

Casos de notificación inmediata y semanal pág. 3 • Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación pág. 4 • Enfermedades respiratorias pág. 6 • Enfermedades diarreicas pág. 7 • SIDA pág. 7 • Enfermedades transmitidas por vector pág. 8 • Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 9 • Casos nuevos de enfermedades no transmisibles pág. 17

EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

EL CÁNCER Y OTRAS ENFERMEDADES CRÓNICAS

EN MASSACHUSETTS [RESUMEN]*

(Segunda parte)

Aspectos económicos

Con las enfermedades crónicas se tenía que hacer frente a un problema asociado. Cuando se trataba de enfermedades que eran 40 veces más frecuentes en edades superiores a los 80 años que en las inferiores a los 20 años, con una frecuencia que crecía de acuerdo con la edad del grupo estudiado, era evidente que se estaba haciendo frente a un problema en el cual la inversión de grandes cantidades de dinero tenía un valor dudoso, excepto en términos de humanitarismo. La mayor parte del trabajo del mundo es realizada por personas de 20 a 40, 50 ó 60 años. Pero las enfermedades crónicas pesan más después de los 55 ó 60 años de edad. Económicamente hablando quizá el lugar más lógico para una alta tasa de mortalidad es la cuna ya que hasta ese momento la comunidad ha hecho solamente una pequeña inversión, a menos que se pueda hablar de esperanzas y ambiciones de amor en términos de la misma. Pero lógicamente la comunidad se ve asombrada cuando ocurre una alta mortalidad infantil, con las pérdidas de beneficio potencial para el Estado, y exige medidas enérgicas para controlarla. El peor momento, desde el punto de vista económico, para una alta tasa de mortalidad es cerca de los 20 años, cuando la tuberculosis es aún muy predominante; la inversión pública en el sustento y la educación ha sido muy grande, y ha habido poca o ninguna oportunidad para que la inversión rinda, excepto por su valor como consumidores.

Aunque la etiología de las enfermedades crónicas está lejos de conocerse, se ha observado que las medidas generales de higiene son profilácticos prometedores, y esto justificaría el apoyo a los programas de higiene dirigidos a niños pequeños y mayores, así como a escuelas, colegios e industrias.

Desde el punto de vista económico, llaman la atención la tuberculosis, la neumonía y otras enfermedades transmisibles, las causas agudas de enfermedad y muerte en el embarazo, la infancia y la vida de jóvenes adultos, los accidentes y homicidios, terminaciones prematuras de inversiones desperdiciadas.

A este respecto, cabe señalar que no solamente las enfermedades crónicas causaron las dos terceras partes de todas las enfermedades en Massachusetts, sino también que hubo un aumento marcado en la duración de las enfermedades que producen la muerte, según la información indicada por las estadísticas de mortalidad. En 20 años, la duración de estas enfermedades en personas de más de 50 años aumentó 2.6 veces. Generalmente era y es difícil afirmar con exactitud el comienzo de una enfermedad crónica e incluso el inicio de sus síntomas.

No han podido estimarse con precisión las pérdidas por enfermedades crónicas. El tiempo perdido por los asalariados con enfermedades crónicas en Massachusetts durante un año, representó el tiempo de un hombre durante 34 000 años: a un sueldo de cuatro dólares por día, sumó anualmente 40 millones, casi el presupuesto del gobierno del Estado durante el mismo periodo. Si a eso se añade el dinero gastado en cuidados, el servicio prestado mediante donaciones filantrópicas o impuestos, las pérdidas de otros asalariados por sus cuidados a los enfermos, y las innumerables ramificaciones de los sub-productos indirectos de la enfermedad, no hay duda de que se habría obtenido una cifra dos veces mayor o suficiente para pagar el funcionamiento del gobierno del Estado de Massachusetts durante dos años.

Cada cama de hospital costaba entre 3 000 y 6 000 dólares, las camas de convalecencia y de asilo costaban un poco menos, por lo que se tiene entonces 3 000 como una cifra media, y se podría decir que cada cama se utilizaría para tres casos al año. Tomando en cuenta la cifra de la encuesta de 55 mil personas en Massachusetts en hogares totalmente incapaces para cuidarles, se habrían necesitado 18 000 camas con un costo mínimo de 3 000 dólares cada una, más 1 000 para mantenimiento; esto dejaría una inversión inicial de 55 millones de dólares y un costo de mantenimiento de 18 millones, aunque se podría recuperar de la mitad de los pacientes sólo la mitad del costo. Todo esto aumentaría enormemente si se considerara el costo de los cuidados externos más adecuados para aquellos que no necesitaban imperativamente la hospitalización.

Cálculos como estos han llevado a la conclusión de que se debe emplear el diagnóstico precoz en consultas clínicas y con estudios cuidadosos a corto plazo en instituciones con equipos y personal adecuados, y con la máxima aplicación posible de los conocimientos curativos y de alivio, a fin de reducir el volumen y la duración de la hospitalización terminal.

