



Región Centro Occidente

PROGRAMA DE DESARROLLO

AGUASCALIENTES - COLIMA - GUANAJUATO - JALISCO - MICHOACAN
- NAYARIT - QUERETARO - SAN LUIS POTOSI - ZACATECAS

ANEXOS

VARIABLES ESTADÍSTICAS E INDICADORES REGIONALES DEL APARTADO SECTORIAL 07 SALUD DEL PDRCO



Fideicomiso para el Desarrollo de la Región Centro-Occidente



Laura Natalí Amezcua Bautista
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo



INDICE

Población derechohabiente y natalidad

Mortalidad

Morbilidad

Vivienda

Recursos para la salud

Indicadores de salud

Apéndice



Población derechohabiente y natalidad

Población derechohabiente y población no asegurada, 2005.

Tasa de natalidad, 2005.

Esperanza de vida al nacer y años de vida saludable, 2005.

Población derechohabiente y población no asegurada, 2005.

Estado	Total	No derechohabiente	Derechohabiente	Derechohabiente sólo al seguro popular	No especificado
<i>Nacional</i>	90,266,425	45,865,750	37,440,903	6,478,804	480,968
<i>Regional</i>	20,680,110	10,433,804	8,219,906	1,920,206	106,194
Aguascalientes	931,261	257,336	509,141	160,808	3,976
Colima	496,811	135,681	247,054	112,235	1,841
Guanajuato	4,306,794	2,125,621	1,559,529	607,444	14,200
Jalisco	5,870,402	2,713,462	2,751,849	359,909	45,182
Michoacán de Ocampo	3,495,742	2,490,524	908,045	79,124	18,049
Nayarit	841,638	323,662	348,124	165,835	4,017
Querétaro Arteaga	1,391,170	656,578	648,202	80,189	6,201
San Luis Potosí	2,133,345	1,042,819	854,136	229,012	7,378
Zacatecas	1,212,947	688,121	393,826	125,650	5,350
Fuente: II Censo de Población y Vivienda, 2005. INEGI.					

Tasa de natalidad, 2005.

Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Tasa ^{1/}
Nacional	19.3
Región*	18.05
Aguascalientes	21.75
Colima	17.85
Guanajuato	4.66
Jalisco	19.61
Michoacán	19.56
Nayarit	18.50
Querétaro	19.82
San Luis Potosí	20.53
Zacatecas	20.15

*Esta tasa se obtuvo ponderando las tasas correspondientes a las entidades federativas pertenecientes a la Región. 1/ Nacimientos/Total de población por 1,000. CONAPO, Proyecciones 2005-2030. Indicadores Demográficos.

Esperanza de vida al nacer y años de vida saludable, 2005.

Región Centro Occidente		
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres
	Esperanza de vida al nacimiento 1/	Esperanza de vida al nacimiento 1/
Nacional	72.2	77.0
Región	72.26	77.05
Aguascalientes	72.48	76.97
Colima	72.34	77.50
Guanajuato	72.37	77.09
Jalisco	72.34	77.11
Michoacán	71.78	76.39
Nayarit	72.09	76.73
Querétaro	72.22	77.34
San Luis Potosí	72.08	76.92
Zacatecas	72.62	77.37

1/ Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2005 – 2031. <http://www.conapo.gob.mx>.



Mortalidad

Esperanza de vida saludable: Mortalidad.
Mortalidad por enfermedades del rezago, emergentes, y accidentes y lesiones
Mortalidad por causas 2001
Mortalidad infantil en menores de 1 año
Mortalidad en menores de 5 años, 2006.
Mortalidad por enfermedades diarreicas en menores de 5 años, 2006.
Mortalidad materna según entidad federativa de residencia habitual, 2000 y 2007.
Mortalidad por cáncer cérvico-uterino, 2006.
Mortalidad por cáncer mamario, 2006.
Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón, 2006.
Mortalidad por diabetes mellitus, 2006.
Mortalidad por SIDA, 2006.

Esperanza de vida saludable: Mortalidad.

Mortalidad				
Región Centro Occidente				
Entidad federativa	Esp. Vida al Nacimiento ¹		Total de defunciones ²	Tasa bruta de mortalidad*
	Hombres	Mujeres		
Nacional	73.2	78.1	501 093	4.8
Región	73.29	78.14	13134.78	4.94
Aguascalientes	74	78.7	4542	4.25
Colima	73.8	78.5	2813	4.94
Guanajuato	73.2	78	23016	4.66
Jalisco	73.8	78.6	33853	4.99
Michoacán	72.9	77.8	22219	5.53
Nayarit	73.1	78.1	5257	5.48
Querétaro	73.2	78.2	6675	4.18
San Luis Potosí	72.7	77.7	12620	5.18
Zacatecas	72.9	77.7	7218	5.22

1/ Fuente: ISSA Salud México 2001, información para la rendición de cuentas. 2/ Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2000–2030. * Por 1,000 habitantes.

Mortalidad por enfermedades del rezago, emergentes, y accidentes y lesiones

Mortalidad 1940-2030**											
Región Centro Occidente											
Causas	1940	1960	1980	1990	2000	2006	2010	2015	2020	2025	2030
Del rezago*	78.5	75.47	36.07	23.67	16.9	13.82	9.75	6.59	4.82	2.36	1.64
Emergentes**	12.99	14.99	48.48	60.46	66.5	65.62	68.65	71.52	71.24	71.33	70.95
Accidentes***	8.51	9.54	15.45	15.87	16.6	20.55	21.6	21.89	23.94	26.31	27.41

Nota: se elaboró en base a las 20 principales causas eliminando "las demas" y distribuyendo las mal definidas y la disritmia cardiaca. Fuente: Compendio histórico de estadísticas vitales, 1970. Proyecciones para 2000 y 2030, CONAPO, Conteo '95

* En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y peri natales. **En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA. ***Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.

Mortalidad por causas 2001

Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Por rezago epidemiológico	Emergentes	Lesiones y accidentes	Otras
Nacional	71,617	402,242	62,952	8,911
Región	14,314	86,040	12,866	1,763
Aguascalientes	517	3,373	493	48
Colima	351	2,112	269	27
Guanajuato	3,174	17,519	2,379	330
Jalisco	4,342	26,140	3,386	249
Michoacán	2,346	14,877	2,874	417
Nayarit	537	3,546	644	81
Querétaro	847	4,945	765	121
San Luis Potosí	1,400	8,358	1,145	350
Zacatecas	800	5,170	911	140
En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y peri natales.				
En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA.				
Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.				

Mortalidad por causas 2001

Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Por rezago epidemiológico	Emergentes	Lesiones y accidentes	Otras
Nacional	13.12	73.71	11.54	1.63
Región	12.45	74.83	11.19	1.53
Aguascalientes	11.67	76.12	11.13	1.08
Colima	12.72	76.55	9.75	0.98
Guanajuato	13.56	74.86	10.17	1.41
Jalisco	12.73	76.62	9.92	0.73
Michoacán	11.44	72.52	14.01	2.03
Nayarit	11.17	73.75	13.39	1.68
Querétaro	12.68	74.05	11.46	1.81
San Luis Potosí	12.44	74.27	10.18	3.11
Zacatecas	11.39	73.64	12.98	1.99
En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y peri natales.				
En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA.				
Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.				

Mortalidad infantil en menores de
1 año

Mortalidad infantil en menores de	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Total
Nacional	16.8
Región	17.0
Aguascalientes	14.92
Colima	14.06
Guanajuato	18.11
Jalisco	15.25
Michoacán	19.43
Nayarit	17.00
Querétaro	16.81
San Luis Potosí	17.93
Zacatecas	19.10

*Presentada como probabilidad de muerte x 1,000 en el año 2005.

Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2005–2050

Mortalidad en menores de 5 años, 2006.

Mortalidad en menores de 5 años*			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	4.2	3.5	3.7
Región	3.78	3.17	3.30
Aguascalientes	3.9	3.2	3.4
Colima	3.9	3.2	3.4
Guanajuato	4.5	3.7	3.9
Jalisco	3.7	3.1	3.2
Michoacán	3.5	2.9	3
Nayarit	2.5	2.2	2.2
Querétaro	4	3.7	3.7
San Luis Potosí	4.1	3.3	3.5
Zacatecas	3.9	3.2	3.4

*Presentada como probabilidad de muerte x 1,000; Fuente: Salud México 2006. (CONAPO).

Mortalidad por enfermedades diarreicas en
menores de 5 años, 2006.

Mortalidad por enfermedades diarreicas en			
Región Centro Occidente 2006			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	19.2	17.5	18.4
Región	14.07	14.26	14.14
Aguascalientes	13.2	9.5	11.4
Colima	14	12	13
Guanajuato	18.1	17.7	17.9
Jalisco	10.9	8.9	9.9
Michoacán	13.7	15.2	14.4
Nayarit	9.9	13.2	11.5
Querétaro	14.1	15.5	14.8
San Luis Potosí	18.1	20.2	19.1
Zacatecas	14.6	16.1	15.3

*Tasa por 100 000 niños menores de 5 años. Fuente: Salud México 2006.
(CONAPO)

Mortalidad materna según entidad
federativa de residencia habitual,
2000 y 2007.

Entidad	2000	2007
Nacional	66	55.6
Aguascalientes	63.4	17.5
Colima	50.3	19.7
Guanajuato	55.2	39.6
Jalisco	49.3	35.4
Michoacán	52	51.5
Nayarit	60.6	29
Querétaro	92.3	53.2
San Luis Potosí	65.9	61.9
Zacatecas	61.7	37.4

Fuente: SSA, Sistema Nacional de Información en Salud, (SINAIS). Consultado en Sexto informe de Gobierno. Septiembre 2006.

Mortalidad por cáncer cérvico-uterino, 2006.

Mortalidad por cáncer cervico-uterino* C53	
Región Centro Occidente 2006	
Entidad Federativa	Tasa
Nacional	14.9
Región	15.84
Aguascalientes	12.6
Colima	24.6
Guanajuato	10.2
Jalisco	13.6
Michoacán	15.3
Nayarit	21
Querétaro	13.2
San Luis Potosí	16.6
Zacatecas	15.5

*Tasa de mortalidad observada por 100 000 mujeres de 25 años y más. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002.

Mortalidad por cáncer mamario,
2006.

Mortalidad por cáncer mamario*	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Tasa
Nacional	15.9
Región	17.3
Aguascalientes	17.8
Colima	20.8
Guanajuato	15.6
Jalisco	23.8
Michoacán	14.8
Nayarit	15.6
Querétaro	18.3
San Luis Potosí	16.3
Zacatecas	12.8

*Tasa de mortalidad observada por 100 000 mujeres de 25 años y más. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002.

Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón, 2006.

Mortalidad por enfermedades isquémicas del			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	57.8	45.2	51.5
Región	57.29	45.21	51.19
Aguascalientes	43	36.7	39.7
Colima	69.8	49.8	59.8
Guanajuato	52.5	40.8	46.5
Jalisco	62.1	49.6	55.8
Michoacán	49.9	37.6	43.6
Nayarit	70	53.5	62
Querétaro	49.2	37.7	43.4
San Luis Potosí	61.5	51.5	56.4
Zacatecas	57.6	49.7	53.5

*Tasa de mortalidad observada por 100 000 habitantes. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002. **I20-I25; Clasificación Internacional de Enfermedades, 10° revisión;

Mortalidad por diabetes mellitus, 2006.

Mortalidad por diabetes mellitus* E10-E14**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	61.8	71.1	66.5
Región	60.7	68.6	64.7
Aguascalientes	60.6	64	62.3
Colima	65.5	73.9	69.7
Guanajuato	69.9	77.5	73.8
Jalisco	67.8	73.3	70.6
Michoacán	65.6	77.3	71.6
Nayarit	55	59.6	57.3
Querétaro	53.9	59.6	56.8
San Luis Potosí	56.2	60.7	58.5
Zacatecas	51.8	71.9	62.1

*Tasa por 100,000 habitantes; Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002 ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10° revisión.

Mortalidad por SIDA, 2006.

Mortalidad por SIDA*, B20-B24**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	16.3	3.2	9.7
Región	15.8	3.2	7.3
Aguascalientes	13.4	3.1	8
Colima	17.1	5.7	11.8
Guanajuato	20.6	5.3	4.3
Jalisco	16.7	2.7	9.6
Michoacán	8.4	1.1	4.6
Nayarit	22.1	2.1	12.2
Querétaro	23.8	6.4	6
San Luis Potosí	14.2	1.7	5.3
Zacatecas	6.3	0.9	3.5

* Tasa de mortalidad observada por 100 000 habitantes de 25 a 44 años de edad.
Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002, ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10° revisión;.



Morbilidad

Morbilidad según enfermedades del rezago, emergentes, lesiones, accidentes y otras, 2001.
Morbilidad por tuberculosis pulmonar, 2005.

Morbilidad según enfermedades del rezago, emergentes, lesiones, accidentes y otras, 2001.

Entidad Federativa	Número de casos confirmados, 2004. 3/															Esquema completo de vacunación en niños de 1 año (60)	Coberturas de vacunación en		
	Poliomielitis 4/ (47)	Sarampión (48)	Tos ferina en menores de 5 años (49)	Tétanos neonatal (50)	Sífilis congénita (51)	Cólera (52)	Rabia humana (53)	Paludismo falciparum (54 a)	Paludismo vivax (54 b)	Dengue (55 a)	Dengue hemorrágico (55 b)	Tuberculosis respiratoria (56)	Sífilis adquirida (57)	VIH-SIDA (58)	Lepra (59)		BCG (61 a)	Pentavalente (61 b)	Antipoliomielítica (61 c)
Estados Unidos F	1	64	124	4	125	0	3	49	3 357	6 243	1 959	14 443	2 366	4 169	252.0	91.8	97.5	92.4	92.5
RCO	0.00	0.00	3.11	0.11	1.33	0.00	0.00	0.00	4.44	31.22	4.00	210.56	36.89	79.33	11.89	97.36	98.13	93.53	93.58
Aguascalientes	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	61	29	23	1.0	98.5	96.4	90.9	90.9
Colima	0	0	3	0	2	0	0	0	0	6	3	109	46	31	13.0	96.0	97.7	91.0	91.0
Guanajuato	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	220	26	102	20.0	95.7	99.6	92.8	93.2
Jalisco	0	0	15	0	2	0	0	0	6	30	2	473	59	175	29.0	93.0	97.8	81.7	81.8
Michoacán de Occ	0	0	0	0	0	0	0	0	7	90	3	267	38	129	13.0	98.9	99.9	97.2	97.3
Nayarit	0	0	0	0	3	0	0	0	27	153	28	228	86	70	23.0	96.7	93.8	93.7	93.7
Querétaro de Arte	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	138	16	49	4.0	98.3	98.6	96.7	96.7
San Luis Potosí	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	346	22	117	2.0	99.8	99.9	99.1	99.1
Zacatecas	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0	0	53	10	18	2.0	99.3	99.7	98.6	98.6

Notas: 3/ El sistema de vigilancia epidemiológica muestra sólo datos de casos confirmados, es decir, datos ratificados por prueba de laboratorio. 4/ Se trató de un caso confirmado post vacunal. 60/Proporción de niños de un año que completaron el esquema básico de vacunación con relación al total de niños de esa edad registrados en el censo nominal del Programa de Vacunación. Incluye: una dosis de BCG, tres dosis de vacuna pentavalente, tres dosis de vacuna antipoliomielítica y una dosis de vacuna triple viral. 61/ Incluye Difteria, Tos ferina, Tétanos, Hepatitis e Infecciones por H. Influenzae B.

