 a 64 años

7/ Tasa por 1,000 habitantes de 65 y mas años.

8/ Tasa por 10,000 nacidos vivos registrados.

9/ Nacimientos por 1,000 habitantes

10/ Nacimientos por 1,000 mujeres en edad fértil

Fuentes: 2/ a 8/ : - S.S.A. Dirección General de Estadística e Informática; 1/, 9/, 10/ : - CONAPO.

**COBERTURAS INSTITUCIONALES
1998**

Institución	Nacional			Guanajuato		
	Legal o Pot.	Usuaría	% de usuarios	Legal o Pot.	Usuaría	% de usuarios
Total con Pob. Abierta	48,634,302	33,914,064	69.73	1,593,500	1,106,280	69.42
SSA	37,837,500	23,079,483	61.00	1,593,500	1,106,280	69.42
IMSS-SOL	10,796,802	10,796,802	100.00	0	0	0.00
INI	0	37,779	0.00	0	0	0.00
Total con Pob. Derechoh.	54,153,376	35,298,126	65.18	2,217,608	1,437,246	64.81
IMSS	41,941,674	26,040,050	62.09	1,847,071	1,159,047	62.75
ISSSTE	9,724,484	6,953,005	71.50	328,086	235,748	71.86
PEMEX	627,491	627,491	100.00	33,289	33,289	100.00
SDN	456,683	456,683	100.00	9,162	9,162	100.00
SM	193,628	147,916	76.39	0	0	0.00
ESTATAL	1,209,416	1,072,981	88.72	0	0	0.00

Nota : La suma de poblaciones Legal y/o Potencial pueden superar el Total de población, debido generalmente a un sobregistro de la Población Derechohabiente. El % de usuarios es respecto a la Población Legal o Potencial.

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. 1. 1998.

Características Sociodemográficas

Guanajuato

1998

Concepto	Nacional	Estado
Número de Municipios 1/	2,429	46
Número de Localidades 1/	201,138	9,007
Localidades según tamaño (%) 1/		
Menores de 2,500 habitantes	98.6	98.7
De 2,500 a 14,999 habitantes	1.2	1.0
Más de 15,000 habitantes	0.2	0.3
Población según residencia (%) 1/		
Urbana (15,000 habitantes y más)	59.9	56.8
Rural concentrada (de 2,500 a 14,999 habitantes)	13.6	9.8
Rural dispersa (menos de 2,500 habitantes)	26.5	33.4
Tasa de Crecimiento de la Población 1990-1995. a) 1/	2.3	1.8
Población que habla lengua indígena (%) (mayor de 5 años) 1/	6.8	0.1
Educación		
Analfabetismo (Población de 15 años y más) 1/	6,222,813	382,317
Hombres	2,393,794	147,951
Mujeres	3,829,013	234,366
Índice (%) 2/	10.3	13.4
Total b) 2/	39,507,063	1,699,646
Nivel de Instrucción (%)		
Sin Instrucción	8.7	12.3
Primaria incompleta	18.4	19.4
Primaria completa	21.0	26.3
Secundaria (Completa e Incompleta)	29.2	25.9
Media Superior	10.5	7.8
Superior	12.2	8.2
No Especificado	0.1	0.0
Grado Promedio de Escolaridad	7.6	6.4
Vivienda 1/		
Total de Viviendas	19,361,472	172,888
Promedio de ocupantes por vivienda	4.7	5.0
Viviendas con agua entubada (%)	85.7	89.7
Viviendas con drenaje (%)	74.9	72.3
Viviendas con piso de tierra (%)	15.4	13.0
Población de 12 años y más según condición de actividad 2/		
Total	69,378,059	3,223,742
Económicamente:		
Activa	56.9	52.7
Hombres	66.3	67.3
Mujeres	33.7	32.7
Salario Mínimo General 2/	\$28.30	
Zona económica (área geográfica) "C"		\$26.30

Notas: a) Se refiere al promedio de crecimiento anual de la población 1990-1995.

b) Población económicamente activa según nivel de instrucción, Encuesta Nacional de Empleo 1996.

Fuentes: 1/ INEGI. Censo de Población y Vivienda. Resultados Definitivos 1995.

2/ Anexo Estadístico. 5o. Informe de Gobierno, 1999.

Recursos Físicos y Materiales de las Instituciones Públicas del
Sistema Nacional de Salud
Guanajuato
1998

Recursos	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta				Población Derechohabiente				
			Total	SSA	IMSS SOL	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN
Infraestructura											
Total de Unidades	17,622	560	450	435	15	0	110	54	41	5	10
Unidades de Consulta Externa	16,684	532	438	423	15	0	94	44	37	4	9
Unidades Construidas	14,844	513	425	410	15	0	88	40	37	2	9
Puestos Auxiliares en Fábricas	560	6	0	0	0	0	6	4	0	2	0
Unidades Móviles	1,280	13	13	13	0	0	0	0	0	0	0
Unidades de Hospitalización	938	28	12	12	0	0	16	10	4	1	1
General	778	22	10	10	0	0	12	8	3	0	1
De Especialidad	160	6	2	2	0	0	4	2	1	1	0
Recursos Materiales											
Camas Censables	76,216	2,546	997	985	12	0	1,549	1,115	238	56	140
Camas no Censables	59,829	2,569	1,852	1,812	40	0	717	602	75	15	25
Incubadoras	4,598	144	80	80	0	0	64	43	17	2	2
Consultorios (Total)	48,732	1,499	815	793	22	0	684	445	147	58	34
Generales	27,274	943	603	581	22	0	340	233	77	18	12
Especializados	13,287	360	126	126	0	0	234	122	58	40	14
Otros Consultorios	8,171	196	86	86	0	0	110	90	12	0	8
Lab. de Análisis Clínicos	1,757	46	27	27	0	0	19	12	5	1	1
Patología	388	18	4	4	0	0	14	10	3	1	0
Peines de Laboratorio	5,462	148	68	68	0	0	80	56	19	5	0
Gabinetes de Radiología	1,931	69	27	27	0	0	42	26	12	3	1
Equipo de Rayos X	3,276	120	51	51	0	0	69	51	13	3	2
Quirófanos	2,676	82	30	30	0	0	52	35	9	4	4
Salas de Expulsión	6,340	361	336	336	0	0	25	16	6	2	1
Bancos de Sangre	254	10	5	5	0	0	5	1	3	1	0

Principales Recursos Materiales y Humanos por Tipo de Unidad
en las Instituciones Públicas del Sistema Nacional de Salud
Guanajuato
1998