Resumen elaborado por:
C.D. María del Carmen Ojeda Luna
Dirección General de Epidemiología/SSA

Reproducido con el permiso de la Organización Panamericana de la Salud (OPS). La OPS no se hace responsable de la exactitud de estos resúmenes. Para obtener información acerca de cómo adquirir la publicación *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* y otras publicaciones disponibles de la OPS, debe dirigirse a PAHO Sales and Distribution Center, Fax: (301) 206-9789, Correo electrónico: paho@pmds.com. Internet: <http://publications.paho.org>

*Bigelow GH, Lombard HL. El cáncer y otras enfermedades crónicas en Massachusetts. Parte II, De la antigua a la nueva epidemiología. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 106-114). Organización Panamericana de la Salud. Washington D. C., EUA, 1988.

NOTA: Los puntos de vista que se expresan en este resumen no reflejan necesariamente la postura de la SSA y son responsabilidad exclusiva del autor original.

Para consultar por INTERNET este Boletín, la hoja electrónica de la Secretaría de Salud lo pone á su alcance cada semana a través de los siguientes web:
<http://www.epi.org.mx> o <http://www.ssa.gob.mx/>

CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 20 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA SEMANA	ACUMULADO
		2000	2000	95-99	1999	1999
Cólera	A00	-	1	15	-	3
Parálisis flácida aguda		-	91	12	16	98
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		14	306	31	20	570
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		8	83	2	-	57
•Tos ferina	A37	-	13	1	-	16
Tétanos neonatal	A33	-	2	1	1	5
Tétanos	A34, A35	1	37	2	2	31
Rabia [△]	A82					
•Por perro		-	-	-	-	-
•Quiróptero y otros		-	1	1	-	3
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Confirmados		-	-	2	-	6
•En estudio		-	-	n.d.	-	8
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	-	-	-	1

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

△ La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA 2000	ACUMULADO 2000
SIDA (Diagnosticados en el año)-	B20-B24	12	122

- El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA SEMANA	ACUMULADO
		2000	2000	95-99	1999	1999
Enfermedades diarreicas	A01-A09	82 996	1 698 812	113 392	113 392	2 001 217
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	263 414	8 942 696	392 624	392 624	10 539 958
Hepatitis virales	B15-B17, B19	187	5 424	331	295	5 622
Dengue	A90	2	272	49	21	762
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	45	510	113	80	831
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	172	5 209	232	232	5 157
Tuberculosis meníngea	A17.0	-	24	2	5	41

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

Simbología:

(-) : no se presentaron casos en la semana.

n.d. : información no disponible.

n.e. : información no enviada por la entidad federativa.

CUADRO 3. Casos nuevos por entidad federativa de Parálisis Flácida Aguda, Sarampión y Tos Ferina hasta la semana 20 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA			CIE-10* REV. B05			CIE-10* REV. A37		
	2000	1999	1999	2000	1999	1999	2000	1999	1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	5	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	3	-	-	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	-	-	-	-	-	1	-
Chihuahua	-	-	4	-	-	-	-	2	1
Distrito Federal	-	12	10	-	-	-	-	3	4
Durango	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	3	1	-	-	-	-	-	1
Guerrero	-	2	4	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	5	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	7	6	-	-	-	-	1	-
México	-	16	13	-	-	-	-	3	-
Michoacán	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	3	-	-	-	-	2	-
Oaxaca	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	7	4	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	3	-	-	-	-	-	1	-
Sonora	-	1	4	-	-	-	-	-	4
Tabasco	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Tlaxcala	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	11	7	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	1	2	-	-	-	-	-	1
Zacatecas	-	-	1	-	-	-	-	-	1
TOTAL	-	91	98	-	-	-	-	13	16

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: DGE.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 20 y Tuberculosis Meningea hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TETANOS			TETANOS NEONATAL			TUBERCULOSIS MENINGEA		
	CIE-10* REV. A34, A35			CIE-10* REV. A33			CIE-10* REV. A17.0		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	n.e.	-	-
Baja California	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Colima	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	3	-	-	1	-	-	3
Chihuahua	-	1	2	-	-	-	-	4	2
Distrito Federal	-	1	-	-	-	-	-	1	3
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	4	-	-	-	-	2	1
Guerrero	1	4	4	-	-	1	-	-	1
Hidalgo	-	1	1	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	2	1	-	-	-	-	1	5
México	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Michoacán	-	2	4	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Nayarit	-	-	1	-	-	-	-	-	3
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	3	1
Oaxaca	-	4	-	-	-	-	-	-	3
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	1	-	-	2	-	-	3
Sinaloa	-	1	-	-	1	-	-	1	3
Sonora	-	2	-	-	-	-	-	1	-
Tabasco	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	2	1	-	-	-	-	-	1
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	6	6	-	1	-	-	9	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	1	37	31	-	2	5	-	24	41

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: DGE.