Morbilidad por tuberculosis pulmonar, 2005.

Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	n/d	n/d	20.48
Región	n/d	n/d	14.16
Aguascalientes	n/d	n/d	6.83
Colima	n/d	n/d	27.17
Guanajuato	n/d	n/d	6.66
Jalisco	n/d	n/d	11.74
Michoacán	n/d	n/d	10.35
Nayarit	n/d	n/d	28.23
Querétaro	n/d	n/d	11.37
San Luis Potosí	n/d	n/d	19.21
Zacatecas	n/d	n/d	5.91

Tasa de incidencia por cada 100 000 habitantes de 15 años y más a nivel estatal. Fuente: Dirección General Adjunta de Epidemiología; SSA, y Proyecciones de Población 2000-2050 del CONAPO, 2002. Salud México, 2001-2005.



Vivienda

Condiciones saludables de vivienda

Condiciones saludables de vivienda:

Región Centro Occidente						
Entidad Federativa	Total de viviendas	% Vivienda con:				Índice de Condiciones Saludables
		Drenaje	Energía eléctrica	Agua entubada	Piso	
Nacional	24,719,029	84.25	93.83	85.31	86.47	87.46
Región	603,299	87.23	94.99	89.20	89.02	90.11
Aguascalientes	245,785	95.51	97.09	95.72	95.94	96.06
Colima	149,355	94.36	94.71	92.82	88.29	92.55
Guanajuato	1,049,193	85.24	96.11	90.92	90.17	90.61
Jalisco	1,583,222	92.93	94.76	89.75	91.34	92.20
Michoacán	914,005	83.65	95.19	86.28	83.50	87.16
Nayarit	244,676	90.29	94.24	87.92	89.56	90.50
Querétaro	360,212	84.09	93.47	87.37	88.86	88.45
San Luis Potosí	557,839	75.28	92.90	81.12	80.90	82.55
Zacatecas	325,404	83.67	96.47	90.94	92.65	90.93

FUENTE: INEGI, II Conteo de Población y Vivienda 2005.



Recursos para la salud

Gasto público en salud en la RCO
Recursos para la atención de la salud, RCO.
Unidades de consulta externa, 2007.
Unidades de hospitalización, 2007.
Recursos humanos en la RCO, 2008.

Gasto público en la RCO

Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Gasto público en salud como porcentaje del producto interno bruto ^{1/}	Gasto público en salud como porcentaje del gasto público 1/	Contribución federal y estatal al gasto público en salud para población sin seguridad social 1/	
			% Estatal	% Federal
Nacional	3.00	17.00	14.9	85.1
Región	3.59	21.06	12.09	87.91
Aguascalientes	2.7	20	15.7	84.3
Colima	4.2	12.8	3.4	96.6
Guanajuato	3.4	24.5	15.7	84.3
Jalisco	3.1	33.6	32.4	67.6
Michoacán	3.4	19.6	9.9	90.1
Nayarit	5.6	23.6	7.5	92.5
Querétaro	2.2	17.3	6.7	93.3
San Luis Potosí	3.3	20.8	9	91
Zacatecas	4.4	17.3	8.5	91.5

1/ Los datos de Baja California, Colima y México son estimados. Fuente: Sistema de Cuentas en Salud a Nivel Federal y Estatal 2006, preliminar. DGIS/SS.
2/ Población estimada por la DGIED a partir del Censo 2000. Poblaciones a final del periodo. Salud: México, 2001.

Recursos para la atención de la salud, RCO.

Recursos para la atención de la salud				
Entidad federativa	Médicos por 1,000 habitantes1/	Camas censables por 1,000 habitantes2/	Unidades médicas por 10,000 habitantes3/	Consultorios por 10,000 habitantes4/
Nacional	1.4	0.7	1. 845	4.9
Regional	1.48	0.63	1. 901	5.18
Aguascalientes	1.8	0.8	1. 108	5.1
Colima	2.1	0.8	2. 641	7.1
Guanajuato	1.1	0.5	1. 269	3.7
Jalisco	1.4	0.9	1. 472	4.5
Michoacán	1.1	0.5	2. 393	4.7
Nayarit	1.9	0.6	3. 770	6.7
Querétaro	1.4	0.5	1. 846	4.5
San Luis Potosí	1.2	0.6	2. 336	4.7
Zacatecas	1.3	0.5	3. 159	5.6

1/ Médicos y enfermeras en contacto con el paciente por 1 000 habitantes. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.
 2/ Camas hospitalarias por 1 000 habitantes. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.
 3/ Las Unidades Médicas por 10,000 habitantes fueron elaboración propia, con base en: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos (varios años). México, D.F. La formula para calcular ésta variable es multiplicar el número de unidades médicas de cada entidad por 10,000 y luego dividirla entre su población.
 4/ Consultorios por 10 000 habitantes, clasificados en total de consultorios y consultorios de medicina general. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), Pemex y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.

Unidades de consulta externa,
2007.

Estado	Total de unidades de consulta externa
<i>Nacional</i>	18,769
<i>Regional</i>	4,431
Aguascalientes	110
Colima	144
Guanajuato	609
Jalisco	958
Michoacán de Ocampo	976
Nayarit	351
Querétaro Arteaga	270
San Luis Potosí	578
Zacatecas	435
Fuente: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. México 2007.	

Unidades de hospitalización, 2007.

Estado	Total	Géneral	Especialidad
<i>Nacional</i>	1,170	976	194
<i>Regional</i>	261	227	34
Aguascalientes	10	7	3
Colima	10	10	0
Guanajuato	52	45	7
Jalisco	63	49	14
Michoacán de Ocampo	42	38	4
Nayarit	20	19	1
Querétaro Arteaga	9	8	1
San Luis Potosí	29	26	3
Zacatecas	26	25	1
Fuente: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. México 2007.			

Recursos humanos en la RCO, 2008.

Estado	Recursos humanos	
	Instituciones públicas	
	Personal medico	Personal no medico
<i>Nacional</i>	155 855	445 946
<i>Regional</i>	33 249	85 536
Aguascalientes	2 265	6 133
Colima	1 305	3 331
Guanajuato	5 617	14 344
Jalisco	10 292	28 239
Michoacán de Ocampo	4 836	11 809
Nayarit	1 874	4 474
Querétaro Arteaga	2 105	4 832
San Luis Potosí	3 152	7 862
Zacatecas	1 803	4 512

Fuente: SSA. *Boletín de Información Estadística, 2008. Recursos Físicos, Materiales y Humanos* (varios años). México, DF.



Indicadores de salud

Productividad en servicios de salud.

Egresos hospitalarios por estado, 2007.

Intervenciones quirúrgicas según institución, 2004.

Servicios otorgados, 2005-2006.

Servicios otorgados por la medicina privada, 2004.

Unidades de salud de hospitalización por tipo. 2008.

Unidades médicas privadas por número de camas, 2005.

Cobertura de servicios médicos del IMSS, 2009.

Unidades de atención para la RCO en el sector público, 2007

Productividad en servicios de salud.

Productividad				
Región Centro Occidente				
Entidad federativa	Cobertura de vacunación en niños de**		Consultas por consultorio***	Cirugías por quirófano****
	1 año	1-4 años		
Nacional	95.2	98.2	24.5	2.5
Regional	95.6	99.00	23.47	2.99
Aguascalientes	99.3	99.1	29.1	3.4
Colima	98	97.58	16.7	3.2
Guanajuato	98.5	99.22	26	3.6
Jalisco	91.4	96.52	24.8	2.3
Michoacán	99.5	99.86	22.4	2.1
Nayarit	99.1	99.98	19.1	2.4
Querétaro	76.1	99.12	24.7	4.3
San Luis Potosí	100	99.95	25.1	3
Zacatecas	98.9	99.65	23.3	2.6

Fuente: Sistema de Información de Vacunación y Vigilancia Nutricional (PROVAC), CENSA/SS.
 **Se refiere al porcentaje de niños de ese grupo de edad que completaron el esquema de vacunación. Fuente: Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia (CNSIA), SSA. Salud México, 2001-2005.
 *** Promedio diario de consultas externas generales por consultorio. Se empleó un factor de 252 como días hábiles al año. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS
 3/ Quirófanos por 100 000 habitantes. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades; IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.
 ****Promedio diario de cirugías por quirófano. Se empleó un factor de 365 días hábiles al año. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR.

Egresos hospitalarios por estado, 2007.

Estado	Egresos					
	Medicina interna	Cirugia	Gineco-obsetrisia	Pediatría	Otras especialidades	No especificado
<i>Nacional</i>	964 946	1 140 657	1 876 737	659 485	270 421	62 153
<i>Regional</i>	230 352	262 361	454 731	159 049	58 045	0
Aguascalientes	12 759	13 477	26 121	11 558	3 226	0
Colima	9 164	10 739	15 408	4 715	661	0
Guanajuato	39 142	50 002	97 688	30 222	1 701	0
Jalisco	84 894	88 325	125 310	53 379	23 682	0
Michoacán de Ocampo	28 193	32 628	63 281	20 836	12 695	0
Nayarit	11 603	13 507	20 393	5 975	5 719	0
Querétaro Arteaga	9 848	12 546	31 876	9 628	2 885	0
San Luis Potosí	20 914	26 329	43 307	15 642	2 812	0
Zacatecas	13 835	14 808	31 347	7 094	4 664	0

Fuente: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Boletín de Información Estadística No. 26, vol. III. 2006. México, 2007.

Intervenciones quirúrgicas según institución,
2004.

Estado	Intervenciones quirurgcas en instituciones públicas	Intervenciones quirurgcas en instituciones privadas
<i>Nacional</i>	3 008 827	802,071
<i>Regional</i>	697 961	194,902
Aguascalientes	41 100	8,809
Colima	23 654	2,432
Guanajuato	150 298	39,047
Jalisco	195 426	65,972
Michoacán de Ocampo	89 706	39,304
Nayarit	32 072	3,223
Querétaro Arteaga	59 086	14,854
San Luis Potosí	63 662	16,339
Zacatecas	42 957	4,922
Fuente: INEGI. Estadística de Establecimientos Particulares, 2004 y SSA.DGIED. Boletín de Información Estadística No. 24, vol. III. 2004.		

Servicios otorgados, 2005-2006.

Estado	Consulta					Hospitalización	
	Total	Generales**	Especializadas**	Odontológicas**	Urgencias**	Egresos1/**	Intervenciones Quirúrgicas*
<i>Nacional</i>	271 522 032	187 252 520	41 063 379	12 936 911	27 113 474	4 974 399	3 155 748
<i>Regional</i>	59 424 934	40 890 865	8 483 727	2 883 983	6 438 677	1 164 538	727 682
Aguascalientes	3 273 027	2 124 762	458 342	149 735	491 900	67 141	48 288
Colima	1 952 359	1 264 107	299 805	86 757	273 791	40 687	27 899
Guanajuato	10 703 128	7 375 694	1 455 989	532 451	1 174 807	218 755	164 187
Jalisco	16 417 335	10 398 696	3 078 019	705 182	2 032 793	375 590	202 645
Michoacán de Ocampo	9 712 040	7 319 243	1 090 504	484 548	727 904	157 633	89 841
Nayarit	3 170 901	2 243 173	445 926	139 840	310 372	57 197	31 590
Querétaro Arteaga	3 958 684	2 840 827	466 557	248 597	349 309	66 783	53 394
San Luis Potosí	6 217 314	4 344 168	809 547	350 469	645 591	109 004	67 539
Zacatecas	4 020 146	2 980 195	379 038	186 404	432 210	71 748	42 299

Fuente:1/Incluye: Medicina Interna, Cirugía, Gineco-Obstetricia, Pediatría, Otras Esécialidades y No especificado. *Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. Boletín de Información Estadística No. 26, vol. III. 2006. México, 2007. **SSA.DGIED. Boletín de Información Estadística No. 25, vol. III. 2005.

Servicios otorgados por la medicina privada, 2004.

Estado	Consulta					Hospitalización		
	Total	Generales	Especializadas*	Odontológicas	Urgencias	Egresos	Intervenciones Quirúrgicas	Defunciones
<i>Nacional</i>	11,349,946	4,087,165	5,683,965	291,607	1,287,209	1,636,987	802,071	14,456
<i>Regional</i>	2,281,640	809,673	1,216,349	45,061	210,557	439,304	194,902	3,825
Aguascalientes	79,487	29,863	39,164	1,202	9,258	15,893	8,809	231
Colima	32,108	12,607	16,847	53	2,601	5,882	2,432	51
Guanajuato	483,448	219,020	216,665	12,487	35,276	96,884	39,047	655
Jalisco	801,517	224,527	500,048	20,916	56,026	134,637	65,972	1,275
Michoacán de Ocampo	484,590	172,668	253,855	4,114	53,953	100,563	39,304	739
Nayarit	16,509	5,628	8,603	0	2,278	7,574	3,223	72
Querétaro Arteaga	217,310	82,900	108,451	2,293	23,666	27,409	14,854	266
San Luis Potosí	109,028	43,155	39,994	1,454	24,425	33,509	16,339	347
Zacatecas	57,643	19,305	32,722	2,542	3,074	16,953	4,922	189

Fuente: INEGI. Estadística de Establecimientos Particulares, 2004. * Incluye las consultas de medicina preventiva.

Unidades de salud de hospitalización por tipo. 2008*.