Recursos	Nacio- nal	Total Estatad	Población Abierta			Población Derechohabiente				
			Total	SSA	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN
Total										
Unidades	17,623	560	450	435	15	110	54	41	5	10
Camas Censables	76,216	2,546	997	985	12	1,549	1,115	238	56	140
Camas No Censables	59,829	2,569	1,852	1,812	40	717	602	75	15	25
Consultorios	48,732	1,499	815	793	22	684	445	147	58	34
Médicos	132,831	4,448	1,710	1,656	54	2,738	2,035	552	112	39
Enfermeras	178,429	5,681	2,060	2,014	46	3,621	2,874	550	134	63
Unidades de Consulta Externa										
Unidades	16,685	532	438	423	15	94	44	37	4	9
Camas Censables	4,657	244	175	163	12	69	29	0	0	40
Camas No Censables	33,153	1,695	1,581	1,541	40	114	114	0	0	0
Consultorios	32,053	990	692	670	22	298	219	60	2	17
Médicos	49,918	1,694	1,042	988	54	652	535	97	2	18
Enfermeras	39,891	1,403	1,053	1,007	46	350	302	48	0	0
Hospitalización General										
Unidades	778	22	10	10	0	12	8	3	0	1
Camas Censables	46,155	1,447	605	605	0	842	581	161	0	100
Camas No Censables	19,990	577	252	252	0	325	254	46	0	25
Consultorios	12,044	349	108	108	0	241	163	61	0	17
Médicos	57,128	1,836	606	606	0	1,230	905	304	0	21
Enfermeras	93,333	2,643	866	866	0	1,777	1,362	352	0	63
Hospitalización Especializada										
Unidades	160	6	2	2	0	4	2	1	1	0
Camas Censables	25,404	855	217	217	0	638	505	77	56	0
Camas No Censables	6,686	297	19	19	0	278	234	29	15	0
Consultorios	4,635	160	15	15	0	145	63	26	56	0
Médicos	25,526	918	62	62	0	856	595	151	110	0
Enfermeras	45,163	1,635	141	141	0	1,494	1,210	150	134	0

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. I, 1998.

**Recursos Físicos, Materiales y Humanos en Unidades Médicas Privadas
con Servicio de Hospitalización según tipo de Establecimiento
Guanajuato
1998**

Tipo de Recurso	Total Nacional	Total	Clínica	Sanatorio	Hospital	Centro Médico
Recursos Físicos	2,169	170	107	49	11	3
Recursos Materiales						
Camas Censables	27,446	1,825	1,029	220	369	207
Camas No Censables	4,026	357	229	34	62	32
Incubadoras	3,682	274	191	30	37	16
Consultorios	8,390	627	412	97	90	28
Generales	4,057	239	196	26	12	5
Especializados	4,333	388	216	71	78	23
Laboratorio de Análisis Clínicos	676	36	26	3	5	2
Laboratorio de Anatomía Patológica	238	6	3	1	1	1
Gabinetes de Radiología	797	79	52	11	11	5
Quirófanos	3,011	223	154	25	32	12
Salas de Expulsión	2,009	178	141	12	19	6
Bancos de Sangre	184	15	9	1	4	1
Recursos Humanos	68,382	3,290	1,645	443	582	620
Personal Médico	17,604	366	294	27	34	11
- En Contacto con el Paciente	17,124	364	293	26	34	11
Generales	4,897	194	158	15	12	9
Especialistas	10,520	149	123	10	14	2
Gineco-Obstetras	1,650	27	23	2	2	0
Pediatras	1,386	19	18	1	0	0
Cirujanos	1,745	35	31	2	1	1
Medicina Interna	833	11	10	1	0	0
Otros Especialistas	4,906	57	41	4	11	1
Residentes	1,054	0	0	0	0	0
Pasantes	295	11	3	0	8	0
Odontólogos	358	10	9	1	0	0
- Médicos en Otras Labores	480	2	1	1	0	0
Personal Paramédico	27,096	1,597	775	209	303	310
- Enfermeras	24,578	1,477	733	185	283	276
Generales	11,313	444	216	50	130	48
Especializadas	1,888	39	20	2	3	14
Auxiliares	10,291	947	480	131	137	199
Otras Enfermeras	1,086	47	17	2	13	15
- Otro Personal Paramédico	2,518	120	42	24	20	34
Servicios Auxiliares de DX. y Tratamiento	2,961	195	62	50	46	37
Personal Administrativo	10,009	483	214	75	83	111
Otro Personal	10,712	649	300	82	116	151

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

Recursos Humanos de las Instituciones Públicas del
Sistema Nacional de Salud
Guanajuato
1998

Recursos	Nacio- nal	Total Estatad	Población Abierta			Población Derechohabiente				
			Total	SSA	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN
Recursos Humanos	521,890	16,068	5,300	5,200	100	10,768	7,948	2,014	526	280
Personal Médico	132,831	4,448	1,710	1,656	54	2,738	2,035	552	112	39
- En Contacto Directo con el Paciente	112,913	3,726	1,566	1,512	54	2,160	1,488	526	107	39
Médicos Generales	34,418	1,345	600	559	41	745	538	167	29	11
Médicos Especialistas	41,915	1,246	319	306	13	927	556	279	73	19
Gineco-Obstetras	5,980	190	52	52	0	138	92	36	8	2
Pediatras	6,165	187	52	52	0	135	95	26	12	2
Cirujanos	4,202	119	53	53	0	66	57	0	5	4
Internistas	3,272	95	29	29	0	66	58	0	7	1
Otros Especialistas	22,296	655	133	120	13	522	254	217	41	10
Residentes	9,473	303	89	89	0	214	214	0	0	0
Pasantes	18,658	592	430	430	0	162	112	50	0	0
Odontólogos	8,449	240	128	128	0	112	68	30	5	9
- En Otras Labores	19,918	722	144	144	0	578	547	26	5	0
Personal Paramédico	215,276	7,030	2,156	2,110	46	4,874	3,880	604	179	211
Enfermeras	178,429	5,681	2,060	2,014	46	3,621	2,874	550	134	63
Auxiliares	66,612	2,328	926	926	0	1,402	1,124	197	52	29
Generales	72,646	2,256	763	717	46	1,493	1,177	243	51	22
Especializadas	22,710	679	54	54	0	625	484	104	25	12
Otras	16,461	418	317	317	0	101	89	6	6	0
Otro Personal Paramédico	36,847	1,349	96	96	0	1,253	1,006	54	45	148
Servs. Aux. de Diag. y Trat.	34,164	899	324	324	0	575	427	87	31	30
Personal Administrativo	78,145	2,006	726	726	0	1,280	845	371	64	0
Otro Personal	61,474	1,685	384	384	0	1,301	761	400	140	0