* Guerrero y Morelos actualizaron su base de datos.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10* REV. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10* REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10* REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	n.e.	28	44	n.e.	109 087	155 080	n.e.	878	1 271
Baja California	11	297	271	5 654	209 797	205 059	24	2 557	3 006
Baja California Sur	1	33	19	1 825	77 696	92 506	20	686	799
Campeche	-	29	33	4 015	100 286	86 142	6	376	395
Coahuila	9	127	135	16 627	413 824	265 761	106	2 684	2 196
Colima	1	27	50	3 005	73 018	82 205	17	505	576
Chiapas	8	357	506	6 126	171 593	214 055	60	1 585	2 155
Chihuahua	5	189	102	9 591	330 275	245 888	95	4 085	3 421
Distrito Federal	5	145	178	8 120	480 862	841 518	19	2 809	4 057
Durango	1	70	88	4 314	181 185	240 596	29	1 755	3 313
Guanajuato	3	52	51	9 214	216 949	297 342	23	1 505	2 846
Guerrero	15	519	329	6 463	254 201	294 848	115	3 077	4 006
Hidalgo	2	94	149	10 469	347 865	323 021	49	2 183	2 380
Jalisco	9	172	213	8 073	194 235	816 131	115	3 110	8 516
México	15	238	258	27 396	1 104 119	1 305 267	44	3 002	3 980
Michoacán	5	186	178	21 946	593 149	510 953	71	2 505	2 979
Morelos	-	68	81	3 056	210 152	227 202	15	1 537	1 438
Nayarit	3	83	82	4 842	127 675	142 215	45	873	1 383
Nuevo León	8	385	439	13 315	496 069	634 415	91	5 014	7 149
Oaxaca	5	139	175	4 997	151 048	162 461	93	1 531	1 526
Puebla	8	234	131	10 500	479 684	433 653	97	3 140	3 495
Querétaro	3	50	31	6 349	210 126	210 027	42	2 092	2 198
Quintana Roo	2	43	31	5 007	111 376	108 987	46	796	1 282
San Luis Potosí	4	67	100	3 242	211 030	299 398	32	2 286	3 313
Sinaloa	5	182	231	9 926	276 518	354 272	83	2 153	4 653
Sonora	1	142	162	3 014	234 378	338 829	26	4 742	6 280
Tabasco	5	109	124	6 622	144 367	137 478	43	1 028	1 402
Tamaulipas	11	392	191	8 546	240 063	278 492	108	2 893	2 576
Tlaxcala	-	11	13	4 044	137 599	123 533	19	927	745
Veracruz	26	673	692	19 417	619 206	601 744	114	3 737	3 076
Yucatán	-	52	46	13 039	301 194	331 753	59	1 178	1 284
Zacatecas	1	16	24	4 660	134 070	179 127	62	1 509	1 918
TOTAL	172	5 209	5 157	263 414	8 942 696	10 539 958	1 768	68 738	89 614

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: DGE.

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 18; Cólera y SIDA hasta la semana 20 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10* REV. A01-A09			CÓLERA CIE-10* REV. A00			SIDA ⁶ CIE-10* REV. B20-B24	
	2000		1999	2000		1999	2000	
	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO
Aguascalientes	n.e.	13 676	20 413	-	-	-	-	2
Baja California	2 063	37 907	28 159	-	-	-	-	-
Baja California Sur	536	13 980	13 854	-	-	-	-	1
Campeche	924	25 546	20 805	-	-	-	-	3
Coahuila	5 559	68 494	38 602	-	-	-	-	2
Colima	499	12 623	13 177	-	-	-	-	-
Chiapas	3 038	67 219	104 128	-	-	-	-	-
Chihuahua	3 685	51 671	31 657	-	-	-	-	10
Distrito Federal	2 390	78 447	149 637	-	-	-	-	-
Durango	1 382	27 569	38 903	-	-	-	2	3
Guanajuato	1 778	25 954	37 307	-	-	-	-	5
Guerrero	2 377	73 347	83 267	-	-	-	-	-
Hidalgo	3 316	48 685	50 521	-	-	3	-	1
Jalisco	1 558	26 307	126 565	-	-	-	-	7
México	9 518	179 220	232 705	-	-	-	-	-
Michoacán	4 731	103 185	90 689	-	-	-	-	6
Morelos	1 023	41 927	54 473	-	-	-	-	6
Nayarit	1 531	32 027	33 667	-	-	-	-	2
Nuevo León	3 931	87 240	101 894	-	-	-	-	-
Oaxaca	2 368	41 439	47 053	-	-	-	-	8
Puebla	5 255	88 789	93 900	-	-	-	-	11
Querétaro	1 712	29 925	32 705	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1 017	25 612	28 578	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	962	37 476	48 406	-	-	-	-	1
Sinaloa	3 189	57 654	55 825	-	-	-	-	8
Sonora	1 285	32 718	36 299	-	-	-	-	2
Tabasco	1 651	43 458	61 048	-	-	-	-	-
Tamaulipas	3 358	75 479	61 644	-	-	-	-	2
Tlaxcala	1 342	18 843	20 563	-	1	-	3	3
Veracruz	5 759	135 718	130 725	-	-	-	7	34
Yucatán	3 684	76 037	75 953	-	-	-	-	-
Zacatecas	1 572	20 640	38 095	-	-	-	-	4
TOTAL	82 996	1 698 812	2 001 217	-	1	3	12	122

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: DGE.