Estado	Públicos*				Privados			
	Consultorios* *	Quirófanos	Gabinetes de radiología	Laboratorios de análisis clínicos	Consultorios* **	Quirófanos	Gabinetes de radiología	Laboratorios de análisis clínicos
<i>Nacional</i>	53,365	2,892	1,137	1,315	12,762	4,545	1,196	927
<i>Regional</i>	11262	599	212	244	3483	1274	396	287
Aguascalientes	631	33	16	9	339	53	9	12
Colima	413	17	7	9	44	19	8	9
Guanajuato	1,790	97	38	32	1,096	328	106	60
Jalisco	3,199	207	46	56	660	346	123	83
Michoacán de Ocampo	1,985	95	41	52	666	277	84	56
Nayarit	657	28	12	19	34	25	6	10
Querétaro Arteaga	705	29	12	13	282	80	23	20
San Luis Potosí	1,122	46	19	27	152	90	15	20
Zacatecas	760	47	21	27	210	56	22	17

Fuente: INEGI. Estadísticas de Salud, 2008.

* Excluye la información de IMSS-Oportunidades, debido a que la fuente reporta que no proporcionó datos para este periodo.

** Comprende consultorios de medicina general, especialidades, urgencias y otros.

*** Comprende consultorios generales y de especialidades.

Unidades médicas privadas por número de camas,
2005.

Estado	Consultorios	Camas censables
<i>Nacional</i>	12,762	34,576
<i>Regional</i>	3483	9821
Aguascalientes	339	374
Colima	44	129
Guanajuato	1,096	2,352
Jalisco	660	2,972
Michoacán de Ocampo	666	2,159
Nayarit	34	157
Querétaro Arteaga	282	529
San Luis Potosí	152	686
Zacatecas	210	463
Fuente: INEGI. Estadísticas de Salud, 2005.		

Cobertura de servicios médicos del IMSS, 2009.

Estado	Adscrita a la Unidad				Adscrita a Médico Familiar
	Total	Asegurados Permanentes	Beneficiarios		
			Total	Prom. por Aseg.	
<i>Nacional</i>	44934587	23292565	21642022	0.93	37127353
<i>Regional</i>	10424577	5013402	5411175	1.08	8797028
Aguascalientes	636382	296147	340235	1.15	554503
Colima	327086	175773	151313	0.86	265271
Guanajuato	2016275	954048	1062227	1.11	1718609
Jalisco	3603597	1627341	1976256	1.21	3123724
Michoacán de Ocampo	1116219	588943	527276	0.9	903587
Nayarit	417390	225584	191806	0.85	327666
Querétaro Arteaga	897054	459999	437055	0.95	731485
San Luis Potosí	965872	460684	505188	1.1	816742
Zacatecas	444702	224883	219819	0.98	355441

Fuente: Instituto Mexicano del Seguro Social Abril de 2009. Nota: La variable promedio por asegurado es la relación entre el total de beneficiarios y los asegurados permanentes.

Unidades de atención para la RCO en el sector público, 2007*

Estado	Total de unidades	Consulta externa	Hospitalización		
			Total	General	Especializada
<i>Nacional</i>	19,939	18,769	1,170	976	194
<i>Regional</i>	4,692	4,431	261	227	34
Aguascalientes	120	110	10	7	3
Colima	154	144	10	10	0
Guanajuato	661	609	52	45	7
Jalisco	1,021	958	63	49	14
Michoacán de Ocampo	1,018	976	42	38	4
Nayarit	371	351	20	19	1
Querétaro Arteaga	279	270	9	8	1
San Luis Potosí	607	578	29	26	3
Zacatecas	461	435	26	25	1

Fuente: Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. México 2007. Nota: No incluye unidades médicas del sector privado y cruz roja. SEDENA no proporcionó información en 2007.



Apéndice

Población derechohabiente y población no asegurada (en miles)
Tasa de natalidad
Esperanza de vida al nacer
Esperanza de vida saludable
Mortalidad 1940-2030
Mortalidad general según residencia habitual
% de mortalidad y causas
Mortalidad infantil en menores de 1 año
Mortalidad en menores de 5 años
Mortalidad por enfermedades diarreicas en menores de 5 años
Mortalidad por cáncer cervico-uterino
Mortalidad por cáncer mamario
Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón
Mortalidad por diabetes mellitus
Mortalidad por SIDA
Morbilidad % de enfermedades: Número de casos confirmados
Morbilidad por tuberculosis pulmonar
Condiciones saludables de vivienda
Gasto público en salud
Recursos para la atención de la salud
Productividad: Vacunación y consultas
Metas para Indicadores de Impacto

Población derechohabiente y población no asegurada (en miles)							
Región Centro Occidente							
Entidad federativa	Sin derecho habiencia	%*	Derecho habientes	%*	Seguro privado ²	%*	Total**
Nacional	49'429,793	49.15	50'093,550	49.81	1'045,920	1.04	100'569,263
Región	12'094,152	52.22	10'827,553	46.75	237,531	0.01	23'159,237
Aguascalientes	325,995	33.94	626,153	65.19	8,356	0.87	960,504
Colima	226,884	40.95	324,231	58.52	2,936	0.53	554,052
Guanajuato	2'725,752	56.28	2'020,583	41.72	96,864	2	4,843,199
Jalisco	2'846,451	43.76	3'591,238	55.21	66,998	1.03	6'504,688
Michoacán	2'740,901	66.22	1'378,315	33.3	19,868	0.48	4'139,084
Nayarit	501,625	52.14	455,542	47.35	4,907	0.51	962,073
Querétaro	634,567	43.63	819,861	56.37	0	0	1'454,428
San Lis Potosí	1'242,879	53.15	1'059,779	45.32	35,778	1.53	2'338,436
Zacatecas	849,098	60.53	551,851	39.34	1,824	0.13	1'402,773

* Los porcentajes de población derechohabiente y no derechohabiente fueron obtenidos de la siguiente fuente: Boletín de Información Estadística No.20, Vol. I, 2000. **Población mitad del año 2000. Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2000-2030. <http://www.conapo.gob.mx>.

Población total por entidad federativa según condición de derechohabiente a los servicios de salud
Año 2005 d/

Entidad federativa	Población total a/	No derecho-habiente	Derechohabiente					No especificado
			Total b/	IMSS	ISSSTE	PEMEX, SEDENA Y SEMAR	Otra institución c/	
Estados Unidos	103,263,388	51,402,597	48,452,418	32,087,547	5,779,620	1,085,245	10,270,054	3,408,373
Total de la región	23,571,339	11,692,654	11,279,178	7,639,882	1,139,650	106,921	2,571,470	599,507
Aguascalientes	1,065,416	287,075	758,160	489,275	77,643	2,453	207,480	20,181
Colima	567,996	149,485	397,103	225,273	37,170	8,620	134,257	21,408
Guanajuato	4,893,812	2,393,341	2,422,288	1,431,177	229,797	40,215	745,549	78,183
Jalisco	6,752,113	3,027,795	3,461,514	2,720,246	184,938	21,772	585,523	262,804
Michoacán de C	3,966,073	2,787,423	1,084,374	746,626	223,990	12,057	117,941	94,276
Nayarit	949,684	363,602	565,790	284,446	94,712	3,615	192,500	20,292
Querétaro Arte	1,598,139	738,539	808,068	628,679	62,367	5,769	124,948	51,532
San Luis Potosí	2,410,414	1,173,609	1,204,459	770,845	136,989	9,201	314,016	32,346
Zacatecas	1,367,692	771,785	577,422	343,315	92,044	3,219	149,256	18,485

a/Para 2005, incluye 2 625 310 personas, correspondientes a 647 491 "Viviendas sin información de ocupantes". b/ Debido a que algunas personas son derechohabientes en más de una institución, las sumas de los parciales pueden no coincidir con los totales. c/ Incluye las instituciones de seguridad social de los gobiernos estatales y otro tipo de instituciones de salud pública o privada. d/ Cifras al 17 de octubre. Para 2005: INEGI. Estados Unidos Mexicanos. II Censo de Población y Vivienda, 2005. Consulta Multidimensional de Datos. www.inegi.gob.mx (28 de agosto de 2006).

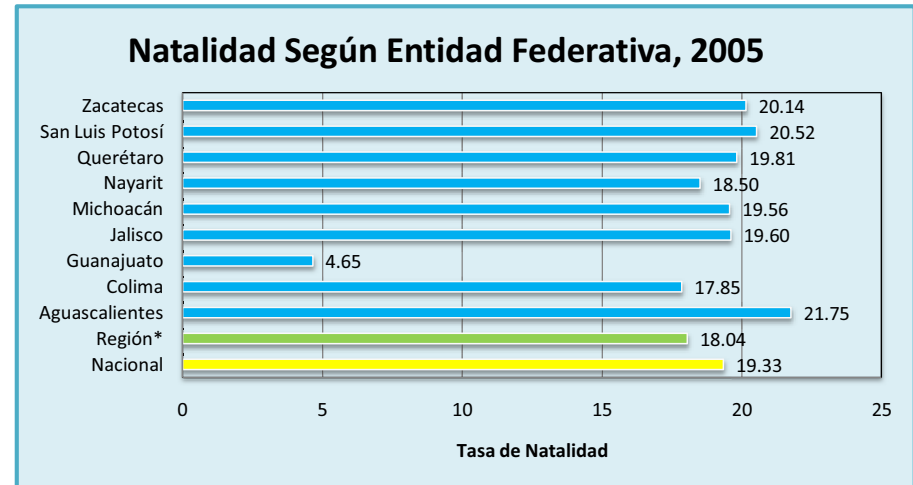
Natalidad según entidad federativa de residencia habitual	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Tasa ^{1/}
Nacional	27.4
Región*	25.78
Aguascalientes	27.34
Colima	22.3
Guanajuato	27.24
Jalisco	24.89
Michoacán	28.86
Nayarit	24.94
Querétaro	26.13
San Luis Potosí	24.94
Zacatecas	25.34

*Esta tasa se obtuvo ponderando las tasas correspondientes a las entidades federativas pertenecientes a la Región Centro Occidente. 1/ Nacimientos/Total de población por 1,000. Población: Estimada en base a las proyecciones de población. Fuente: Base de datos CD Mortalidad 2001/INEGI/DGIED/S Dirección General de Información y Evaluación del

Natalidad según entidad federativa de residencia habitual	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Tasa ^{1/}
Nacional	19.3
Región*	18.05
Aguascalientes	21.75
Colima	17.85
Guanajuato	4.66
Jalisco	19.61
Michoacán	19.56
Nayarit	18.50
Querétaro	19.82
San Luis Potosí	20.53
Zacatecas	20.15

*Esta tasa se obtuvo ponderando las tasas correspondientes a las entidades federativas pertenecientes a la Región. 1/ Nacimientos/Total de población por 1,000. CONAPO, Proyecciones 2005-2030. Indicadores Demográficos.

Gráfica Tasa de natalidad.



Esperanza de vida al nacer y años de vida saludable				
Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Hombres		Mujeres	
	Esperanza de vida al nacimiento 1/	Años de vida saludable /2	Esperanza de vida al nacimiento 1/	Años de vida saludable 2/
Nacional	71.6	60.5	76.5	64
Región	71.6	60.8	75.96	64
Aguascalientes	72.36	61.3	77.15	63.7
Colima	72.12	61.6	76.91	64.7
Guanajuato	71.45	60.8	76.35	64.2
Jalisco	72.18	61.8	72.02	65.6
Michoacán	71.16	60.5	76.16	64
Nayarit	71.46	61	76.45	64
Querétaro	71.57	59.8	76.54	63.5
San Luis Potosí	70.99	59.4	76.01	63.5
Zacatecas	71.14	61	76.04	62.8

1/ Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2000 – 2030. <http://www.conapo.gob.mx>. 2/ Fuente: ISSA Salud México 2001, información para la rendición de cuentas.

Esperanza de vida al nacer y años de vida saludable				
Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Hombres		Mujeres	
	Esperanza de vida al nacimiento 1/	Años de vida saludable /2	Esperanza de vida al nacimiento 1/	Años de vida saludable 2/
Nacional	72.2	n/d	77.0	n/d
Región	72.26	n/d	77.05	n/d
Aguascalientes	72.48	n/d	76.97	n/d
Colima	72.34	n/d	77.50	n/d
Guanajuato	72.37	n/d	77.09	n/d
Jalisco	72.34	n/d	77.11	n/d
Michoacán	71.78	n/d	76.39	n/d
Nayarit	72.09	n/d	76.73	n/d
Querétaro	72.22	n/d	77.34	n/d
San Luis Potosí	72.08	n/d	76.92	n/d
Zacatecas	72.62	n/d	77.37	n/d

1/ Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2005 – 2031. <http://www.conapo.gob.mx>.

Gráfica esperanza de vida al nacer y años de vida saludable por sexo, 2000

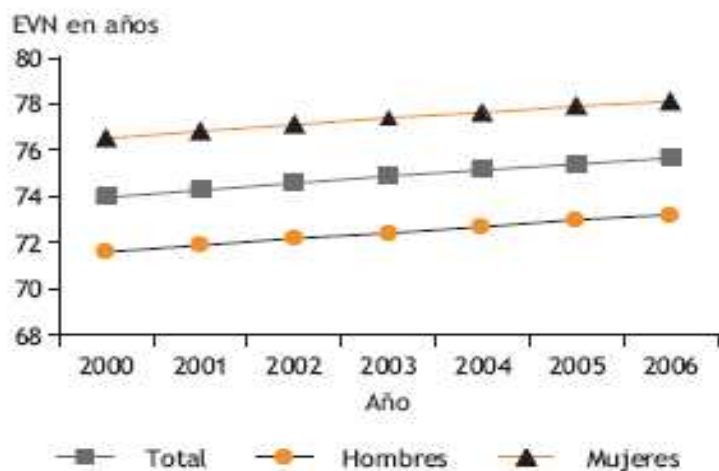


Figura 01a
Esperanza de vida al nacimiento por sexo, México 2000-2006

Fuente: Indicadores demográficos 2000-2030, CONAPO

Esperanza de vida saludable									
Mortalidad 1999									
Región Centro Occidente									
Entidad federativa	Esp. Vida saludable ¹		Total de defunciones ²	Tasa bruta de mortalidad*	Edad promedio a la muerte	Respecto a la esperanza de vida ³			
	Hombres	Mujeres				AVPP**	%	Edad promedio a la muerte temprana	AVPP***
Nacional	60.5	64	456,886	4.5	56.7	7'916,130.5	100	39.3	30.5
Región	60.8	64	109,712	4.69	58.81	1'733,976	2.8	39.5	30.67
Aguascalientes	61.3	63.7	3,896	4.06	57.1	69,977.00	0.9	38.4	31.6
Colima	61.6	64.7	2,524	4.56	60.3	35,181.50	4	41.7	28.4
Guanajuato	60.8	64.2	22,089	4.56	56.6	409,482.50	5.2	35.8	34.2
Jalisco	61.8	65.6	30,702	4.72	60	482,387.50	6.1	40.1	29.9
Michoacán	60.5	64	20741	5.01	59.5	294,858	3.7	40.4	29.7
Nayarit	61	64	4,818	5.01	61.9	56,130.50	0.7	42.9	27.1
Querétaro	59.8	63.5	5,990	4.12	53.6	120,961.00	1.5	36.3	33.7
San Luis Potosí	59.4	63.5	11,677	4.99	59.2	169,577.50	2.1	39.1	30.9
Zacatecas	61	62.8	7,275	5.19	61.1	95,423.50	1.2	39.5	30.5

1/ Fuente: ISSA Salud México 2001, información para la rendición de cuentas. 2/ Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2000–2030. * Por 1,000 habitantes. 3/ fuente: ?. ** Respecto a límite superior de edad de 70.0 ***Años que se dejan de vivir al momento de la muerte. Representa el completo en años respecto a la edad promedio a las muerte temprana. Ambas columnas dan la esperanza de vida.