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18 Vol. I, 1998

Recursos Materiales y Humanos por
Jurisdicción y Municipio
Guanajuato
1998

Municipio	Unidades Según Nivel			C a m a s		Con- sultorios	M é d i c o s				Enfermeras		
	1ro.	2do.	3ro.	Censa- bles	No Cen- sables		Total	Gene- rales	Espe- cialis- tas	Otra Activi- dad	Total	en Con- tacto	Otra Activi- dad
GUANAJUATO	532	22	6	2,546	2,569	1,499	4,448	1,903	1,335	1,210	5,681	5,383	298
JUR. 01 Guanajuato	60	4	0	190	307	136	350	178	113	59	451	427	24
Dolores Hidalgo	10	1	0	34	51	26	62	31	19	12	72	63	9
Guanajuato	16	3	0	145	98	69	228	90	94	44	300	288	12
Ocampo	8	0	0	0	48	11	16	15	0	1	15	14	1
San Diego de la Unión	7	0	0	0	45	8	15	15	0	0	17	17	0
San Felipe	19	0	0	11	65	22	29	27	0	2	47	45	2
JUR. 02 San Miguel Allende	84	1	0	63	273	112	183	145	16	22	206	178	28
Allende	15	1	0	36	62	33	69	44	16	9	88	72	16
Atarjea	6	0	0	0	14	6	8	7	0	1	9	8	1
Doctor Mora	4	0	0	0	22	7	8	7	0	1	5	4	1
San José Iturbide	9	0	0	12	38	12	27	21	0	6	26	25	1
San Luis de la Paz	16	0	0	15	54	20	29	28	0	1	38	30	8
Santa Catarina	4	0	0	0	12	4	6	5	0	1	6	6	0
Tierra Blanca	8	0	0	0	22	8	10	9	0	1	9	9	0
Victoria	10	0	0	0	20	12	13	12	0	1	11	11	0
Xichú	12	0	0	0	29	10	13	12	0	1	14	13	1
JUR. 03 Celaya	81	3	0	346	418	206	666	299	196	171	868	832	36
Apaseo el Alto	9	0	0	8	24	13	18	17	0	1	18	17	1
Apaseo el Grande	12	0	0	13	35	18	34	26	2	6	29	27	2
Celaya	18	3	0	313	207	108	489	151	194	144	716	692	24
Comonfort	10	0	0	0	50	13	22	21	0	1	20	18	2
Cortazar	10	0	0	12	35	19	36	28	0	8	31	29	2
Santa Cruz de Juventino Rosas	7	0	0	0	25	10	21	18	0	3	22	20	2
Tarimoro	9	0	0	0	24	13	19	17	0	2	16	14	2
Villagrán	6	0	0	0	18	12	27	21	0	6	16	15	1
JUR. 04 Acámbaro	64	3	0	89	377	125	243	165	43	35	261	245	16
Acámbaro	19	2	0	41	135	47	106	57	29	20	135	127	8
Coroneo	3	0	0	0	27	6	10	8	0	2	14	12	2
Jerécuaro	14	0	0	19	71	19	23	21	0	2	19	17	2
Salvatierra	19	1	0	29	97	38	84	61	14	9	80	78	2
Santiago Maravatío	4	0	0	0	21	6	11	10	0	1	7	6	1
Tarandacua	5	0	0	0	26	9	9	8	0	1	6	5	1
JUR. 05 Salamanca	60	4	1	233	238	217	499	232	173	94	572	542	30
Jaral del Progreso	7	0	0	0	36	10	16	14	0	2	14	13	1
Moroleón	5	1	0	12	39	18	41	24	6	11	45	43	2
Salamanca	15	2	1	152	71	125	321	107	148	66	391	375	16
Uriangato	5	1	0	60	33	19	52	29	19	4	63	56	7
Valle de Santiago	13	0	0	9	23	26	43	35	0	8	35	32	3
Yuriria	15	0	0	0	36	19	26	23	0	3	24	23	1
JUR. 06 Irapuato	69	4	0	385	344	202	593	262	179	152	713	662	51
Abasolo	11	0	0	9	33	15	22	20	0	2	24	22	2
Cuerámaro	5	0	0	7	16	6	10	9	0	1	15	13	2
Huanímaro	3	0	0	0	10	3	8	7	0	1	8	7	1
Irapuato	21	4	0	354	178	142	491	172	179	140	604	563	41
Pénjamo	25	0	0	15	96	31	55	48	0	7	54	50	4
Pueblo Nuevo	4	0	0	0	11	5	7	6	0	1	8	7	1
JUR. 07 León	48	2	5	1,156	431	388	1,666	442	594	630	2,400	2,298	102
León	48	2	5	1,156	431	388	1,666	442	594	630	2,400	2,298	102
JUR. 08 León Delta	43	1	0	57	141	83	187	135	8	44	164	153	11
Manuel Doblado	9	0	0	10	26	12	20	18	0	2	16	14	2
Purísima del Rincón	6	0	0	0	21	10	23	18	0	5	7	6	1
Romita	8	0	0	10	11	11	25	23	0	2	18	16	2
San Francisco del Rincón	9	1	0	25	38	24	64	33	8	23	76	72	4
Silao	11	0	0	12	45	26	55	43	0	12	47	45	2
No Especificado	23	0	0	27	40	30	61	45	13	3	46	46	0

**Servicios Otorgados por Jurisdicción y Municipio
Guanajuato
1998**

Municipio	Consultas				Egresos Hospita- larios	Interv. Quirúr- gicas	Partos	Nacidos Vivos	Usuarias Activas de P.F.
	Total	Gene- ral	Especia- lizada	Otras					
GUANAJUATO	7,915,656	5,687,440	1,142,932	1,085,284	173,857	115,190	70,697	70,327	313,220
JUR. 01 Guanajuato	561,109	423,684	63,915	73,510	16,047	9,313	6,644	6,604	7,535
Dolores Hidalgo	109,449	93,630	6,409	9,410	4,427	1,728	1,520	1,498	1,647
Guanajuato	307,615	189,453	57,506	60,656	10,774	7,541	4,314	4,297	3,130
Ocampo	31,101	30,225	0	876	226	0	223	222	436
San Diego de la Unión	29,383	28,187	0	1,196	215	0	196	196	531
San Felipe	83,561	82,189	0	1,372	405	44	391	391	1,791
JUR. 02 San Miguel Allende	384,903	343,807	9,362	31,734	4,673	1,175	2,235	2,217	5,299
Allende	128,976	101,581	9,362	18,033	3,841	1,110	1,453	1,441	1,700
Atarjea	11,004	11,004	0	0	60	0	56	56	159
Doctor Mora	11,048	10,012	0	1,036	31	0	29	29	252
San José Iturbide	69,192	66,971	0	2,221	291	57	280	279	1,296
San Luis de la Paz	70,513	68,406	0	2,107	228	8	198	197	989
Santa Catarina	14,582	14,582	0	0	18	0	17	17	138
Tierra Blanca	27,249	27,249	0	0	101	0	101	100	288
Victoria	37,506	29,169	0	8,337	69	0	70	69	356
Xichú	14,833	14,833	0	0	34	0	31	29	121
JUR. 03 Celaya	1,217,532	914,719	151,056	151,757	25,426	14,941	10,090	10,020	16,434
Apaseo el Alto	40,349	40,349	0	0	190	6	118	118	973
Apaseo el Grande	74,027	71,308	0	2,719	309	148	175	174	1,271
Celaya	712,700	427,803	151,056	133,841	22,892	14,768	8,568	8,502	7,656
Comonfort	68,320	68,320	0	0	602	7	384	381	1,191
Cortazar	129,187	121,741	0	7,446	704	12	302	305	2,076
Santa Cruz de Juventino Rosas	68,299	68,031	0	268	547	0	418	417	1,541
Tarimoro	36,814	35,624	0	1,190	125	0	68	67	928
Villagrán	87,836	81,543	0	6,293	57	0	57	56	798
JUR. 04 Acámbaro	569,182	474,250	27,729	67,203	8,602	3,532	3,674	3,618	10,583
Acámbaro	201,327	150,302	15,508	35,517	3,873	1,698	1,485	1,454	3,827
Coroneo	24,053	23,243	26	784	172	0	140	140	484
Jerécuaro	104,719	101,062	35	3,622	141	0	142	140	1,884
Salvatierra	190,598	153,235	12,160	25,203	4,351	1,834	1,852	1,829	3,235
Santiago Maravatío	26,599	24,522	0	2,077	10	0	12	12	615
Tarandacuao	21,886	21,886	0	0	55	0	43	43	538
JUR. 05 Salamanca	1,018,943	674,656	188,734	155,553	15,489	9,029	5,623	5,594	13,959
Jaral del Progreso	55,504	55,504	0	0	232	0	145	145	1,358
Moroleón	97,691	73,737	5,112	18,842	705	460	314	313	690
Salamanca	643,648	355,938	175,873	111,837	11,479	7,074	3,697	3,682	7,524
Uriangato	41,030	19,359	7,749	13,922	2,583	1,494	1,030	1,019	503
Valle de Santiago	122,151	111,426	0	10,725	412	1	356	354	2,715
Yuriria	58,919	58,692	0	227	78	0	81	81	1,169
JUR. 06 Irapuato	1,114,891	829,051	151,198	134,642	24,778	14,176	9,636	9,524	10,961
Abasco	77,717	76,726	0	991	557	158	354	351	1,954
Querámbaro	26,297	26,297	0	0	108	21	87	88	501
Huanímaro	21,757	21,757	0	0	54	0	54	53	370
Irapuato	838,215	558,592	151,198	128,425	22,990	13,896	8,751	8,647	4,980
Pénjamo	130,041	124,815	0	5,226	1,065	101	377	372	2,908
Pueblo Nuevo	20,864	20,864	0	0	4	0	13	13	248
JUR. 07 León	2,498,679	1,530,134	543,047	425,498	74,605	61,599	30,287	30,236	16,020
León	2,498,679	1,530,134	543,047	425,498	74,605	61,599	30,287	30,236	16,020
JUR. 08 León Delta	542,554	489,276	7,891	45,387	4,237	1,425	2,357	2,363	6,350
Manuel Doblado	41,881	40,518	0	1,363	275	3	161	161	1,040
Purísima del Rincón	67,186	66,682	0	504	35	0	35	36	542
Romita	75,983	73,395	0	2,588	240	41	226	225	1,334
San Francisco del Rincón	164,616	128,234	7,891	28,491	2,821	1,196	1,423	1,429	1,174
Silao	192,888	180,447	0	12,441	866	185	512	512	2,260
No Especificado	7,863	7,863	0	0	0	0	151	151	226,079