* El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el 2000.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por *P. vivax* y Dengue hasta la semana 18; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 20 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO <i>P. VIVAX</i> CIE-10* REV. B51			PALUDISMO <i>P. FALCIPARUM</i> CIE-10* REV. B50			DENGUE CIE-10* REV. A90			DENGUE HEMORRAGICO CIE-10* REV. A91, A92.0			
	2000		1999	2000		1999	2000		1999	EN ESTUDIO 2000	CONFIRMADOS 2000		1999
	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	9	-	-	-	-
Campeche	-	2	5	-	-	-	1	14	20	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	5	24	-	-	-	-
Chiapas	17	152	133	-	-	-	-	30	47	-	-	-	-
Chihuahua	n.e.	15	13	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	-	41	n.e.	-	-	1	29	13	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Jalisco	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	1	25	34	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	4	13	-	-	-	-
Nayarit	2	11	13	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	19	43	-	-	-	-
Oaxaca	15	175	419	-	-	-	-	7	44	-	-	-	-
Puebla	1	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	21	50	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-
Sinaloa	6	49	47	-	-	-	-	8	13	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	1	48	57	-	-	1	-	50	82	-	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	2	165	-	-	-	4
Flaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	3	11	n.e.	-	-	-	56	239	-	-	-	2
Yucatán	n.e.	4	2	n.e.	-	-	-	1	37	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	45	510	831	-	-	1	2	272	762	-	-	-	6

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea CIE-10 ^a REV. A01.0		Paratifoidea y otras salmonelosis CIE-10 ^a REV. A01.1-A02		Shigelosis CIE-10 ^a REV. A03		Intoxicación alimentaria bacteriana CIE-10 ^a REV. A05		Amebiasis intestinal CIE-10 ^a REV. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amebiano CIE-10 ^a REV. A06.4	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	5	5	152	423	18	5	28	124	1 823	3 123	21	7
Baja California	91	36	634	970	40	6	341	549	2 464	2 013	45	13
Baja California Sur	6	12	22	47	25	4	213	250	2 549	2 996	10	3
Campeche	23	24	72	277	262	196	45	15	6 968	6 109	101	8
Coahuila	222	218	3 932	2 480	196	50	499	170	5 126	3 880	56	29
Colima	1	-	18	327	24	26	-	1	2 985	3 449	18	29
Chiapas	59	167	1 828	7 354	1 639	2 156	206	890	27 929	40 652	132	208
Chihuahua	165	135	1 728	1 176	104	50	432	344	3 525	2 664	68	23
Distrito Federal	13	29	301	1 363	27	57	43	234	8 944	14 998	16	8
Durango	69	45	246	1 287	211	159	49	24	5 420	6 518	54	25
Guanajuato	68	46	66	659	211	228	4	51	5 644	6 925	224	35
Guerrero	247	172	526	1 240	1 627	1 855	342	594	27 399	34 659	152	54
Hidalgo	36	27	29	836	303	348	33	26	17 151	19 035	114	51
Jalisco	135	81	137	2 429	254	295	297	787	7 802	20 046	84	95
México	43	50	897	1 459	654	807	42	221	33 376	47 457	161	54
Michoacán	32	93	2 816	3 081	300	343	26	62	22 716	21 974	86	88
Morelos	34	13	297	985	154	298	19	285	10 013	15 162	85	28
Nayarit	29	34	276	702	152	124	354	696	11 254	11 925	50	21
Nuevo León	214	220	1 572	2 235	83	151	3 660	4 115	8 936	10 993	79	78
Oaxaca	25	53	119	319	873	1 040	91	143	16 239	21 262	43	32
Puebla	32	34	954	1 584	557	812	40	50	20 163	23 259	294	114
Querétaro	68	56	409	406	128	208	446	819	6 065	7 362	36	41
Quintana Roo	41	31	529	933	86	84	6	10	4 380	5 441	4	21
San Luis Potosí	34	41	377	744	73	100	7	55	8 389	10 379	64	57
Sinaloa	234	352	726	1 784	232	139	417	960	12 821	14 411	242	106
Sonora	3	3	531	868	131	68	13	1	2 842	4 011	28	68
Tabasco	59	110	677	4 345	1 004	1 116	20	19	18 107	24 640	10	12
Tamaulipas	209	135	2 576	2 872	116	89	622	531	5 353	4 627	81	39
Tlaxcala	6	18	25	273	220	268	6	32	5 918	5 075	7	23
Veracruz	204	210	2 887	4 540	692	547	741	671	41 706	42 638	261	181
Yucatán	11	2	394	506	182	164	14	8	19 513	21 043	148	35
Zacatecas	68	77	76	626	155	189	35	29	5 781	11 084	28	47
TOTAL	2 486	2 529	25 829	49 130	10 733	11 982	9 091	12 766	379 301	469 810	2 802	1 633