Esperanza de vida saludable									
Mortalidad									
Región Centro Occidente									
Entidad federativa	Esp. Vida al Nacimiento ¹		Total de defunciones ²	Tasa bruta de mortalidad*	Edad promedio a la muerte	Respecto a la esperanza de vida			
	Hombres	Mujeres				Potencialmente Perdidos	%	promedio a la muerte	AVPP promedio
Nacional	73.2	78.1	501 093	4.8	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Región	73.29	78.14	13134.78	4.94	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Aguascalientes	74	78.7	4542	4.25	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Colima	73.8	78.5	2813	4.94	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Guanajuato	73.2	78	23016	4.66	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Jalisco	73.8	78.6	33853	4.99	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Michoacán	72.9	77.8	22219	5.53	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Nayarit	73.1	78.1	5257	5.48	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Querétaro	73.2	78.2	6675	4.18	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
San Luis Potosí	72.7	77.7	12620	5.18	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d
Zacatecas	72.9	77.7	7218	5.22	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d

1/ Fuente: ISSA Salud México 2001, información para la rendición de cuentas. 2/ Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2000–2030. * Por 1,000 habitantes.

Mortalidad 1940-2030**

Región Centro Occidente

Causas	1940	1960	1980	1990	2000	2006	2010	2015	2020	2025	2030
Del rezago*	78.5	75.47	36.07	23.67	16.9	13.82	9.75	6.59	4.82	2.36	1.64
Emergentes**	12.99	14.99	48.48	60.46	66.5	65.62	68.65	71.52	71.24	71.33	70.95
Accidentes***	8.51	9.54	15.45	15.87	16.6	20.55	21.6	21.89	23.94	26.31	27.41

Nota: se elaboró en base a las 20 principales causas eliminando "las demas" y distribuyendo las mal definidas y la disritmia cardiaca. Fuente: Compendio histórico de estadísticas vitales, 1970. Proyecciones para 2000 y 2030, CONAPO, Conteo '95

* En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y peri natales. **En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA. ***Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.

Mortalidad general según residencia habitual (2001)

Entidad Federativa	Tasa*
Nacional	4.39
Región	4.22
Aguascalientes	3.78
Colima	4.4
Guanajuato	4.09
Jalisco	4.65
Michoacán	4.25
Nayarit	4.26
Querétaro	4.15
San Luis Potosí	4.06
Zacatecas	4.34

Fuente: BASE DE DATOS CD. MORTALIDAD 2001/INEGI/DGIED/SSA. Dirección General de Información y Evaluación del Desempeño. *1/ TASA POR 1,000 HABITANTES Población: Estimada en base a las proyecciones de población por sexo, grupos de edad y entidad federativa del Consejo Nacional de Población.

Mortalidad general según residencia habitual (2001)

Entidad Federativa	Tasa*
Nacional	195.9
Región	192.4
Aguascalientes	197.6
Colima	195.3
Guanajuato	200.3
Jalisco	199.0
Michoacán	187.6
Nayarit	183.0
Querétaro	201.2
San Luis Potosí	182.8
Zacatecas	184.9

Fuente: Elaboración Propia a partir de la base de datos de Tasa de mortalidad (estandarizada por edad) por grandes grupos de causas, según sexo y entidad federativa de residencia habitual. 2005. Tomada de defunciones INEGI/Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. CONAPO, 2002. Proyecciones de la Población de México, 2000 - 2050. Tasa por 100,000 habitantes estandarizada por el método directo usando la población mundial estándar Word Health Organization 2000. Age. Standardization of rates: A new WHO standard. *Incluye enfermedades Transmisibles, nutricionales y de reproducción (infecciosas y parasitarias, muertes maternas, perinatales y deficiencias nutricionales A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, O00-O99, P00-P96, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D64 (CIE 10a revisión)). Enfermedades No transmisibles (C00-D48, D65-D89, E03-E34, E51-F99, G06-H61, H68-I99, J30-N64, N75-M99, Q00-Q99 (CIE 10a revisión)). Y Lesiones (V01-Y89 (CIE 10a revisión)). 'No se incluyen defunciones de residentes en el extranjero.

Entidad Federativa	Transmisibles, nutricionales y de la reproducción ^{1/}			No transmisibles ^{2/}			Lesiones ^{3/}		
	Total	Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres	Total	Mujeres	Hombres
Nacional	68.0	59.1	77.6	466.0	410.3	530.1	53.7	22.2	86.8
Región	61.7	53.4	70.9	457.0	400.4	523.5	58.5	24.4	95.3
Aguascalientes	58.0	54.2	63.1	480.2	435.1	535.6	54.7	30.6	81.7
Colima	66.0	47.0	86.4	470.4	403.4	545.7	49.5	23.1	76.5
Guanajuato	67.2	60.5	74.3	481.0	417.7	559.2	52.7	23.6	85.6
Jalisco	67.3	60.9	73.8	477.2	425.2	536.7	52.6	20.7	86.3
Michoacán	58.3	48.6	69.5	431.0	376.7	495.7	73.6	26.6	125.6
Nayarit	56.9	47.5	66.5	423.9	359.6	496.5	68.2	24.2	111.9
Querétaro	63.4	57.3	70.2	485.5	423.1	556.5	54.7	23.6	88.0
San Luis Potosí	63.2	56.5	70.7	432.5	369.9	508.8	52.5	19.7	88.2
Zacatecas	55.0	47.9	63.3	431.2	393.1	476.7	68.3	27.8	113.4

Tasa por 100,000 habitantes estandarizada por el método directo usando la población mundial estándar Word Health Organization 2000. Age. Standardization of rates: A new WHO standard. 1/ Incluye enfermedades infecciosas y parasitarias, muertes maternas, perinatales y deficiencias nutricionales A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, O00-O99, P00-P96, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D64 (CIE 10a revisión). 2/ C00-D48, D65-D89, E03-E34, E51-F99, G06-H61, H68-I99, J30-N64, N75-M99, Q00-Q99 (CIE 10a revisión). 3/ V01-Y89 (CIE 10a revisión). 'No se incluyen defunciones de residentes en el extranjero. Fuente: Elaborado a partir de la base de datos de defunciones INEGI/Secretaría de Salud. Dirección General de Información en Salud. CONAPO, 2002. Proyecciones de la Población de México, 2000 - 2050. NOTA: Se sugiere considerar ésta tabla que esta mucho más completa y es más entendible

% Mortalidad				
<				
Entidad Federativa	Por rezago epidemiológico	Emergentes	Lesiones y accidentes	Otras
Nacional	12	60	13	15
Región	11	61	14	14
Aguascalientes	10	60	13	17
Colima	9	63	14	14
Guanajuato	14	59	13	14
Jalisco	11	62	13	14
Michoacán	10	61	16	13
Nayarit	8	63	16	13
Querétaro	13	52	15	20
San Luis Potosí	12	61	14	13
Zacatecas	12	63	14	11

En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y perinatales.

En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA.

Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.

Mortalidad Absolutos				
Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Por rezago epidemiológico	Emergentes	Lesiones y accidentes	Otras
Nacional	71,617	402,242	62,952	8,911
Región	14,314	86,040	12,866	1,763
Aguascalientes	517	3,373	493	48
Colima	351	2,112	269	27
Guanajuato	3,174	17,519	2,379	330
Jalisco	4,342	26,140	3,386	249
Michoacán	2,346	14,877	2,874	417
Nayarit	537	3,546	644	81
Querétaro	847	4,945	765	121
San Luis Potosí	1,400	8,358	1,145	350
Zacatecas	800	5,170	911	140

En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y perinatales.

En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA.

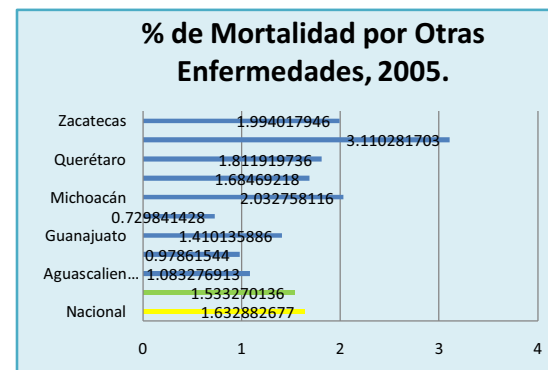
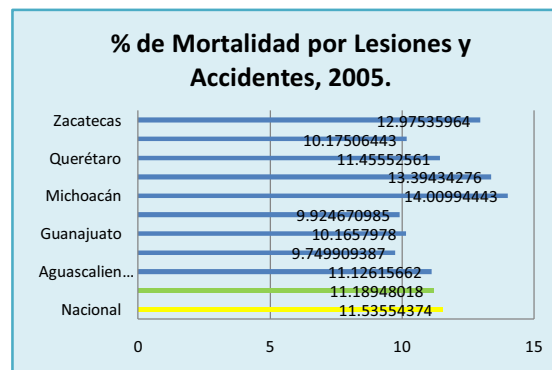
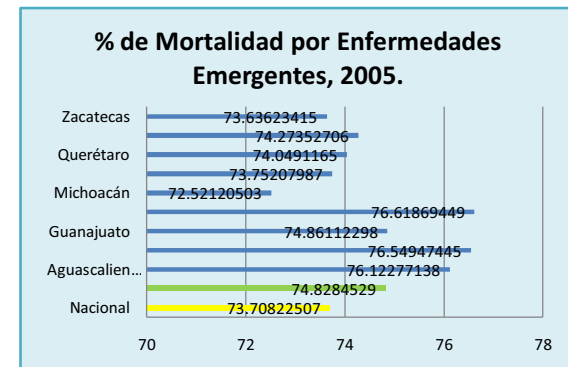
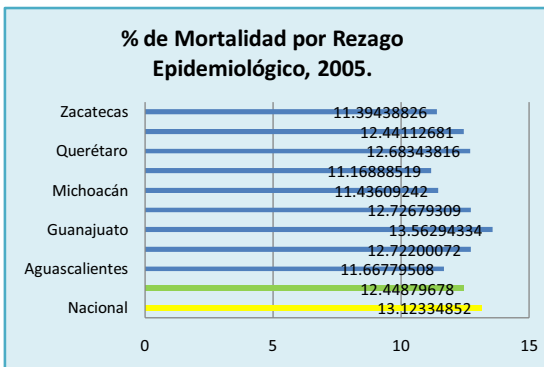
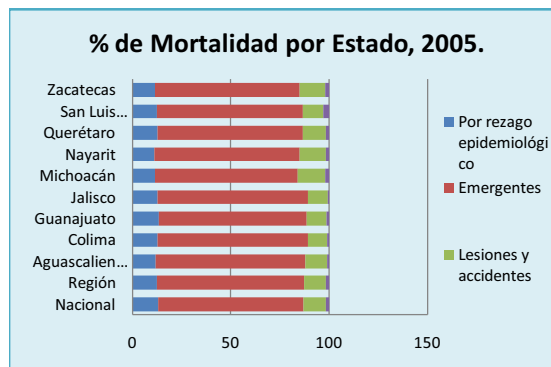
Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.

% Mortalidad				
Región Centro Occidente				
Entidad Federativa	Por rezago epidemiológico	Emergentes	Lesiones y accidentes	Otras
Nacional	13.12	73.71	11.54	1.63
Región	12.45	74.83	11.19	1.53
Aguascalientes	11.67	76.12	11.13	1.08
Colima	12.72	76.55	9.75	0.98
Guanajuato	13.56	74.86	10.17	1.41
Jalisco	12.73	76.62	9.92	0.73
Michoacán	11.44	72.52	14.01	2.03
Nayarit	11.17	73.75	13.39	1.68
Querétaro	12.68	74.05	11.46	1.81
San Luis Potosí	12.44	74.27	10.18	3.11
Zacatecas	11.39	73.64	12.98	1.99

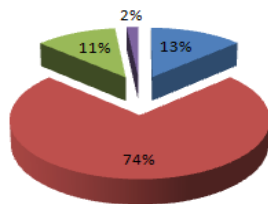
En las muertes por rezago epidemiológico se incluyen transmisibles, desnutrición y perinatales.

En las enfermedades emergentes se incluyen HTA, DM, cardiovasculares, tumores en general, Enf. crónicas y SIDA.

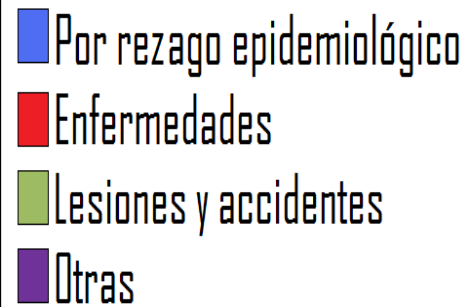
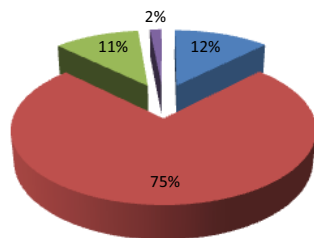
Lesiones y accidentes incorpora los mismos accidentes suicidios y homicidios.