Fuente: Cifras Municipales en Salud. Bases de Información, 1998.

Servicios Otorgados por Instituciones que Proporcionan
Servicios Médicos
Guanajuato
1998

Primera Parte

Servicios	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta		Población Derechohabiente				
			Total	SSA	Total	IMSS 1/	ISSSTE	PEMEX	SDN
Consulta Externa	216,429,362	7,915,656	2,568,517	2,568,517	5,347,139	4,255,926	756,207	264,293	70,713
General	149,298,467	5,687,440	2,104,209	2,104,209	3,583,231	2,911,057	529,074	110,824	32,276
1a. Vez	85,483,859	3,433,518	1,405,257	1,405,257	2,028,261	1,578,996	306,165	110,824	32,276
Subsecuente	63,814,608	2,253,922	698,952	698,952	1,554,970	1,332,061	222,909	0	0
Especializada	33,254,047	1,142,932	162,431	162,431	980,501	664,832	166,486	112,177	37,006
1a. Vez	14,137,347	496,829	67,358	67,358	429,471	232,112	48,176	112,177	37,006
Subsecuente	19,116,700	646,103	95,073	95,073	551,030	432,720	118,310	0	0
Gineco-Obstetricia	4,368,459	144,719	31,306	31,306	113,413	79,327	15,333	11,703	7,050
Pediatria	4,039,079	137,433	26,618	26,618	110,815	42,777	24,580	35,875	7,583
Cirugia	2,832,861	81,925	19,774	19,774	62,151	46,428	14,326	0	1,397
Medicina Interna	2,780,171	106,789	22,931	22,931	83,858	59,745	22,571	0	1,542
Otras Especialidades	19,233,477	672,066	61,802	61,802	610,264	436,555	89,676	64,599	19,434
De Urgencias	21,484,188	653,601	171,259	171,259	482,342	427,924	25,593	28,281	544
Odontológica	11,563,117	388,266	130,618	130,618	257,648	208,696	35,054	13,011	887
Hospitalización									
Egresos	4,134,520	173,857	65,734	65,734	108,123	87,734	12,852	3,862	3,675
Días Paciente	18,431,594	655,279	220,586	220,586	434,693	367,590	54,472	12,631	0
Días Estancia	17,942,996	660,540	220,291	220,291	440,249	367,590	43,682	12,775	16,202
Interv. Quirúrgicas	2,639,174	115,190	43,347	43,347	71,843	61,380	7,578	1,937	948
Defunciones	114,752	3,453	1,393	1,393	2,060	1,670	266	70	54
Medicina Interna									
Egresos	768,676	29,773	5,585	5,585	24,188	19,927	2,992	1,269	0
Cirugía									
Egresos	906,546	35,981	7,958	7,958	28,023	22,332	3,892	1,799	0
Gineco-Obstetricia									
Egresos	1,552,122	73,038	33,161	33,161	39,877	35,013	4,281	583	0
Pediatria									
Egresos	605,274	24,090	8,922	8,922	15,168	13,270	1,687	211	0
Otras Especialidades									
Egresos	335,562	13,783	10,108	10,108	3,675	0	0	0	3,675
Servs. Aux. de Diag.									
Anatomía Patológica									
Estudios	3,311,701	89,863	34,724	34,724	55,139	40,148	9,766	5,225	0
Personas	2,365,712	82,990	34,711	34,711	48,279	38,513	9,766	0	0
Laboratorio Clínico									
Estudios	157,574,954	4,235,217	763,601	763,601	3,471,616	2,851,082	478,558	83,078	58,898
Personas	34,571,984	1,017,728	232,644	232,644	785,084	651,411	90,992	26,112	16,569
Radiología									
Estudios	16,470,405	539,976	89,615	89,615	450,361	365,423	49,869	17,829	17,240
Personas	13,417,105	467,415	74,056	74,056	393,359	328,817	43,298	13,970	7,274
Otros									
Estudios	3,196,048	67,167	9,046	9,046	58,121	42,434	15,687	0	0
Personas	3,012,610	66,282	8,971	8,971	57,311	42,429	14,882	0	0
Servs. Aux. de Trat.									
Fisioterapia									
Sesiones	5,466,486	99,021	14,832	14,832	84,189	22,869	13,882	20,505	26,933
Personas	6,022,847	175,302	0	0	175,302	163,259	1,930	2,283	7,830
Educación para la Salud									
Pláticas	5,694,360	195,755	171,431	171,431	24,324	0	23,863	355	106
Asistentes	77,459,027	2,546,662	2,327,647	2,327,647	219,015	0	204,664	7,737	6,614

1/ El total de Consulta Externa incluye 43 417 de valoración previa en Hospitales de Unidades de tercer nivel.

Asimismo el total de egresos no incluye 2 808 movimientos intrahospitalarios en cada una de las especialidades.

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. I. 1998.