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 ^a Rev. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 ^a Rev. B80		Ascariasis CIE-10 ^a Rev. B77		Teniasis CIE-10 ^a Rev. B68		Otras helmintiasis CIE-10 ^a Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 ^a Rev. A07.0, A07.2-A07.9	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	67	115	140	149	65	105	1	4	937	1 561	141	139
Baja California	269	200	215	192	127	96	3	10	2 887	3 304	519	274
Baja California Sur	301	340	319	317	81	54	-	-	1 775	1 791	181	47
Campeche	715	575	302	263	2 517	2 941	15	12	2 991	3 162	720	505
Coahuila	171	166	295	563	329	329	68	16	2 178	1 057	469	237
Colima	119	117	438	507	1 024	1 120	-	1	2 059	2 522	164	75
Chiapas	1 069	1 276	3 033	3 723	9 540	13 991	29	172	6 799	14 005	1 962	2 612
Chihuahua	271	126	416	400	352	387	12	28	2 114	769	487	175
Distrito Federal	1 270	1 742	454	598	2 056	3 395	5	41	5 108	13 369	1 396	5 150
Durango	105	112	544	590	681	685	3	66	357	633	127	123
Guanajuato	267	249	1 228	1 068	776	814	17	55	925	1 819	962	521
Guerrero	898	890	2 077	2 889	13 904	20 243	11	8	4 724	5 524	2 501	1 506
Hidalgo	284	310	622	794	3 680	5 085	-	14	2 672	3 017	929	451
Jalisco	457	641	2 152	2 456	1 790	2 786	23	46	2 918	10 872	855	1 186
México	1 339	1 341	729	1 126	3 605	5 389	8	42	27 780	41 792	4 464	3 321
Michoacán	409	413	2 001	2 297	3 728	4 329	50	81	6 708	5 140	757	936
Morelos	371	652	813	1 449	2 096	3 053	-	27	5 447	6 959	509	380
Nayarit	199	207	1 696	1 732	1 517	1 571	6	28	3 329	3 066	905	330
Nuevo León	997	758	720	1 111	356	428	9	35	4 202	5 511	309	205
Oaxaca	408	411	1 142	1 294	4 279	5 610	14	16	2 930	2 770	862	615
Puebla	509	618	1 625	1 819	6 360	8 057	7	66	10 989	11 510	3 092	1 844
Querétaro	172	209	261	607	756	1 059	8	22	2 839	3 168	637	560
Quintana Roo	455	455	337	472	2 632	3 214	1	33	5 472	5 770	686	1 911
San Luis Potosí	498	662	765	959	1 987	2 676	1	17	3 415	4 981	1 087	749
Sinaloa	931	1 151	2 069	2 261	1 336	1 574	27	63	6 728	8 777	1 154	791
Sonora	606	757	275	396	176	190	1	2	2 556	4 754	590	378
Tabasco	1 003	927	2 208	2 304	12 541	12 927	32	52	1 971	1 750	3 251	2 789
Tamaulipas	620	741	1 050	1 065	1 220	1 341	7	54	6 587	7 348	855	642
Tlaxcala	215	170	279	218	789	502	-	4	544	3 007	681	852
Veracruz	1 882	1 795	5 195	4 050	29 375	30 715	86	80	22 575	20 219	5 763	2 959
Yucatán	953	786	838	972	9 538	10 990	17	15	10 352	12 926	2 339	1 227
Zacatecas	215	195	392	592	539	813	4	38	705	1 004	209	3 688
TOTAL	18 045	19 107	34 630	39 233	119 752	146 469	465	1 148	163 573	213 857	39 563	37 178

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE 10 ^a Rev. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10 ^a Rev. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10 ^a Rev. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10 ^a Rev. B06		Varicela CIE-10 ^a Rev. B01		Escarlatina CIE-10 ^a Rev. A38	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	11 442	16 479	657	813	2 942	2 691	51	168	1 967	1 477	136	197
Baja California	33 549	24 111	146	455	5 451	4 455	810	180	5 759	4 468	118	60
Baja California Sur	10 683	10 158	310	441	2 145	2 011	29	25	497	1 718	11	4
Campeche	16 741	13 104	798	480	1 763	1 334	12	326	1 773	678	1	23
Coahuila	57 879	31 401	1 412	1 241	7 843	7 757	368	1 448	6 482	2 925	159	123
Colima	9 312	9 182	172	439	1 807	2 107	2	1	1 982	1 190	7	35
Chiapas	32 527	49 021	5 384	7 202	6 422	7 286	77	113	2 108	1 632	59	56
Chihuahua	44 959	26 987	4 587	2 896	8 426	7 629	203	313	6 911	2 489	204	129
Distrito Federal	66 453	126 064	184	312	10 138	15 185	183	618	6 398	9 107	324	582
Durango	21 342	30 635	2 986	2 263	4 653	4 253	80	32	2 392	2 521	178	158
Guanajuato	18 732	28 628	248	284	5 969	6 281	30	22	2 695	1 762	77	101
Guerrero	39 807	42 351	3 761	3 201	7 081	7 753	153	52	4 008	2 539	123	50
Hidalgo	29 920	29 488	1 388	1 198	8 088	7 382	65	173	3 500	2 252	263	278
Jalisco	16 370	101 100	13 332	12 273	11 603	12 052	52	176	3 895	8 159	144	186
México	138 405	178 049	1 884	2 080	13 272	13 400	182	709	11 989	13 333	1 033	1 315
Michoacán	76 129	63 787	4 071	6 318	10 534	9 201	92	152	6 700	3 043	157	118
Morelos	30 530	36 698	1 754	3 906	2 879	3 613	97	97	4 058	1 828	201	120
Nayarit	18 858	19 649	2 067	2 436	3 410	3 137	176	100	2 506	2 289	13	13
Nuevo León	71 469	83 217	2 689	4 054	15 281	14 176	1 529	327	13 729	7 185	248	161
Oaxaca	22 822	23 210	2 808	3 022	4 858	5 464	62	169	3 811	1 703	71	109
Puebla	63 442	65 699	2 299	3 566	6 179	5 726	40	75	5 091	3 193	114	131
Querétaro	22 000	23 085	246	128	3 848	3 265	111	89	4 108	2 242	171	92
Quintana Roo	19 429	19 713	409	659	1 637	1 410	16	1 137	5 037	1 578	31	53
San Luis Potosí	27 011	35 676	1 031	1 276	5 387	6 097	130	78	3 825	3 827	153	147
Sinaloa	41 139	36 237	9 494	7 364	8 930	9 822	45	103	3 511	3 172	19	14
Sonora	28 002	30 213	912	1 681	8 275	9 367	28	381	2 994	3 933	58	58
Tabasco	19 337	27 102	887	883	5 645	5 695	23	80	1 679	711	10	13
Tamaulipas	65 128	52 007	1 100	817	6 027	4 846	245	193	8 982	3 020	13	6
Tlaxcala	11 772	13 875	746	1 138	3 193	2 488	22	22	1 140	643	68	37
Veracruz	81 843	77 365	3 119	3 158	12 009	12 696	185	686	10 221	5 014	75	56
Yucatán	52 631	52 217	1 189	981	4 076	3 906	447	2 934	6 986	3 245	67	57
Zacatecas	14 101	22 207	12 569	10 920	5 151	5 183	46	93	1 378	1 128	311	228
TOTAL	1 213 764	1 398 715	84 639	87 885	204 922	207 668	5 591	11 072	148 112	104 004	4 617	4 710