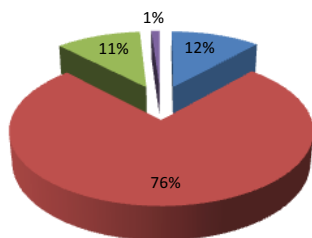
Nacional



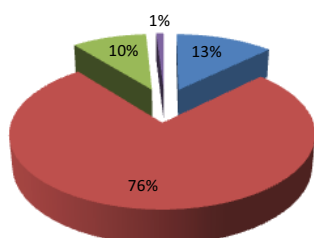
RCO



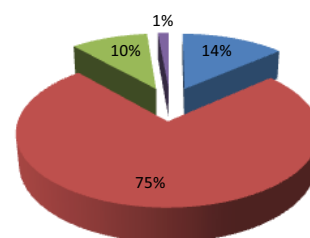
Aguascalientes



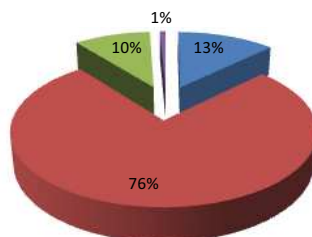
Colima



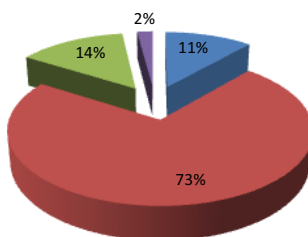
Guanajuato



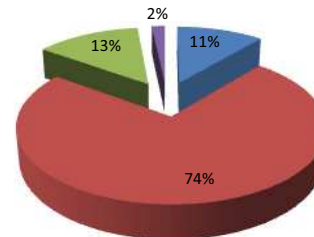
Jalisco



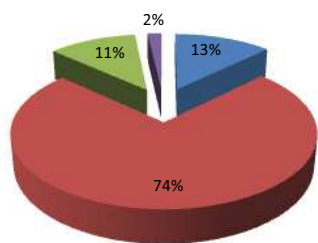
Michoacán



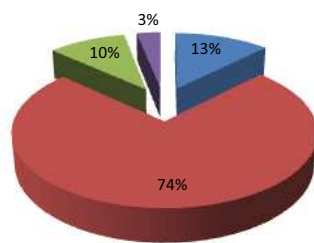
Nayarit



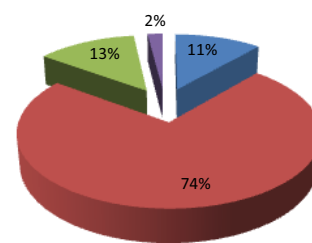
Queretaro



San Luis Potosí



Zacatecas



- Por rezago epidemiológico
- Enfermedades
- Lesiones y accidentes
- Otras

Mortalidad infantil en menores de 1 año*			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	25.98	20.58	23.34
Región	25.31	20.09	22.76
Aguascalientes	21.79	17.03	19.47
Colima	22.74	17.88	20.37
Guanajuato	26.01	20.71	23.42
Jalisco	22.92	18.01	20.53
Michoacán	27.26	21.79	24.59
Nayarit	26.01	20.69	23.41
Querétaro	25.21	20.02	22.68
San Luis Potosí	28.08	22.51	25.36
Zacatecas	27.74	22.21	25.04

*Presentada como probabilidad de muerte x 1,000 en el año 2000.

Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2005-2050

<http://www.conapo.gob.mx>

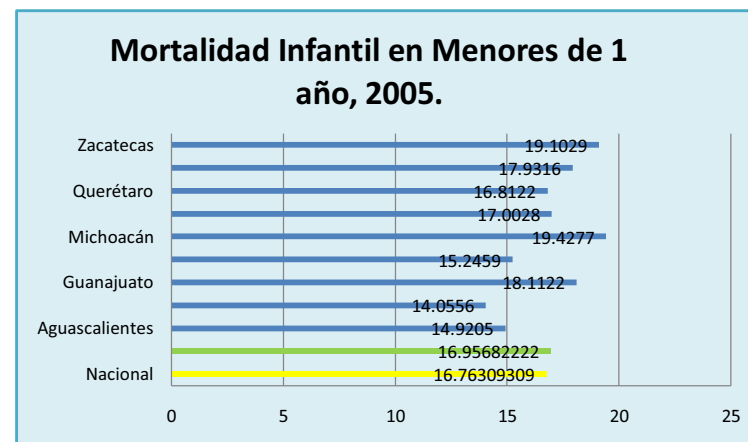
Mortalidad infantil en menores de 1 año*	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Total
Nacional	16.8
Región	17.0
Aguascalientes	14.92
Colima	14.06
Guanajuato	18.11
Jalisco	15.25
Michoacán	19.43
Nayarit	17.00
Querétaro	16.81
San Luis Potosí	17.93
Zacatecas	19.10

*Presentada como probabilidad de muerte x 1,000 en el año 2005.

Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2005-2050

<http://www.conapo.gob.mx>

Gráfica Mortalidad infantil en menores de 1 año, 2005.



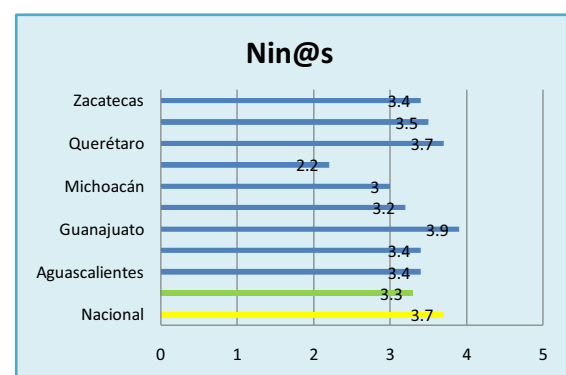
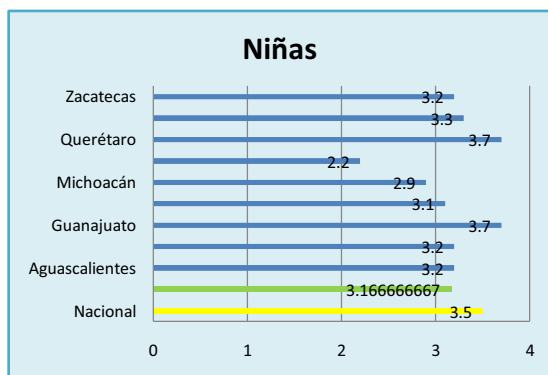
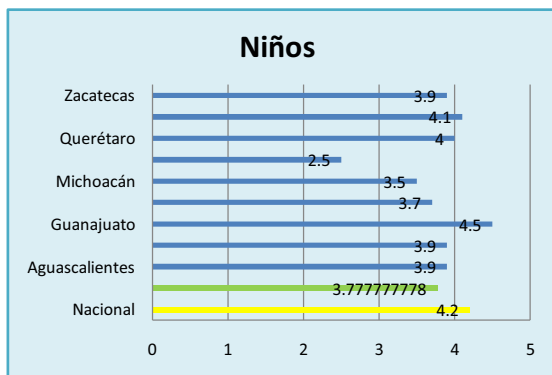
Mortalidad en menores de 5 años*			
Occidente			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	30.38	24.1	27.24
Región	30.09	24.27	27.18
Aguascalientes	26.16	20.62	23.39
Colima	26.13	20.59	23.36
Guanajuato	30.98	25.09	28.04
Jalisco	26.38	20.82	23.6
Michoacán	32.25	26.28	29.27
Nayarit	30.35	24.51	27.43
Querétaro	30.22	24.39	27.31
San Luis Potosí	34.63	28.5	31.57
Zacatecas	33.74	27.67	30.71

*Presentada como probabilidad de muerte x 1,000; Fuente: Salud México 2001 (CONAPO).

Mortalidad en menores de 5 años*			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	4.2	3.5	3.7
Región	3.78	3.17	3.30
Aguascalientes	3.9	3.2	3.4
Colima	3.9	3.2	3.4
Guanajuato	4.5	3.7	3.9
Jalisco	3.7	3.1	3.2
Michoacán	3.5	2.9	3
Nayarit	2.5	2.2	2.2
Querétaro	4	3.7	3.7
San Luis Potosí	4.1	3.3	3.5
Zacatecas	3.9	3.2	3.4

*Presentada como probabilidad de muerte x 1,000; Fuente: Salud México 2006. (CONAPO).

Gráfica Mortalidad en menores de 5 años, 2006.



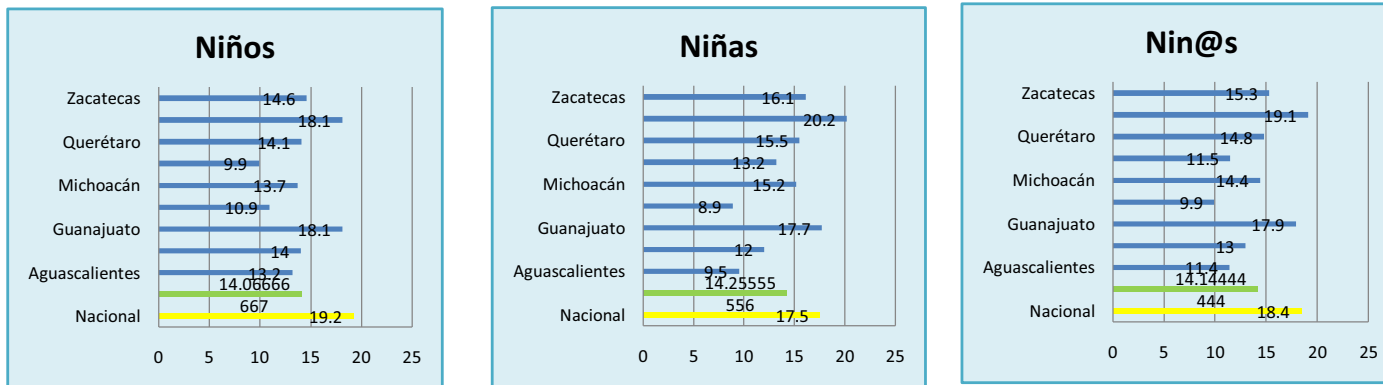
Mortalidad por enfermedades diarreicas en menores de 5 años*			
Región Centro Occidente 2001			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	22.5	17.2	19.85
Región	16.23	11.87	14.05
Aguascalientes	9.2	7.8	8.5
Colima	19.9	4.2	12.05
Guanajuato	27.5	18.5	23
Jalisco	12.5	12.3	12.4
Michoacán	14.9	10.6	12.75
Nayarit	11.9	12.1	12
Querétaro	17.9	18.1	18
San Luis Potosí	21.8	15.1	18.45
Zacatecas	10.5	8.1	9.3

*Tasa por 100 000 niños menores de 5 años. Fuente: Salud México 2001 (CONAPO)

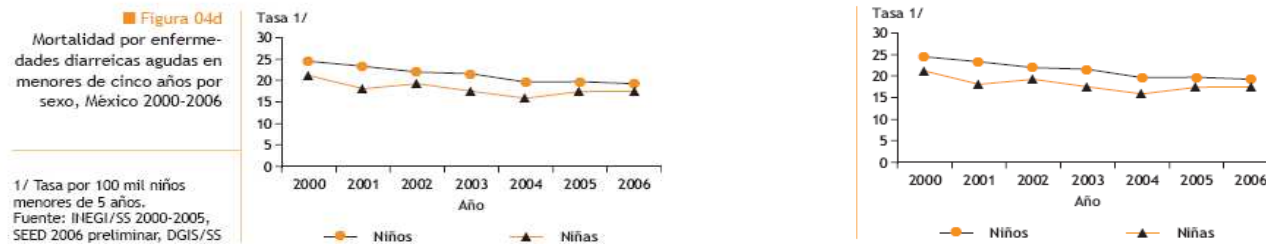
Mortalidad por enfermedades diarreicas en menores de 5 años*			
Región Centro Occidente 2006			
Entidad Federativa	Niños	Niñas	Niñ@s
Nacional	19.2	17.5	18.4
Región	14.07	14.26	14.14
Aguascalientes	13.2	9.5	11.4
Colima	14	12	13
Guanajuato	18.1	17.7	17.9
Jalisco	10.9	8.9	9.9
Michoacán	13.7	15.2	14.4
Nayarit	9.9	13.2	11.5
Querétaro	14.1	15.5	14.8
San Luis Potosí	18.1	20.2	19.1
Zacatecas	14.6	16.1	15.3

*Tasa por 100 000 niños menores de 5 años. Fuente: Salud México 2006. (CONAPO)

Gráfica Mortalidad por enfermedades diarreicas en menores de 5 años, 2006.



Gráfica Mortalidad por diarreas en menores de 5 años, 2000-2006.



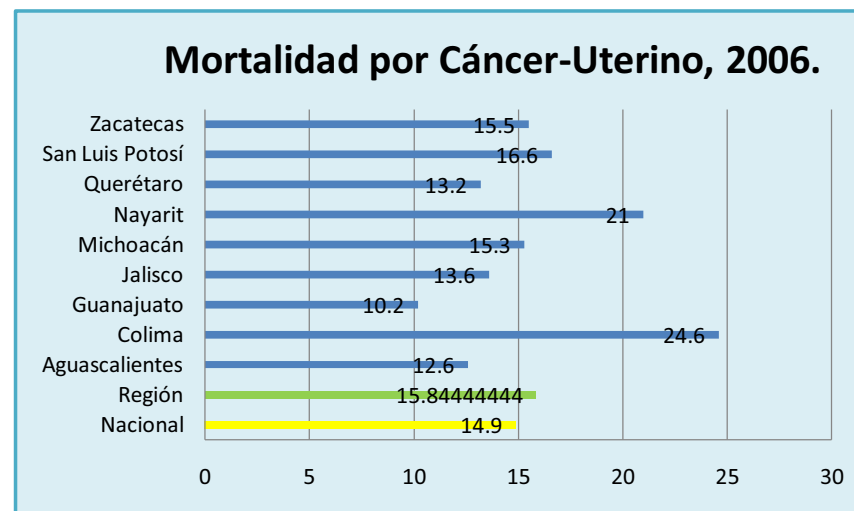
Mortalidad por cáncer cervico-uterino* D05**	
Región Centro Occidente 2001	
Entidad Federativa	Tasa
Nacional	18.96
Región	18.85
Aguascalientes	13.14
Colima	21.11
Guanajuato	15.52
Jalisco	20.84
Michoacán	20.4
Nayarit	30.06
Querétaro	14.72
San Luis Potosí	21.67
Zacatecas	12.18

*Tasa por 100 000 mujeres mayores de 25 años; ** Clasificación Internacional de Enfermedades. 10° revisión. Fuente: Salud: México 2001.

Mortalidad por cáncer cervico-uterino* C53	
Región Centro Occidente 2006	
Entidad Federativa	Tasa
Nacional	14.9
Región	15.84
Aguascalientes	12.6
Colima	24.6
Guanajuato	10.2
Jalisco	13.6
Michoacán	15.3
Nayarit	21
Querétaro	13.2
San Luis Potosí	16.6
Zacatecas	15.5

*Tasa de mortalidad observada por 100 000 mujeres de 25 años y más. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002.