**Servicios Otorgados por Instituciones que Proporcionan
Servicios Médicos
Guanajuato
1998**

Segunda Parte

Servicios	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta			Población Derechohabiente			
			Total	SSA	IMSS SCL	Total	IMSS 1/	ISSSTE	SDN
Salud Perinatal									
Consulta Externa Prenatal	9,628,536	482,142	198,278	198,278	283,864	254,891	24,007	3,496	1,470
- 1a. Vez (Por Trimestre Gestacional)	2,429,895	130,084	66,485	66,485	63,599	55,450	6,331	348	1,470
1er.	787,005	43,389	20,201	20,201	23,188	20,997	1,635	283	273
2do.	790,019	37,773	21,752	21,752	16,021	13,452	2,222	46	301
3er.	799,277	44,275	24,532	24,532	19,743	16,354	2,474	19	896
- Subsecuente	7,192,758	352,058	131,793	131,793	220,265	199,441	17,676	3,148	0
Embarazadas de Alto Riesgo	229,577	4,288	3,580	3,580	708	N.D.	705	3	N.D.
Consulta a Puérperas	985,123	39,311	15,112	15,112	24,199	19,485	3,720	994	N.D.
1a. Vez	589,604	25,623	8,716	8,716	16,907	14,955	1,604	348	N.D.
Subsecuente	392,395	13,688	6,396	6,396	7,292	4,530	2,116	646	N.D.
Nacimientos Atendidos	1,432,322	70,697	32,497	32,497	38,200	34,961	2,410	348	481
Partos Eutócicos	952,915	48,907	24,561	24,561	24,346	22,837	953	213	343
Partos Distócicos Vaginales	45,335	1,623	989	989	634	362	257	5	10
Cesáreas	434,072	20,167	6,947	6,947	13,220	11,762	1,200	130	128
Nacidos Vivos	1,425,794	70,327	32,230	32,230	38,097	34,867	2,401	348	481
- Menores de 2,500 grs.	136,246	6,827	2,482	2,482	4,345	4,140	139	17	49
- De 2,500 grs. y más	1,279,889	63,500	29,748	29,748	33,752	30,727	2,262	331	432
Mortalidad Intrauterina									
Abortos (0 a 19 semanas)	145,436	6,972	3,804	3,804	3,168	2,988	180	0	0
Muertes Fetales	14,165	672	552	552	120	N.D.	120	0	0
20 a 27 Semanas	3,841	138	126	126	12	N.D.	12	0	0
28 Semanas y más	10,263	534	426	426	108	N.D.	108	0	0
Muertes Maternas	452	17	16	16	1	N.D.	0	1	0
Planificación Familiar									
Consulta de Planificación Familiar	12,505,490	458,034	319,842	319,842	138,192	105,153	29,592	2,988	459
1a. Vez	2,731,467	108,238	44,298	44,298	63,940	48,977	13,911	593	459
Subsecuente	9,765,433	349,796	275,544	275,544	74,252	56,176	15,681	2,395	0
Intervenciones Quirúrgicas de P.F.	813,251	25,476	3,940	3,940	21,536	7,634	11,292	2,601	9
- Hombres	94,934	1,522	86	86	1,436	708	689	30	9
Tradicional	1,685	81	51	51	30	N.D.	N.D.	30	0
Sin Bisturí	6,181	44	35	35	9	N.D.	N.D.	0	9
- Mujeres	718,317	23,954	3,854	3,854	20,100	6,926	10,603	2,571	N.D.
Actividades Postevento Obstétrico	798,780	27,354	9,177	9,177	18,177	17,436	741	0	0
Inserción D.I.U.	527,020	17,505	5,654	5,654	11,851	11,490	361	0	0
Oclusión Tubaria	243,255	9,293	3,523	3,523	5,770	5,390	380	0	0
Nuevas Aceptantes por Método	2,544,792	102,926	41,511	41,511	61,415	48,977	11,323	874	241
Hormonal	944,631	43,841	16,034	16,034	27,807	19,411	7,898	431	67
D.I.U.	1,049,342	34,368	9,685	9,685	24,683	21,932	2,714	19	18
Quirúrgico	341,460	10,842	2,377	2,377	8,465	7,634	711	82	38
Otros	209,359	13,875	13,415	13,415	460	0	0	342	118
Usuarios Activos por Método	8,978,659	313,220	93,075	93,075	220,145	178,093	36,560	4,579	913
Hormonal	1,572,572	65,520	30,881	30,881	34,639	20,573	12,681	792	593
D.I.U.	2,932,876	100,541	18,622	18,622	81,919	68,557	12,587	615	160
Quirúrgico	4,085,150	122,170	19,124	19,124	103,046	88,963	11,292	2,631	160
Otros	388,061	24,989	24,448	24,448	541	0	0	541	0
Prácticas de Salud Reproductiva	655,884	29,732	24,912	24,912	4,820	0	4,550	178	92

1/ El total incluye 4647 de consulta externa prenatal no especificado. Asimismo, incluye 556 actividades postevento obstétrico tipo hormonal.

N.D. No disponible

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. III. 1998.

**Servicios otorgados en Unidades Médicas Privadas
con Hospitalización según Tipo de Establecimiento
Guanajuato
1998**

Concepto	Total Nacional	Total	Clínica	Sanatorio	Hospital	Centro Médico
Consulta Externa	7,363,691	372,855	275,965	28,369	40,017	28,504
- General	2,668,891	179,047	136,762	9,405	19,984	12,896
Primera Vez	1,630,200	99,829	71,150	7,833	13,745	7,101
Subsecuente	1,038,691	79,218	65,612	1,572	6,239	5,795
- Especialidad	3,603,178	149,603	115,769	15,423	12,407	6,004
Primera Vez	1,874,341	77,091	53,726	10,194	9,184	3,987
Subsecuente	1,728,837	72,512	62,043	5,229	3,223	2,017
Gineco-Obstetricia	853,723	43,858	36,897	3,484	2,206	1,271
Pediatria	875,132	41,161	33,419	4,200	3,286	256
Cirugia	260,062	10,466	7,932	1,610	626	298
Medicina Interna	328,342	21,298	15,737	2,547	2,302	712
Otras Especialidades	793,403	24,753	16,033	3,094	2,868	2,758
- Medicina Preventiva	53,899	472	246	0	226	0
- Odontología	240,027	11,330	9,268	1,572	490	0
- Urgencias	797,696	32,403	13,920	1,969	6,910	9,604
Hospitalización						
- Egresos	1,232,687	86,421	43,938	12,065	19,348	11,070
- Días Estancia	2,939,778	180,882	85,043	21,721	47,686	26,432
- Intervenciones Quirúrgicas	360,021	18,343	6,150	2,762	6,824	2,607
- Defunciones	10,783	822	282	83	259	198
Nacimientos Atendidos	285,117	24,197	14,953	3,340	3,089	2,815
- Partos	147,551	14,766	9,448	2,059	1,656	1,603
- Cesáreas	137,566	9,431	5,505	1,281	1,433	1,212
Nacidos vivos	281,572	23,900	14,828	3,320	2,936	2,816
- Abortos	34,696	2,901	1,602	588	462	249
Aplicación de Biológicos	162,209	3,465	2,637	733	95	0
Sabin	60,432	1,156	893	221	42	0
DPT	30,490	802	429	370	3	0
BCG	18,072	208	135	73	0	0
Toxóide Tetánico	27,638	989	917	22	50	0
Antisarampionosa	6,621	157	110	47	0	0
Antitifoídica	397	0	0	0	0	0
Antirrábica Humana	3,314	0	0	0	0	0
Otros Biológicos	15,245	153	153	0	0	0
Planificación Familiar						
Usuarías activas	72,869	3,873	3,461	402	10	0
Hormonales	38,284	2,410	2,213	187	10	0
DIU	24,935	1,148	994	154	0	0
Otros	9,650	315	254	61	0	0
Servicios Auxiliares de Diagnóstico						
Anatomía Patológica						
Estudios	209,935	3,044	1,942	122	0	980
Personas	168,990	2,998	1,940	122	0	936
Laboratorio Clínico						
Estudios	5,272,461	88,856	35,531	4,581	37,702	11,042
Personas	1,930,081	55,177	24,471	2,354	20,635	7,717
Radiología						
Estudios	1,548,657	63,146	18,563	10,993	20,166	13,424
Personas	1,142,968	50,343	15,998	8,126	17,649	8,570
Otros						
Estudios	286,324	2,854	99	517	1,951	287
Personas	267,934	2,809	95	502	1,925	287