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 ^a REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 ^a REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10 ^a REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10 ^a REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10 ^a REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10 ^a REV. A55	
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Aguascalientes	8	29	11	12	444	609	526	465	1	-	2	-
Baja California	37	19	24	198	802	505	1 460	957	25	4	4	1
Baja California Sur	10	12	25	105	147	204	508	547	1	3	2	-
Campeche	130	107	24	20	623	797	1 124	1 033	3	-	-	2
Coahuila	69	43	36	88	637	594	1 473	1 299	3	4	-	8
Colima	83	91	17	32	462	438	616	681	4	1	1	-
Chiapas	122	199	278	504	2 652	3 006	3 915	3 877	41	56	10	22
Chihuahua	45	13	53	65	799	705	1 621	1 033	7	2	2	2
Distrito Federal	143	396	30	1 326	1 101	1 132	2 007	2 443	-	5	-	1
Durango	22	21	10	216	1 955	1 104	1 732	1 114	11	5	-	1
Guanajuato	90	30	8	44	2 076	1 727	2 309	1 939	3	6	2	5
Guerrero	178	162	98	432	1 841	2 249	3 208	4 094	8	15	2	3
Hidalgo	138	102	23	53	1 567	1 689	2 132	2 083	6	7	1	1
Jalisco	61	184	182	318	1 731	2 175	3 374	4 920	30	9	8	5
México	410	593	93	164	3 591	3 958	7 835	7 869	4	6	1	3
Michoacán	143	112	85	359	2 690	3 141	4 236	3 885	8	4	2	34
Morelos	145	157	22	229	1 686	1 798	3 135	4 008	9	7	3	-
Nayarit	85	37	120	178	1 078	977	2 197	1 924	10	6	3	1
Nuevo León	1 056	1 078	38	219	721	1 051	2 799	3 367	2	11	5	6
Oaxaca	129	110	127	202	2 001	1 779	2 314	2 420	11	13	6	3
Puebla	583	659	190	360	2 733	1 948	3 321	2 634	10	8	3	3
Querétaro	67	66	8	21	732	880	1 451	1 278	-	-	-	-
Quintana Roo	193	191	54	159	656	752	1 206	1 028	1	2	1	3
San Luis Potosí	138	159	54	43	954	936	1 569	1 881	3	4	1	3
Sinaloa	82	88	97	85	868	1 093	2 063	2 744	3	1	13	2
Sonora	25	43	150	147	591	836	1 162	1 587	3	1	13	2
Tabasco	70	112	90	315	1 721	2 282	2 872	3 906	12	9	-	2
Tamaulipas	639	551	138	390	1 397	1 296	2 076	2 019	2	5	4	5
Tlaxcala	50	33	17	114	1 156	1 431	916	1 177	4	3	1	3
Veraacruz	1 539	1 333	205	315	7 247	7 037	10 529	9 853	16	27	14	13
Yucatán	364	338	22	29	1 474	1 335	2 769	2 829	7	6	-	3
Zacatecas	32	19	66	64	1 141	1 019	1 577	1 716	3	-	1	-
TOTAL	6 886	7 087	2 395	6 806	49 274	50 483	80 032	82 610	251	237	99	136