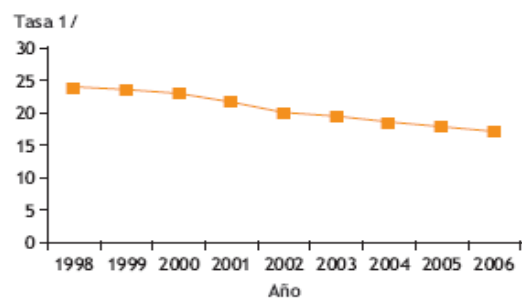
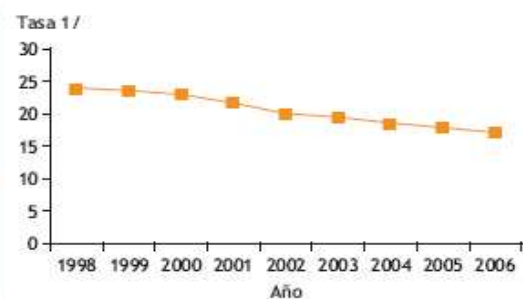
Gráfica Mortalidad por cáncer cérvico-uterino, 2006.



Gráfica Mortalidad por cáncer cérvico-uterino, 2000-2006.

Figura 08a
Mortalidad por cáncer cérvico-uterino en mujeres de 25 años y más, México 1998-2006

1/ Tasa por 100 mil mujeres de 25 años y más.
Fuente: INEGI/SS 1998-2005, SEED 2006 preliminar, DGIS/SS



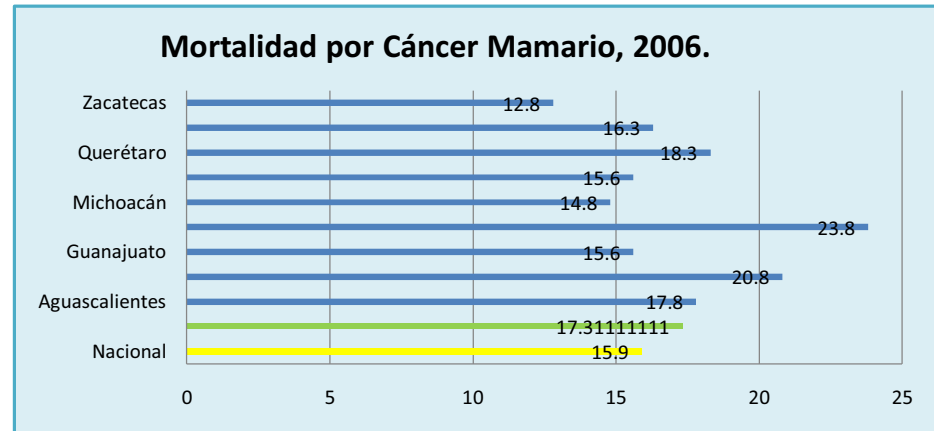
Mortalidad por cáncer mamario* D06**	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Tasa
Nacional	14.7
Región	13.99
Aguascalientes	14.64
Colima	14.68
Guanajuato	11.33
Jalisco	18.27
Michoacán	13.39
Nayarit	13.11
Querétaro	12.44
San Luis Potosí	11.92
Zacatecas	16.16

* Tasa por 100,000 mujeres mayores de 25 años, ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10° revisión., Fuente: Salud, México 2001

Mortalidad por cáncer mamario* C50	
Región Centro Occidente	
Entidad Federativa	Tasa
Nacional	15.9
Región	17.3
Aguascalientes	17.8
Colima	20.8
Guanajuato	15.6
Jalisco	23.8
Michoacán	14.8
Nayarit	15.6
Querétaro	18.3
San Luis Potosí	16.3
Zacatecas	12.8

*Tasa de mortalidad observada por 100 000 mujeres de 25 años y más. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002.

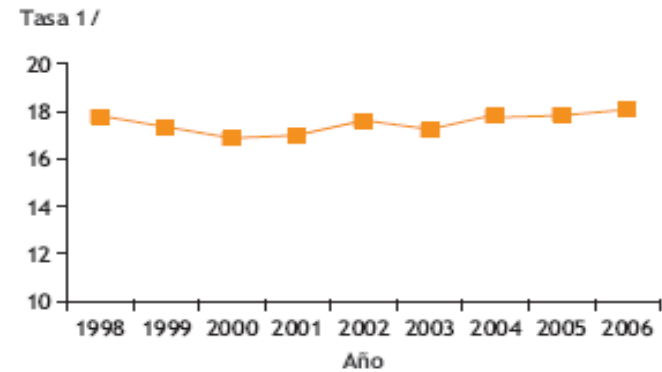
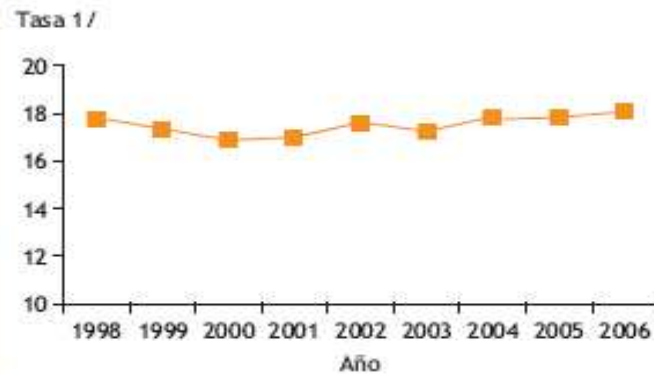
Gráfica Mortalidad por cáncer mamario, 2006.



Gráfica Mortalidad por cáncer mamario, 2000-2006.

Figura 07a
Mortalidad por cáncer de mama, México 1998-2006

1/ Tasa por 100 mil mujeres de 25 y más años.
Fuente: INEGI/SS 1998-2005, SEED 2006 preliminar, DGIS/SS



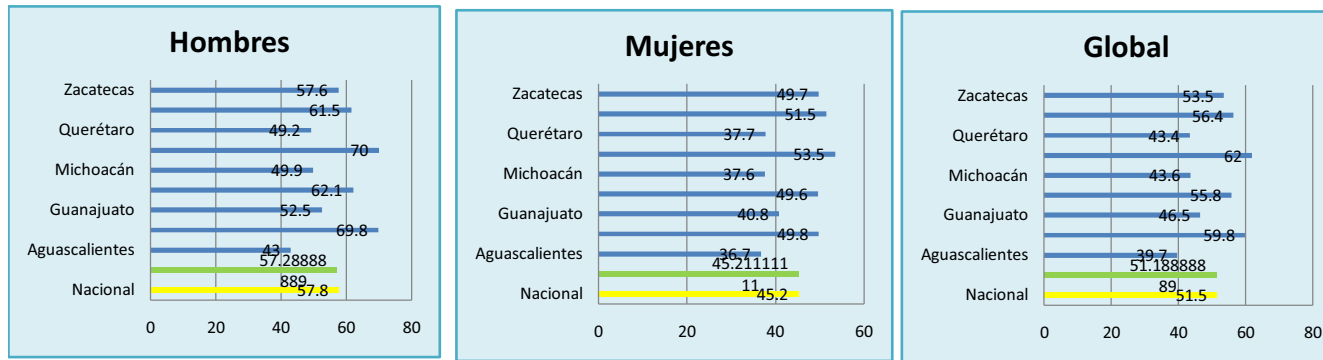
Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón* I20-I25**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	46.36	35.98	41.17
Región	42.8	32.98	37.89
Aguascalientes	32.94	30.53	31.735
Colima	58.98	41.95	50.47
Guanajuato	35.35	27.21	31.28
Jalisco	51.94	42.33	47.14
Michoacán	37.07	28.8	32.94
Nayarit	49.68	34.96	42.32
Querétaro	38.4	27.19	32.8
San Luis Potosí	34.81	26.87	30.84
Zacatecas	45.99	36.98	41.49

*Tasa por 100,000 habitantes; **I20-I25; Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión; Fuente: Salud: México 2001.

Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón* I20-I25**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	57.8	45.2	51.5
Región	57.29	45.21	51.19
Aguascalientes	43	36.7	39.7
Colima	69.8	49.8	59.8
Guanajuato	52.5	40.8	46.5
Jalisco	62.1	49.6	55.8
Michoacán	49.9	37.6	43.6
Nayarit	70	53.5	62
Querétaro	49.2	37.7	43.4
San Luis Potosí	61.5	51.5	56.4
Zacatecas	57.6	49.7	53.5

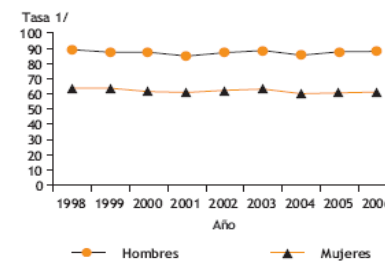
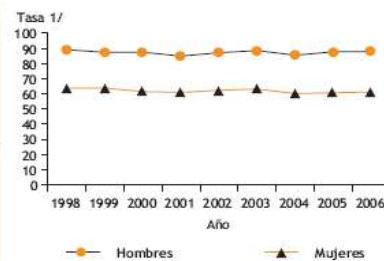
*Tasa de mortalidad observada por 100 000 habitantes. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002. **I20-I25; Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión;

Gráfica Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón, 2006.



Gráfica Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón, 2000-2006.

Figura 10a
Mortalidad por enfermedades isquémicas del corazón por sexo, México 1998-2006
1/ Tasa por 100 mil habitantes.
Fuente: INEGI/SS 1998-2005, SEED 2006 preliminar, DGIS/SS



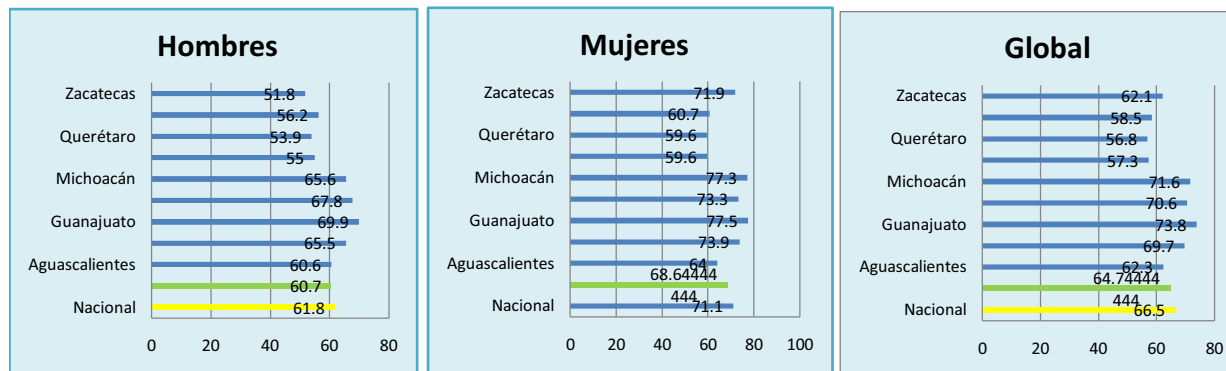
Mortalidad por diabetes mellitus* E10-E14**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	44.54	52.72	48.63
Región	42.31	51.9	47.1
Aguascalientes	41.02	50.39	45.71
Colima	44.51	65.51	55.01
Guanajuato	54.5	64.48	59.49
Jalisco	49.3	52.18	50.74
Michoacán	39.45	50.2	44.83
Nayarit	31.86	43.91	37.9
Querétaro	40.31	45.89	43.1
San Luis Potosí	42.93	50.43	46.68
Zacatecas	36.87	44.11	40.49

*Tasa por 100,000 habitantes; ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10° revisión; Fuente: Salud: México 2001

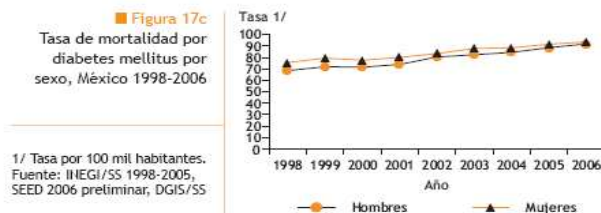
Mortalidad por diabetes mellitus* E10-E14**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	61.8	71.1	66.5
Región	60.7	68.6	64.7
Aguascalientes	60.6	64	62.3
Colima	65.5	73.9	69.7
Guanajuato	69.9	77.5	73.8
Jalisco	67.8	73.3	70.6
Michoacán	65.6	77.3	71.6
Nayarit	55	59.6	57.3
Querétaro	53.9	59.6	56.8
San Luis Potosí	56.2	60.7	58.5
Zacatecas	51.8	71.9	62.1

*Tasa por 100,000 habitantes; Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar, DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002 ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10° revisión.

Gráfica Mortalidad por diabetes mellitus, 2006.



Gráfica Mortalidad por diabetes mellitus, 2000-2006.



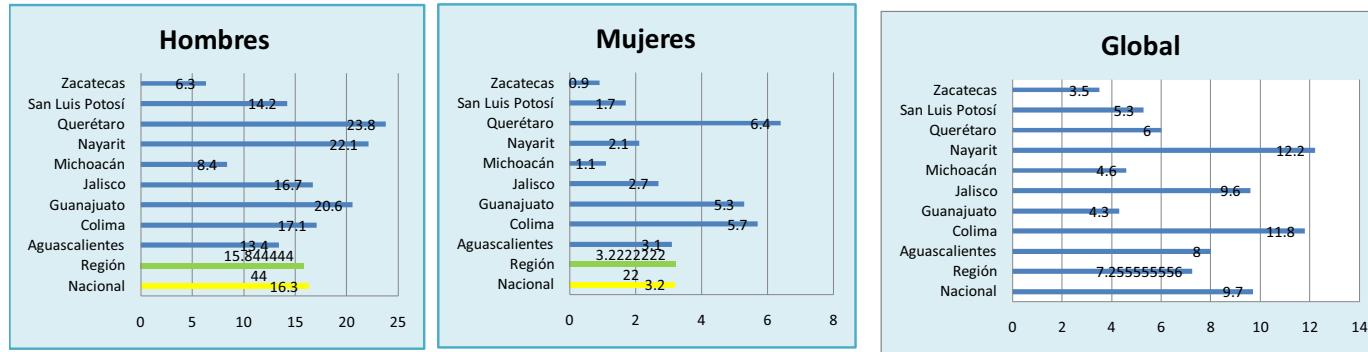
Mortalidad por SIDA*, B20-B24**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	17	2.9	9.95
Región	11.77	2.31	7.03
Aguascalientes	12.6	1.3	6.95
Colima	10.9	4.6	7.75
Guanajuato	8.9	2.5	5.7
Jalisco	21	2.7	11.85
Michoacán	9.2	2	5.6
Nayarit	20.4	3.7	12.05
Querétaro	7.2	0.9	4.05
San Luis Potosí	10.9	2.1	6.5
Zacatecas	4.8	1	2.9

* Tasa por 100 000 habitantes entre 25 y 44 años; ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión; Fuente: Salud: México 2001 (Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica/Dirección General de Epidemiología /SSA)

Mortalidad por SIDA*, B20-B24**			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	16.3	3.2	9.7
Región	15.8	3.2	7.3
Aguascalientes	13.4	3.1	8
Colima	17.1	5.7	11.8
Guanajuato	20.6	5.3	4.3
Jalisco	16.7	2.7	9.6
Michoacán	8.4	1.1	4.6
Nayarit	22.1	2.1	12.2
Querétaro	23.8	6.4	6
San Luis Potosí	14.2	1.7	5.3
Zacatecas	6.3	0.9	3.5

* Tasa de mortalidad observada por 100 000 habitantes de 25 a 44 años de edad. Fuente: Sistema Estadístico y Epidemiológico de las Defunciones 2006 preliminar DGIS/SS, y Proyecciones de población de México 2000-2050, CONAPO, 2002, ** Clasificación Internacional de Enfermedades, 10ª revisión;.