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

**Indicadores Seleccionados del Sistema
Nacional de Salud
Guanajuato
1998**

Recurso	Nacio- nal	Total Estatal	Población			Población				
			Abierta			Derechohabiente				
			Total	SSA	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN
Recursos Físicos por 100,000 Habs. 1/										
Camas	78.9	53.8	62.6	61.8	0.8	69.9	60.4	72.5	168.2	1,528.1
Consultorios	50.4	31.7	51.1	49.8	1.4	30.8	24.1	44.8	174.2	371.1
Gabinetes de Rayos X	2.0	1.5	1.7	1.7	0.0	1.9	1.4	3.7	9.0	10.9
Quirófanos	2.8	1.7	1.9	1.9	0.0	2.3	1.9	2.7	12.0	43.7
Salas de expulsión	6.6	7.6	21.1	21.1	0.0	1.1	0.9	1.8	6.0	10.9
Bancos de sangre	0.3	0.2	0.3	0.3	0.0	0.2	0.1	0.9	3.0	0.0
Recursos Humanos por 100,000 Habs. 1/										
Médicos en contacto	116.8	78.8	98.3	94.9	3.4	97.4	80.6	160.3	321.4	425.7
Odentólogos	8.7	5.1	8.0	8.0	0.0	5.1	3.7	9.1	15.0	98.2
Enfermeras	184.6	120.1	129.3	126.4	2.9	163.3	155.6	167.6	402.5	687.6
Trabajadores de la Salud 2/	540.0	339.7	332.6	326.3	6.3	485.6	430.3	613.9	1,580.1	3,056.1
Servicios por 1,000 Habs. 1/										
Consultas Generales	1,543.1	1,202.3	1,320.5	1,320.5	0.0	1,615.8	1,576.0	1,612.6	3,329.1	3,522.8
Egresos Hospitalarios	42.8	36.8	41.3	41.3	0.0	48.8	47.5	39.2	116.0	401.1
Intervenciones Quirúrgicas	27.3	24.4	27.2	27.2	0.0	32.4	33.2	23.1	58.2	103.5
Consultas Odontológicas	119.6	82.1	82.0	82.0	0.0	116.2	113.0	106.8	390.8	96.8
Atención de Urgencias	222.1	138.2	107.5	107.5	0.0	217.5	231.7	78.0	849.6	59.4
Estudios de Laboratorio	1,630.4	895.3	479.2	479.2	0.0	1,565.5	1,543.6	1,458.6	2,495.7	6,428.5
Estudios de Rayos X	170.4	114.2	56.2	56.2	0.0	203.1	197.8	152.0	535.6	1,881.7
Productividad Diaria de los Recursos 3/										
Consultas Diarias por Médico	7.6	8.4	6.5	6.7	0.0	9.8	11.3	5.7	9.8	7.2
Consultas por Médico Gral.	11.2	11.7	8.1	8.4	0.0	15.7	17.8	9.7	15.2	11.6
Consultas por Médico Esp.	2.6	2.9	1.6	1.6	0.0	3.4	3.4	2.4	6.1	7.7
Consultas por Odontólogo	5.4	6.4	4.0	4.0	-	9.1	12.2	4.6	10.3	0.4
Consultas G. por Cons. Gral.	21.7	23.9	13.8	14.4	0.0	41.8	49.6	27.3	24.4	10.7
Interv. Quir. Por Quirófano	3.9	3.8	4.0	4.0	-	3.8	4.8	2.3	1.3	0.6
Hospitalización										
% de ocupación Hospitalaria	66.3	70.5	60.6	61.4	0.0	76.9	90.3	62.7	61.8	0.0
Promedio de Días Estancia	4.3	3.8	3.4	3.4	-	4.1	4.2	3.4	3.3	4.4
% de Mortalidad Hospitalaria	2.8	3.8	3.4	3.4	-	4.1	4.2	3.4	3.3	4.4
Enfermeras por Médico	1.6	1.5	1.3	1.3	0.9	1.7	1.9	1.0	1.3	1.6
Enfermeras por cama	2.3	2.2	2.1	2.0	3.8	2.3	2.6	2.3	2.4	0.5
Partos por 1,000 Egresos	346.4	406.6	494.4	494.4	-	353.3	398.5	187.5	90.1	130.9
% Egresos Medicina Interna	18.6	17.1	8.5	8.5	-	22.4	22.7	23.3	32.9	0.0
% Egresos Cirugía	21.9	20.7	12.1	12.1	-	25.9	25.5	30.3	46.6	0.0
% Egresos de Gineco Obst.	37.5	42.0	50.4	50.4	-	36.9	39.9	33.3	15.1	0.0
% Egresos de Pediatría	14.6	13.9	13.6	13.6	-	14.0	15.1	13.1	5.5	0.0
% Otros Egresos	8.1	7.9	15.4	15.4	-	3.4	0.0	0.0	0.0	100.0

Nota: 1/ Los denominadores empleados se refieren a población legal o potencial a nivel Nacional.

A Nivel Estatal se tomó Población Total estimada por CONAPO.

2/ Se refiere solo al personal que labora en el Nivel Aplicativo.

3/ Se consideraron 252 días hábiles, excepto en las Interv. Quirúrg. por Quirófano donde se consideraron 365.

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. I. 1998.

Presupuesto Ejercido por Categoría Programática e Institución
(Miles de Pesos)
Guanajuato
1998

Clave	Categorías Programáticas	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta		Población Derechohabiente			
				Total	SSA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX
	Presupuesto Total	83,548,485.0	2,203,453.6	8,980.4	8,980.4	2,194,473.2	1,869,522.6	175,909.6	149,041.0
08	Salud	82,087,429.2	2,203,453.6	8,980.4	8,980.4	2,194,473.2	1,869,522.6	175,909.6	149,041.0
	0800 Subfunción de Servicios Compartidos	1,316,272.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700101 Diseñar políticas púb. y estrategias para implantación	101,589.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700301 Regular y supervisar a agentes económicos	57,920.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700420 Proporcionar atención médica	8,978.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700701 Administrar recursos humanos, materiales y financieros	823,302.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700703 Capacitar y formar servidores públicos	324,481.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0801 Servicios de Salud Pública	3,298,006.1	8,980.4	8,980.4	8,980.4	0.0	0.0	0.0	0.0
	012700306 Llevar a cabo la regulación sanitaria	1,071,997.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	012705419 Proporcionar los servicios de salud (PROGRESA)	1,427,243.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	012706419 Proporcionar los servicios de salud (PAC)	798,765.5	8,980.4	8,980.4	8,980.4	0.0	0.0	0.0	0.0
	0802 Atención Médica	77,163,217.8	2,194,473.2	0.0	0.0	2,194,473.2	1,869,522.6	175,909.6	149,041.0
	002700420 Proporcionar atención médica	52,260,002.1	1,619,084.7	0.0	0.0	1,619,084.7	1,465,974.7	153,110.0	0.0
	002700429 Realizar la vigilancia epidemiológica	1,714,024.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700433 Llevar a cabo la investigación científica y tecnológica	431,342.6	530.3	0.0	0.0	530.3	172.6	357.7	0.0
	002700437 Desarrollar y construir infraestructura básica	3,185,522.0	45,886.5	0.0	0.0	45,886.5	34,164.4	11,722.1	0.0
	002700701 Administrar recursos humanos, materiales y financieros	17,972,603.7	496,244.6	0.0	0.0	496,244.6	337,046.3	10,157.3	149,041.0
	002700703 Capacitar y formar servidores públicos	1,599,722.6	32,727.1	0.0	0.0	32,727.1	32,164.6	562.5	0.0
	0803 Producción de Bienes para la Salud	309,932.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700505 Producir bienes e insumos para sectores prioritarios	309,932.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	Seguridad Social	129,423.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	Abasto y Asistencia Social	1,331,632.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Casos Nuevos de Enfermedades por Fuente de Notificación
Sistema Nacional de Salud
Guarajuato
1998