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: DGE.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18; Rabia hasta la semana 20 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 ^a REV. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 ^a REV. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 ^a REV. A50		Brucelosis CIE-10 ^a REV. A23		Cisticercosis CIE-10 ^a REV. B69		Rabia [*] CIE-10 ^a REV. A82	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	11	11	2	8	-	2	13	3	1	11	-	-
Baja California	73	36	13	18	-	-	8	2	1	1	-	-
Baja California Sur	7	10	7	12	1	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	16	23	31	14	-	-	4	2	-	-	-	-
Coahuila	21	40	9	14	-	1	72	108	12	4	-	-
Colima	32	18	2	8	-	-	2	1	5	3	-	-
Chiapas	175	189	29	47	1	1	11	49	3	3	-	-
Chihuahua	68	41	28	41	2	-	31	30	16	17	-	1
Distrito Federal	44	65	10	13	-	-	4	13	2	2	-	-
Durango	58	42	1	1	-	-	25	24	1	2	-	-
Guanajuato	34	16	6	6	-	-	33	78	7	12	-	-
Guerrero	92	92	60	20	1	-	4	4	5	5	-	1
Hidalgo	28	24	10	5	1	-	3	2	5	-	-	-
Jalisco	98	92	21	13	-	-	4	35	9	48	-	-
México	97	73	21	6	-	1	14	17	18	34	-	1
Michoacán	65	86	16	7	1	-	28	18	13	12	-	-
Morelos	60	100	4	1	-	-	6	5	8	8	-	-
Nayarit	79	43	12	6	-	1	7	14	-	1	1	-
Nuevo León	62	72	18	31	1	5	82	110	6	12	-	-
Oaxaca	99	69	13	12	-	-	2	4	-	-	-	-
Puebla	76	59	12	17	2	-	34	61	10	15	-	-
Querétaro	9	12	9	3	-	-	20	22	18	10	-	-
Quintana Roo	42	41	8	7	-	-	1	2	-	2	-	-
San Luis Potosí	38	28	1	3	-	1	19	39	1	-	-	-
Sinaloa	42	31	17	26	2	1	36	45	4	3	-	-
Sonora	45	20	20	21	1	-	18	25	-	-	-	-
Tabasco	59	46	7	43	1	3	11	8	-	-	-	-
Tamaulipas	78	47	38	15	1	1	14	22	5	5	-	-
Tlaxcala	40	9	5	3	-	-	7	8	3	-	-	-
Veracruz	144	89	45	39	-	1	10	16	2	7	-	-
Yucatán	67	70	25	19	-	-	23	12	-	-	-	-
Zacatecas	43	19	3	3	-	1	26	52	3	14	-	-
TOTAL	1 902	1 613	503	482	15	19	572	831	158	231	1	3

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

* Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10* REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10* REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10* REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10* REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10* REV. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10* REV. B30.3	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	5	5	98	27	1	1	35	1	51	50	-	-
Baja California	47	92	176	77	9	6	25	32	551	479	-	29
Baja California Sur	1	2	104	40	-	1	23	3	48	79	-	-
Campeche	2	5	39	38	2	1	18	7	46	37	-	-
Coahuila	19	25	80	90	5	-	130	5	245	424	3	3
Colima	5	9	24	13	-	-	-	2	146	209	-	4
Chiapas	37	62	28	82	6	4	18	24	129	445	1	3
Chihuahua	17	14	158	53	4	7	45	25	252	272	-	2
Distrito Federal	56	63	436	823	9	30	54	70	404	848	-	5
Durango	6	5	54	81	1	-	11	7	127	145	4	-
Guanajuato	13	15	109	65	4	4	5	4	238	405	-	-
Guerrero	26	41	136	42	11	3	20	3	352	801	3	3
Hidalgo	9	13	131	217	3	3	8	4	266	411	-	1
Jalisco	35	71	143	225	5	25	13	21	348	609	2	13
México	86	107	465	590	25	35	92	38	932	1 179	-	-
Michoacán	51	27	163	87	5	8	14	33	293	460	2	1
Morelos	30	35	120	73	-	1	55	2	217	163	1	-
Nayarit	8	10	81	31	2	3	6	3	184	183	-	-
Nuevo León	28	48	124	322	13	10	59	51	835	1 695	-	1
Oaxaca	15	24	88	73	1	14	20	4	232	412	3	5
Puebla	19	33	215	239	15	20	55	29	366	263	1	-
Querétaro	20	27	171	105	2	4	15	10	246	274	-	1
Quintana Roo	1	5	18	20	-	3	6	7	90	132	-	-
San Luis Potosí	20	32	158	99	2	7	14	9	175	609	-	-
Sinaloa	16	31	132	124	13	14	30	19	421	512	1	2
Sonora	8	10	157	250	8	27	7	47	120	198	-	-
Tabasco	9	6	54	56	-	1	8	40	79	187	1	-
Tamaulipas	20	23	151	285	9	4	32	30	281	409	5	7
Tlaxcala	3	-	45	120	1	1	3	2	134	107	-	-
Veracruz	43	56	223	309	11	21	83	31	569	1 005	17	3
Yucatán	2	7	189	60	4	18	36	41	147	234	-	1
Zacatecas	5	10	41	20	2	5	-	1	170	152	-	-
TOTAL	662	913	4 311	4 736	173	281	940	605	8 694	13 388	44	84