Gráfica Mortalidad por SIDA, 2006.



Gráfica Mortalidad por SIDA en población de 25 a 44 años, 1990-2006.

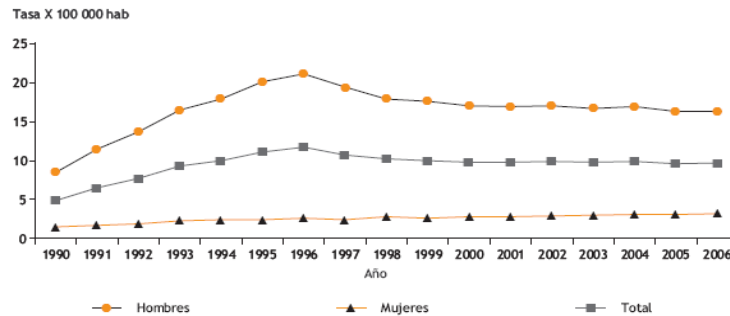


Figura 18b
Mortalidad por SIDA en población de 25 a 44 años de edad por sexo, México 1990-2006

1/ Tasa por 100 mil habitantes. Fuente: INEGI/SS 1990-2005, SEED 2006 preliminar, DGIS/SS

Entidad Federativa	Morbilidad % de enfermedades: Número de casos confirmados, 2004. 3/															Esquema completo de vacunación en niños de 1 año (60)	Coberturas de vacunación en niños menores de 1 año		
	Poliomielitis 4/ (47)	Sarampión (48)	Tos ferina en menores de 5 años (49)	Tétanos neonatal (50)	Sífilis congénita (51)	Cólera (52)	Rabia humana (53)	Paludismo falciparum (54 a)	Paludismo vivax (54 b)	Dengue (55 a)	Dengue hemorrágico (55 b)	Tuberculosis respiratoria (56)	Sífilis adquirida (57)	VIH-SIDA (58)	Lepra (59)		BCG (61 a)	Pentavalente (61 b)	Antipolio-mielítica (61 c)
Estados Unidos Mexicanos	1	64	124	4	125	0	3	49	3 357	6 243	1 959	14 443	2 366	4 169	252.0	91.8	97.5	92.4	92.5
RCO	0.00	0.00	3.11	0.11	1.33	0.00	0.00	0.00	4.44	31.22	4.00	210.56	36.89	79.33	11.89	97.36	98.13	93.53	93.58
Aguascalientes	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	61	29	23	1.0	98.5	96.4	90.9	90.9
Colima	0	0	3	0	2	0	0	0	6	3	109	46	31	13.0	96.0	97.7	91.0	91.0	
Guanajuato	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	220	26	102	20.0	95.7	99.6	92.8	93.2	
Jalisco	0	0	15	0	2	0	0	0	6	30	2	473	59	175	29.0	93.0	97.0	81.7	81.8
Michoacán de Ocampo	0	0	0	0	0	0	0	0	7	90	3	267	38	129	13.0	98.9	99.9	97.2	97.3
Nayarit	0	0	0	0	3	0	0	0	27	153	28	228	86	70	23.0	96.7	93.8	93.7	93.7
Querétaro de Arteaga	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	138	16	49	4.0	98.3	98.6	96.7	96.7	
San Luis Potosí	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	346	22	117	2.0	99.8	99.0	99.1	99.1
Zacatecas	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0	53	10	18	2.0	99.3	99.7	98.6	98.6	

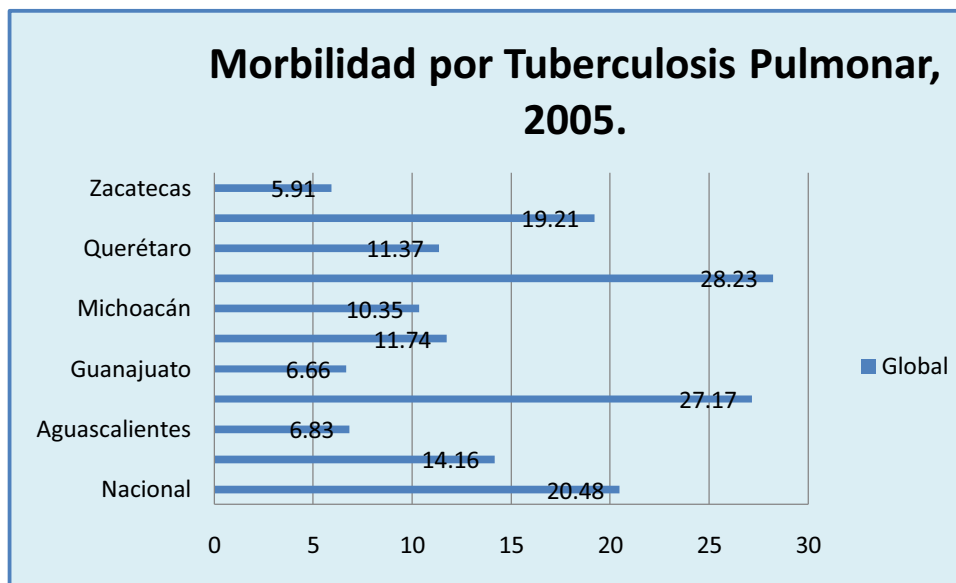
Notas: 3/ El sistema de vigilancia epidemiológica muestra sólo datos de casos confirmados, es decir, datos ratificados por prueba de laboratorio. 4/ Se trató de un caso confirmado post vacunal. 60/Proporción de niños de un año que completaron el esquema básico de vacunación con relación al total de niños de esa edad registrados en el censo nominal del Programa de Vacunación. Incluye: una dosis de BCG, tres dosis de vacuna pentavalente, tres dosis de vacuna antipoliomielítica y una dosis de vacuna triple viral. 61/ Incluye Difteria, Tos ferina, Tétanos, Hepatitis e Infecciones por H. Influenzae B.

Fuentes: 46 a 58/ Secretaría de Salud, Dirección General Adjunta de Epidemiología, Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica. 59/ y 60/ Secretaría de Salud, Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia.

Morbilidad por tuberculosis pulmonar			
Región Centro Occidente			
Entidad Federativa	Hombres	Mujeres	Global
Nacional	18.06	9.17	13.5
Región	39.56	19.94	29.59
Aguascalientes	9.93	5.62	7.68
Colima	20.14	10.37	15.11
Guanajuato	15.56	10.05	12.72
Jalisco	28.5	16.8	22.53
Michoacán	48.4	30.28	39.28
Nayarit	18.19	15.52	16.83
Querétaro	22.62	13	17.72
San Luis Potosí	26.89	11.26	19
Zacatecas	6.87	4.79	5.8

Tasa por 100 000 habitantes de 15 y más años. Fuentes: Consejo Nacional de Población; Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, y Dirección General de Información y Evaluación del Desempeño de la Secretaría de Salud, México.

Gráfica Morbilidad por tuberculosis pulmonar



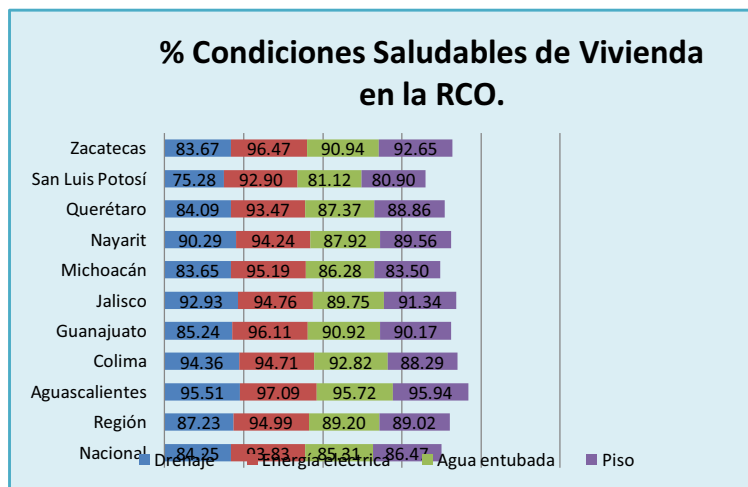
Condiciones saludables de vivienda						
Región Centro Occidente						
Entidad Federativa	Total de viviendas	% Vivienda con:				Índice de Condiciones Saludables de Vivienda
		Drenaje	Energía eléctrica	Agua entubada	Piso	
Nacional	21,858,085	77.6	94.6	88.5	86.6	86.83
Región	4,805,735	78.9	94.57	90.94	88.46	88.22
Aguascalientes	198,682	94.3	97.3	97.4	96.3	96.33
Colima	133,324	93.8	97.4	97.2	88.9	94.33
Guanajuato	921,501	75.3	95	92.1	90.1	88.13
Jalisco	1,392,956	91.2	97.3	92.4	93.1	93.5
Michoacán	852,787	74	94.7	89.2	81.6	84.88
Nayarit	218,904	77.6	95.6	91.8	86.8	87.95
Querétaro	295,750	73.2	92.3	91.5	90.6	86.9
San Luis Potosí	493,916	61.9	87.3	79.3	78.5	76.75
Zacatecas	297,915	68.8	94.2	87.6	90.2	85.2

FUENTE: INEGI, Anuario de Estadísticas por Entidad Federativa. DIRECCION GENERAL DE PLANEACION DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA.

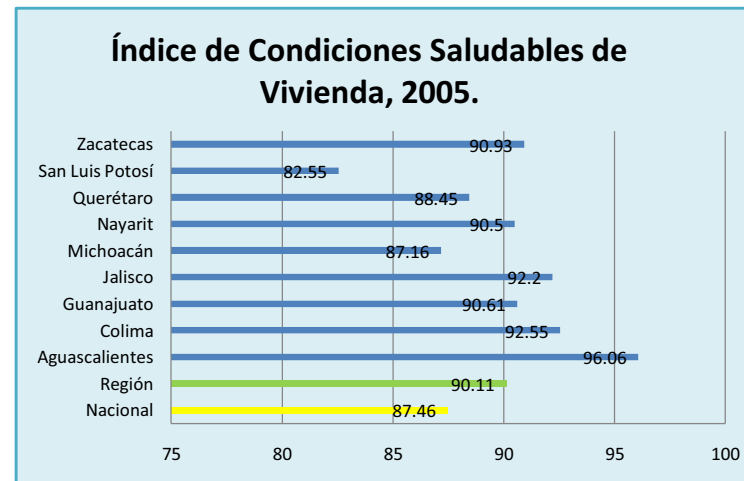
Condiciones saludables de vivienda						
Región Centro Occidente						
Entidad Federativa	Total de viviendas	% Vivienda con:				Índice de Condiciones Saludables de Vivienda
		Drenaje	Energía eléctrica	Agua entubada	Piso	
Nacional	24,719,029	84.25	93.83	85.31	86.47	87.46
Región	603,299	87.23	94.99	89.20	89.02	90.11
Aguascalientes	245,785	95.51	97.09	95.72	95.94	96.06
Colima	149,355	94.36	94.71	92.82	88.29	92.55
Guanajuato	1,049,193	85.24	96.11	90.92	90.17	90.61
Jalisco	1,583,222	92.93	94.76	89.75	91.34	92.20
Michoacán	914,005	83.65	95.19	86.28	83.50	87.16
Nayarit	244,676	90.29	94.24	87.92	89.56	90.50
Querétaro	360,212	84.09	93.47	87.37	88.86	88.45
San Luis Potosí	557,839	75.28	92.90	81.12	80.90	82.55
Zacatecas	325,404	83.67	96.47	90.94	92.65	90.93

FUENTE: INEGI, II Censo de Población y Vivienda 2005.

Gráfica % Condiciones saludables de vivienda en la RCO.



Gráfica Índice de Condiciones Saludables de Vivienda



Gasto público						
Región Centro Occidente						
Entidad Federativa	Gasto público en salud como porcentaje del producto interno bruto ^{1/}	Gasto público en salud como porcentaje del gasto público ^{2/}	Gasto público en salud per cápita por condición de aseguramiento ^{3/}		Relación entre la aportación estatal y federal para el financiamiento de la salud ^{4/}	
			Pob. asegurada	Pob. no asegurada	% Estatal	% Federal
Nacional	2.8	17.2	2008.2	1110.4	21.77	78.23
Región	3.21	20.33	1659	1058.3	16.79	83.21
Aguascaliente	2.3	15	1672	1726.8	24.35	75.65
Colima	3.6	12.1	2050.1	1513.8	4	96
Guanajuato	3	23.7	1511.8	641.9	18.52	81.48
Jalisco	2.9	32.9	1751.1	1143.3	34.63	65.27
Michoacán	3	18.7	1445.7	547.2	3.28	96.72
Nayarit	4.9	20	2019.4	1110.7	3.06	96.94
Querétaro	2.2	19.9	1513.2	1043.6	5.2	94.8
San Luis Poto	3.1	20.9	1511.4	888.2	6.31	93.69
Zacatecas	3.9	19.8	1456.6	909.4	5.68	94.32

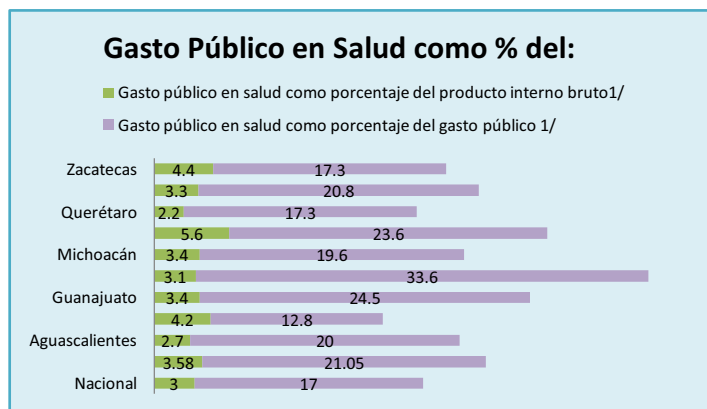
El gasto público en salud incluye el ramo 12 y ramo 33 (FASSA) de la SSA, IMSS, ISSSTE, PEMEX y las aportaciones de las entidades destinadas a los servicios de salud. El gasto de la SSA que proviene del ramo 12 fue desagregado por entidad federativa, utilizando distintos criterios de prorrateo, excluyendo los recursos destinados a Programa de Ampliación de Cobertura, Progreso e IMSS-Solidaridad en virtud de que ya están distribuidos por entidad federativa. 1/El producto interno bruto por entidad federativa se estimó por medio de un prorrateo basado en años anteriores aplicado al producto interno bruto nacional del año 2001, una vez descontado el 8% correspondiente a impuestos netos de los productos. Información proporcionada por INEGI. 2/El gasto público corresponde con el gasto programable del sector público presupuestario en clasificación funcional. El gasto programable comprende los sectores central y paraestatal. Se excluye las aportaciones al ISSSTE, así como los subsidios y transferencias a organismos y empresas de control presupuestario directo del Distrito Federal. Información tomada del Primer Informe de Gobierno 2001. El gasto programable por entidad federativa se estimó por medio de un prorrateo basado en años anteriores aplicado al gasto programable total autorizado del año 2001. 3/Población estimada por la DGIED a partir del Censo 2000. Poblaciones a final del periodo. 4/Cifras expresadas en miles de pesos de 2001.