Primera Parte

Enfermedad	Casos		Institución								
	Total	Tasa *	SSA	IMSS SOL	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM	DIF	OTRAS
Absceso Hepático Amibiano	221	4.8	102	0	32	56	0	0	0	0	31
Amibiasis Intestinal	51,931	1,116.5	22,753	0	21,335	6,361	401	0	0	0	1,081
Anencefalia	126	7.4	0	0	31	1	0	0	0	0	94
Angina Estreptocócica	3,468	74.6	1,193	0	1,761	463	12	0	0	0	39
Ascariasis	5,435	116.9	4,063	0	553	524	13	0	0	0	282
Asma	8,032	172.7	754	0	6,819	297	0	0	0	0	162
Bocio Endémico	176	3.8	85	0	28	53	0	0	0	0	10
Brucelosis	748	16.1	318	0	398	24	8	0	0	0	0
Cáncer Cervicouterino	238	5.1	112	0	104	11	4	0	0	0	7
Candidiasis Urogenital	8,184	176.0	6,008	0	1,342	506	100	0	0	0	228
Cirrosis Hepática	448	9.6	102	0	277	1	0	0	0	0	68
Cisticercosis	119	2.6	13	0	104	0	0	1	0	0	1
Cólera	4	0.1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Conjuntivitis Hemorrágica Epidémica	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chancro Blando	103	2.2	32	0	1	0	0	0	0	0	70
Defectos del Tubo Neural	178	10.0	0	0	46	1	0	0	0	0	131
Dengue Clásico	1	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dengue Hemorrágico	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diabetes Mellitus	16,108	346.3	4,355	0	10,272	849	47	96	0	0	489
Difteria	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Efectos Indeseables por Vac. y Subst. Biológicas	1	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Encefalitis Equina Venezolana	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Febril Exantemática	103	2.2	93	0	9	1	0	0	0	0	0
Enfermedades Cerebrovasculares	1,425	30.6	75	0	1,244	8	2	0	0	0	96
Enfermedades Isquémicas del Corazón	1,390	29.9	100	0	1,159	75	0	0	0	0	56
Erisipela	428	9.2	41	0	368	1	25	0	0	0	3
Escabiasis	2,881	61.9	1,017	0	1,631	32	0	0	0	0	201
Escarlatina	1,416	30.4	381	0	1,026	5	0	0	0	0	4
Fiebre Amarilla	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Manchada	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Recurrente	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Reumática Aguda	42	0.9	3	0	33	3	0	0	0	0	3
Fiebre Tifoidea	576	12.4	175	0	361	22	14	0	0	0	4
Giardiasis	1,829	39.3	868	0	572	193	0	0	0	0	196
Hepatitis Vírica - A	561	12.1	105	0	370	46	38	0	0	0	2
Hepatitis Vírica - B	15	0.3	2	0	8	1	4	0	0	0	0
Herpes Genital	74	1.6	44	0	18	1	0	0	0	0	11
Hipertensión Arterial	19,960	429.1	4,024	0	13,541	1,624	41	78	0	0	652
Infecciones Respiratorias Agudas	1,270,740	27,321.0	417,822	0	676,290	127,483	41,468	1,243	0	0	6,434
Infección Gonocócica Genitourinaria	196	4.2	169	0	11	8	0	0	0	0	8
Infec. Intestinales y las Mal Definidas	220,601	4,742.9	53,545	0	141,820	19,887	3,443	102	0	0	1,804
Infec. Invasivas por Haemophilus Influenzae	5	0.1	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza	205	4.4	0	0	0	205	0	0	0	0	0
Intoxicación Alimentaria Bacteriana	285	6.1	138	0	23	0	122	0	0	0	2
Intoxicación por Picadura de Alacrán	15,920	342.3	5,768	0	3,527	0	0	0	0	0	6,625
Intoxicación por Plaguicidas	184	4.0	53	0	124	2	0	0	0	0	5

Nota: *Tasa por 100,000 Habitantes.

Casos Nuevos de Enfermedades por Fuente de Notificación
Sistema Nacional de Salud
Guanajuato
1998

Segunda Parte

Enfermedad	Casos		Institución								
	Total	Tasa *	SSA	IMSS SOL	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM	DIF	OTRAS
Intoxicación por Ponzofia de Animales	5,108	109.8	1,659	0	3,120	82	0	0	0	0	247
Leishmaniasis Cutánea Americana	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	37	0.8	36	0	1	0	0	0	0	0	0
Linfogranuloma Venéreo	7	0.2	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal del Pinto	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis	39	0.8	26	0	12	0	0	0	0	0	1
Meningitis Meningocócica	1	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningo Encefalitis Arámbiana Primaria	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningo Encefalitis por Haemophilus Influenzae	5	0.1	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Neumonías y Bronconeumonías	10,075	216.6	4,901	0	4,067	582	19	108	0	0	398
Oncocercosis	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otitis Media Aguda	21,825	469.2	13,667	0	1,281	3,692	2,505	12	0	0	668
Otras Helminiasis	28,311	608.7	2,716	0	25,450	4	125	0	0	0	16
Otras Hepatitis Viricas	12	0.3	7	0	4	0	1	0	0	0	0
Otras Infec. Intestinales debidas a Protozoarios	1,893	40.7	1,500	0	71	177	123	0	0	0	22
Oxiuriasis	5,293	113.8	3,921	0	819	376	0	0	0	0	177
Paludismo Falci-parum	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo por P. Vivax	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parálisis Flácida Aguda	23	0.5	13	0	8	0	0	0	0	0	2
Paratifoidea y Otras Salmonelosis	7,381	158.7	1,506	0	4,997	732	8	0	0	0	138
Parotiditis Epidémica Infec.	2,423	52.1	1,555	0	647	140	3	0	0	0	78
Peste	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomielitis	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	1,066	22.9	143	0	796	38	17	58	0	0	14
Sarampión	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Seropositivos a VIH	51	1.1	38	0	6	5	2	0	0	0	0
Shigelosis	1,361	29.3	1,046	0	172	23	15	0	0	0	105
Sífilis Adquirida	27	0.6	13	0	13	0	0	0	0	0	1
Sífilis Congénita	1	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Síndrome Coqueluchoide	5	0.1	3	0	1	0	0	0	0	0	1
Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida	170	3.7	91	0	72	6	0	0	0	0	1
Teniasis	207	4.5	92	0	101	3	1	0	0	0	10
Tétanos	3	0.1	1	0	1	0	0	0	0	1	0
Tétanos Neonatal	2	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Tifo Epidémico	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifo Murino	1	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	3	0.1	2	0	0	0	0	0	0	0	1
Tracoma	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tricomoniiasis Urogenital	6,196	133.2	5,682	0	238	169	5	0	0	0	102
Tripanosomiasis Americana	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis del A. Respiratorio	297	6.4	154	0	132	8	0	0	0	0	3
Tuberculosis Meningea	3	0.1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis Otras Formas	64	1.4	31	0	30	3	0	0	0	0	0
Varicela	13,285	285.6	2,859	0	9,911	133	252	15	0	0	115

Nota: * Tasa por 100,000 Habitantes.