Gasto público						
Región Centro Occidente						
Entidad Federativa	Gasto público en salud como porcentaje del producto interno bruto ^{1/}	Gasto público en salud como porcentaje del gasto público ^{1/}	Gasto público en salud per cápita por condición de aseguramiento ^{2/}		Contribución federal y estatal al gasto público en salud para población sin seguridad social ^{1/}	
			Pob. asegurada	Pob. no asegurada	% Estatal	% Federal
Nacional	3.00	17.00	n/d	n/d	14.9	85.1
Región	3.59	21.06	n/d	n/d	12.09	87.91
Aguascaliente	2.7	20	n/d	n/d	15.7	84.3
Colima	4.2	12.8	n/d	n/d	3.4	96.6
Guanajuato	3.4	24.5	n/d	n/d	15.7	84.3
Jalisco	3.1	33.6	n/d	n/d	32.4	67.6
Michoacán	3.4	19.6	n/d	n/d	9.9	90.1
Nayarit	5.6	23.6	n/d	n/d	7.5	92.5
Querétaro	2.2	17.3	n/d	n/d	6.7	93.3
San Luis Poto	3.3	20.8	n/d	n/d	9	91
Zacatecas	4.4	17.3	n/d	n/d	8.5	91.5

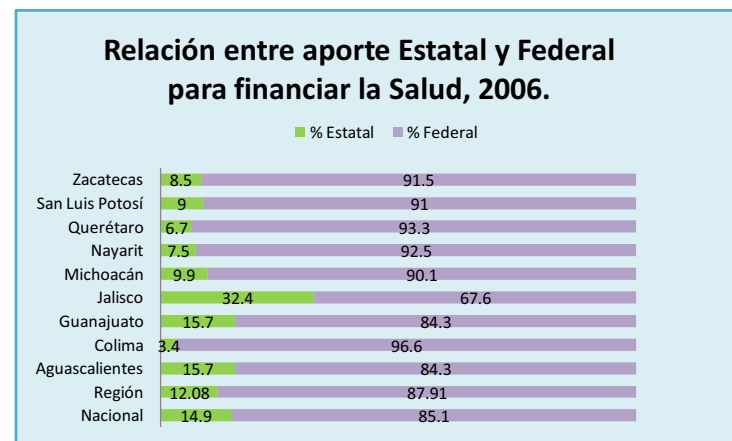
1/ Los datos de Baja California, Colima y México son estimados. Fuente: Sistema de Cuentas en Salud a Nivel Federal y Estatal 2006, preliminar, DGIS/SS.

2/Población estimada por la DGIED a partir del Censo 2000. Poblaciones a final del periodo. Salud: México, 2001.

Gráfica Gasto público en salud como porcentaje del gasto público



Gráfica Relación entre la aportación estatal y federal para el financiamiento de la salud.



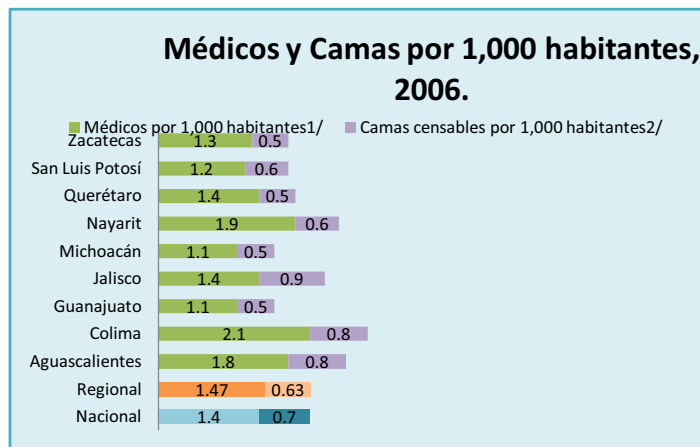
Recursos para la atención de la salud				
Región Centro Occidente				
Entidad federativa	Médicos por 1,000 habitantes*	Camas censables por 1,000 habitantes*	Unidades médicas por 10,000 habitantes**	Consultorios por 10,000 habitantes**
Nacional	1.14	0.74	1.9	4.8
Regional	1.14	0.65	2.2	5.1
Aguascalientes	1.41	0.76	1.2	4.5
Colima	1.61	0.87	3	7.2
Guanajuato	0.78	0.5	1.3	3.3
Jalisco	1.22	0.92	1.6	4.8
Michoacán	0.88	0.5	2.1	4.1
Nayarit	1.32	0.67	3.7	6.4
Querétaro	1.09	0.52	2.1	4.4
San Luis Potosí	0.94	0.56	2.3	4.4
Zacatecas	0.98	0.52	2.7	4.9

*Fuente: DGIED/SSA. Incluye sólo médicos y camas del sector público excepto PEMEX, Salud, México 2001. ** SSA/DGIED Boletín de información Estadística 19, 1999

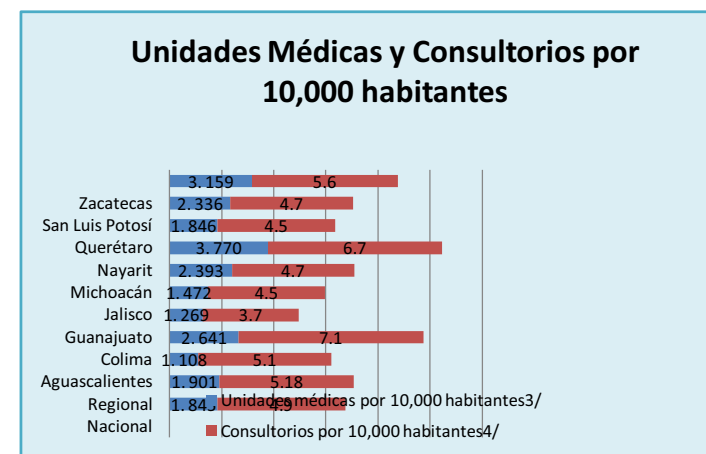
Recursos para la atención de la salud				
Región Centro Occidente				
Entidad federativa	Médicos por 1,000 habitantes1/	Camas censables por 1,000 habitantes2/	Unidades médicas por 10,000 habitantes3/	Consultorios por 10,000 habitantes4/
Nacional	1.4	0.7	1.845	4.9
Regional	1.48	0.63	1.901	5.18
Aguascalientes	1.8	0.8	1.108	5.1
Colima	2.1	0.8	2.641	7.1
Guanajuato	1.1	0.5	1.269	3.7
Jalisco	1.4	0.9	1.472	4.5
Michoacán	1.1	0.5	2.393	4.7
Nayarit	1.9	0.6	3.770	6.7
Querétaro	1.4	0.5	1.846	4.5
San Luis Potosí	1.2	0.6	2.336	4.7
Zacatecas	1.3	0.5	3.159	5.6

1/ Médicos y enfermeras en contacto con el paciente por 1 000 habitantes. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.
2/ Camas hospitalarias por 1 000 habitantes. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.
3/ Las Unidades Médicas por 10,000 habitantes fueron elaboración propia, con base en: SSA. Boletín de Información Estadística. Recursos Físicos, Materiales y Humanos (varios años). México, D.F. La fórmula para calcular ésta variable es multiplicar el número de unidades médicas de cada entidad por 10,000 y luego dividirla entre su población.
4/ Consultorios por 10 000 habitantes, clasificados en total de consultorios y consultorios de medicina general. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), Pemex y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS.

Gráfica Médicos y camas por 1000 habitantes.



Gráfica Unidades médicas y consultorios por 10,000 habitantes.



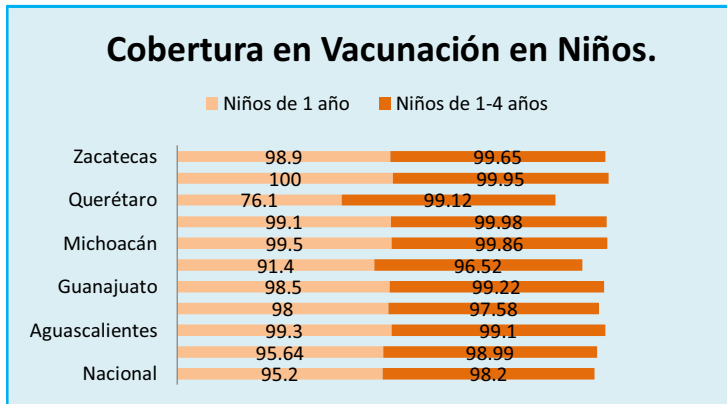
Productividad				
Región Centro Occidente				
Entidad federativa	Cobertura de vacunación en niños de		Consultas por consultorio*	Cirugías por quirófano*
	1 año**	1-4 años**		
Nacional	93.62	97.78	23.31	2.82
Regional	96.42	98.78	22.9	3.37
Aguascalientes	88.99	96.63	25.51	3.61
Colima	99.14	99.59	17.53	3.97
Guanajuato	96.17	98.3	23.62	4.11
Jalisco	89.67	96.75	24.72	2.14
Michoacán	98.28	99.48	23.79	2.52
Nayarit	99.9	99.95	20.48	2.86
Querétaro	97.42	98.89	25.11	4.59
San Luis Potosí	99.53	99.85	24.08	3.85
Zacatecas	98.66	99.61	21.29	2.65

*Fuente DGIED/SSA. Incluye sólo médicos y camas del sector público excepto PEMEX. ** Consejos Estatales de Prevención y Control de Enfermedades.

Productividad				
Región Centro Occidente				
Entidad federativa	Cobertura de vacunación en niños de**		Consultas por consultorio***	Cirugías por quirófano****
	1 año	1-4 años		
Nacional	95.2	98.2	24.5	2.5
Regional	95.6	99.00	23.47	2.99
Aguascalientes	99.3	99.1	29.1	3.4
Colima	98	97.58	16.7	3.2
Guanajuato	98.5	99.22	26	3.6
Jalisco	91.4	96.52	24.8	2.3
Michoacán	99.5	99.86	22.4	2.1
Nayarit	99.1	99.98	19.1	2.4
Querétaro	76.1	99.12	24.7	4.3
San Luis Potosí	100	99.95	25.1	3
Zacatecas	98.9	99.65	23.3	2.6

Fuente: Sistema de Información de Vacunación y Vigilancia Nutricional (PROVAC), CENSA/SS. **Se refiere al porcentaje de niños de ese grupo de edad que completaron el esquema de vacunación. Fuente: Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia (CNSIA), SSA. Salud México, 2001-2005. *** Promedio diario de consultas externas generales por consultorio. Se empleó un factor de 252 como días hábiles al año. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS. 3/ Quirófanos por 100 000 habitantes. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades; IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS. ****Promedio diario de cirugías por quirófano. Se empleó un factor de 365 días hábiles al año. Incluye información de la SS, IMSS-Oportunidades, IMSS, ISSSTE (2005), PEMEX y SEMAR. Fuente: Boletín de Información Estadística No. 26, 2006 preliminar. DGIS/SS

Gráfica Cobertura de vacunación en niños.



Gráfica Consultas por consultorio y cirugías por quirófano



Metas para Indicadores de Impacto

Región Centro Occidente

Indicador	2001	2006	2010	2015	2020	2025	2030
Esperanza de vida al nacer**	74.36	75.7	76.64	77.65	78.51	79.23	79.83
Esperanza de vida al nacer para hombres**	71.91	73.29	74.25	75.3	76.18	76.92	77.54
Esperanza de vida al nacer para mujeres**	76.8	78.12	79.03	80.01	80.84	81.53	82.11
Esperanza de vida saludable*	62.095	63.265	66.43	64.63	65.195	65.66	66.04
Esperanza de vida saludable para hombres*	60.87	62.06	67.73	63.44	64.02	64.49	64.88
Esperanza de vida saludable para mujeres*	63.32	64.47	65.13	65.82	66.37	66.83	67.2
Años de Vida Potencialmente Perdidos (promedio).*	33.4	28.79	26.33	23.51	20.91	18.64	16.76
Años de Vida Potencialmente Perdidos Hombres*	33.07	28.34	25.82	22.96	20.34	18.09	16.29
Años de Vida Potencialmente Perdidos Mujeres*	33.73	29.25	26.84	24.07	21.48	19.2	17.24
Edad promedio al morir*	36.6	41.205	43.67	46.485	49.09	51.355	55.185
Edad Promedio al Morir en Hombres*	36.27	40.75	43.16	45.93	48.52	50.8	53.71
Edad Promedio al Morir en Mujeres*	36.93	41.66	44.18	47.04	49.66	51.91	56.66
Tasa de mortalidad infantil **	21.79	17.59	14.94	12.34	10.36	8.85	7.7
Tasa de mortalidad en < de 5 años **	4.99	4.01	3.4	2.81	2.37	2.04	1.8

*TASA POR 100,000 HABITANTES. Fuente: Proyecciones de Población CONAPO, base Censo XII (2000), DGEI, DGP

** Presentada como probabilidad de muerte por 1 000. Fuente: CONAPO: Población de México en Cifras, Proyecciones 2000 – 2030