Fuente: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica

Principales Causas de Mortalidad General
Guanajuato
1998

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	444,665	460.1	21,759	460.0
Enfermedades del corazón	68,677	71.1	3,099	65.5
- Enfermedades isquémicas del corazón	42,873	44.4	1,699	35.9
Diabetes mellitus	41,832	43.3	2,383	50.4
Tumores malignos	52,670	54.5	2,202	46.6
Accidentes	35,517	36.7	1,759	37.2
- Accidentes de tráfico de vehículos de motor	11,541	11.9	705	14.9
- Ahogamiento y sumersión accidentales	2,930	3.0	145	3.1
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	19,879	20.6	1,408	29.8
Enfermedades cerebrovasculares	25,050	25.9	1,261	26.7
Enfermedades del hígado	27,211	28.2	1,083	22.9
- Enfermedad alcohólica del hígado	13,619	14.1	620	13.1
Influenza y Neumonía	15,026	15.5	839	17.7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	10,120	10.5	685	14.5
- Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	4,308	4.5	298	6.3
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	10,492	10.9	668	14.1
Paro cardíaco	2,243	2.3	72	1.5
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	7,565	7.8	233	4.9
Las demás causas	128,383	132.8	6,067	128.3

Nota: Tasa por 100,000 habitantes estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

Principales Causas de Mortalidad Infantil

Guanajuato

1998

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	42,183	1580.8	2,824	2081.3
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	19,879	745.0	1,408	1037.7
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	7,612	285.3	541	398.7
Influenza y Neumonía	3,571	133.8	231	170.2
Enfermedades infecciosas intestinales	2,270	85.1	173	127.5
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	1,278	47.9	78	57.5
Accidentes	1,453	54.5	63	46.4
Infecciones respiratorias agudas	1,068	40.0	54	39.8
Septicemia	603	22.6	36	26.5
Enfermedades del corazón	271	10.2	12	8.8
Anemias	145	5.4	10	7.4
Paro cardíaco	34	1.3	0	0.0
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	518	19.4	28	20.6
Las demás causas	3,481	130.5	190	744.0

Nota: Tasa por 100,000 Nacidos Vivos Registrados.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

Principales Causas de Mortalidad Preescolar
Guanajuato
1998

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	8,541	96.4	474	99.9
Accidentes	1,763	19.9	132	27.8
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,004	11.3	74	15.6
Influenza y Neumonía	852	9.6	55	11.6
Enfermedades infecciosas intestinales	929	10.5	39	8.2
Tumores malignos	419	4.7	24	5.1
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	609	6.9	20	4.2
Anemias	132	1.5	8	1.7
Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	121	1.4	8	1.7
Infecciones respiratorias agudas	216	2.4	8	1.7
Agresiones (homicidio)	137	1.5	8	1.7
Paro cardíaco	24	0.3	0	0.0
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	150	1.7	1	0.2
Las demás causas	2,185	24.7	97	20.4

*Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 1 a 4 años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad en Edad Escolar
Guanajuato
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	7,882	35.3	423	36.1
Accidentes	2,631	11.8	168	14.3
Tumores malignos	1,089	4.9	58	4.9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	448	2.0	26	2.2
Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	274	1.2	15	1.3
Agresiones (homicidio)	360	1.6	10	0.9
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidio)	123	0.6	9	0.8
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	225	1.0	8	0.7
Enfermedades del corazón	154	0.7	8	0.7
Enfermedades infecciosas intestinales	199	0.9	6	0.5
Septicemia	80	0.4	6	0.5
Paro cardíaco	11	0.0	1	0.1
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	111	0.5	0	0.0
Las demás causas	2,177	9.8	108	9.2

*Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 5 a 14 años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad en Edad Productiva
Guanajuato
1998**

C a u s a	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	168,519	286.3	6,894	251.0
Accidentes	23,351	39.7	1,040	37.9
Diabetes mellitus	17,337	29.5	963	35.1
Tumores malignos	23,664	40.2	947	34.5
Enfermedades del hígado	18,413	31.3	780	28.4
Enfermedades del corazón	17,613	29.9	673	24.5
Agresiones (homicidio)	12,044	20.5	273	9.9
Enfermedades cerebrovasculares	6,183	10.5	242	8.8
Síndrome de dependencia del alcohol	2,318	3.9	174	6.3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidio)	2,931	5.0	145	5.3
Insuficiencia renal	2,945	5.0	119	4.3
Paro cardíaco	202	0.3	3	0.1
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	1,479	2.5	18	0.7
Las demás causas	40,039	68.0	1,517	55.2

*Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 15 a 64 años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad en Edad Post-Productiva
Guanajuato
1998**

C a u s a	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	215,020	4849.0	11,002	5072.3
Enfermedades del corazón	50,224	1132.6	2,372	1093.6
Diabetes mellitus	24,360	549.4	1,401	645.9
Tumores malignos	27,361	617.0	1,157	533.4
Enfermedades cerebrovasculares	18,566	418.7	998	460.1
Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	8,996	202.9	571	263.2
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	6,838	154.2	500	230.5
Influenza y Neumonía	7,883	177.8	480	221.3
Bronquitis crónica y la no especificada, enfisema y asma	5,864	132.2	414	190.9
Accidentes	5,861	132.2	343	158.1
Enfermedades del hígado	8,359	188.5	284	130.9
Paro cardíaco	1,955	44.1	67	30.9
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	5,146	116.1	184	84.8
Las demás causas	43,607	195.4	2,231	1028.6

Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 65 y más años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad Materna
Guanajuato
1998**

Causas	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Todas las causas	1,415	5.3	61	4.5
Muertes obstétricas directas	1,257	4.7	54	4.0
Embarazo terminado en aborto	110	0.4	4	0.3
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	474	1.8	20	1.5
Hemorragia del embarazo, parto y postparto	243	0.9	13	1.0
Diabetes mellitus en el embarazo	5	0.0	0	0.0
Trabajo de parto obstruido	11	0.0	0	0.0
Complicaciones del puerperio	127	0.5	8	0.6
- Sepsis y otras infecciones puerperales	50	0.2	3	0.2
Resto de causas obstétricas directas	287	1.1	9	0.7
Causas obstétricas indirectas	151	0.6	7	0.5
Muerte obstétrica de causa no especificada	7	0.0	0	0.0

Nota : Tasa por 10,000 Nacidos Vivos Registrados.

Excluye las defunciones maternas ocurridas después de 42 días posteriores al parto

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.