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 ^a REV. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 ^a REV. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10 ^a REV. Z21		Bocio endémico CIE-10 ^a REV. E01		Asma CIE-10 ^a REV. J45, J46		Intoxicación por plaguicidas CIE-10 ^a REV. T60.0-T60.9	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	89	169	6	2	2	1	3	6	431	632	9	8
Baja California	1 322	1 007	21	8	35	34	11	16	3 455	3 408	20	43
Baja California Sur	137	134	1	1	7	1	2	2	811	893	3	13
Campeche	184	178	2	3	10	5	1	2	1 265	858	10	14
Coahuila	685	503	15	13	10	12	4	3	2 422	1 224	12	7
Colima	188	261	2	1	2	2	7	18	724	824	3	7
Chiapas	2 817	4 099	60	39	25	33	17	31	1 295	2 181	71	108
Chihuahua	753	621	73	18	9	21	36	97	4 440	2 197	11	16
Distrito Federal	180	506	6	8	55	62	64	34	2 828	5 271	3	35
Durango	379	503	26	2	5	1	15	25	1 216	1 533	5	29
Guanajuato	256	310	7	-	-	2	14	10	735	749	1	16
Guerrero	1 638	2 022	11	4	37	34	15	62	2 236	2 545	19	74
Hidalgo	1 285	1 402	13	4	1	16	18	20	1 084	902	15	10
Jalisco	509	1 296	26	30	10	20	24	56	2 209	9 809	76	181
México	1 258	2 061	72	18	55	100	46	23	2 947	3 942	10	31
Michoacán	994	1 030	20	10	43	16	34	43	3 455	2 813	42	126
Morelos	397	653	49	7	10	6	3	8	1 700	2 047	19	113
Nayarit	913	981	52	10	19	9	8	20	995	844	94	215
Nuevo León	1 280	1 700	45	6	31	52	19	222	4 384	4 978	28	57
Oaxaca	786	965	21	4	7	16	9	10	616	625	3	22
Puebla	919	1 166	35	6	46	45	16	29	1 430	1 688	28	58
Querétaro	340	430	10	4	5	-	57	17	751	704	15	13
Quintana Roo	222	343	1	3	18	11	3	-	2 107	1 961	5	29
San Luis Potosí	545	855	6	1	8	28	21	69	1 123	1 332	7	14
Sinaloa	829	780	24	22	5	12	72	147	2 581	3 066	44	70
Sonora	434	604	5	1	9	24	14	26	2 295	2 563	-	9
Tabasco	401	446	8	2	9	7	8	13	3 092	2 167	4	14
Tamaulipas	1 302	1 151	19	12	14	11	-	19	4 509	4 520	21	18
Flaxcala	210	360	8	2	-	6	2	7	133	190	1	3
Veracruz	2 841	3 226	41	16	79	88	15	16	6 261	6 117	63	69
Yucatán	928	985	14	2	20	24	18	7	5 260	6 154	1	3
Zacatecas	228	301	9	9	14	2	-	10	397	493	2	4
TOTAL	25 249	31 048	708	268	600	701	576	1 068	69 187	79 230	645	1 429

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 18; Anencefalia hasta la semana 17 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por ponzoña de animales CIE-10 ^a REV. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 ^a REV. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 ^a REV. Q00.0		
	Acumulado 2000	1999	2000	1999	2000	1999	
Aguascalientes	88	70	436	447	3	-	
Baja California	158	104	21	16	-	-	
Baja California Sur	64	75	18	19	-	1	
Campeche	88	52	16	8	-	-	
Coahuila	205	356	28	11	-	1	
Colima	144	191	2 330	2 921	1	2	
Chiapas	147	200	48	48	-	-	
Chihuahua	273	200	77	31	-	8	
Distrito Federal	102	99	53	19	1	2	
Durango	163	166	817	982	-	1	
Guanajuato	443	520	5 290	3 616	-	11	
Cuerrero	346	644	4 673	5 685	4	9	
Hidalgo	263	179	49	62	-	5	
Jalisco	287	2 573	7 812	9 646	-	17	
México	348	472	974	798	-	45	
Michoacán	1 130	1 104	9 744	7 556	4	-	
Morelos	572	840	8 269	11 020	-	-	
Nayarit	333	329	2 617	2 406	-	2	
Nuevo León	355	311	25	25	5	13	
Oaxaca	274	284	786	789	1	-	
Puebla	433	535	3 397	4 622	44	34	
Querétaro	375	538	1 469	1 426	-	9	
Quintana Roo	114	172	28	30	-	-	
San Luis Potosí	156	236	16	52	11	6	
Sinaloa	535	644	862	979	-	3	
Sonora	395	656	489	637	-	-	
Tabasco	13	8	9	7	1	-	
Tamaulipas	117	66	51	35	-	-	
Tlaxcala	78	106	16	5	9	8	
Veracruz	316	282	49	42	-	-	
Yucatán	210	159	11	6	-	-	
Zacatecas	169	250	545	509	-	6	
TOTAL	8 694	12 421	51 025	54 455	84	183	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSION			ENF. ISQUEMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10* REV. I10-I15			DEL CORAZON CIE-10* REV. I20-I25			CIE-10* REV. I60-167, I69		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	n.e.	1 355	1 774	n.e.	99	161	n.e.	92	132
Baja California	184	5 040	4 563	21	551	530	10	332	287
Baja California Sur	45	1 073	1 229	8	133	93	1	59	43
Campeche	24	845	609	3	158	135	4	90	61
Coahuila	232	4 601	2 889	47	762	334	29	364	125
Colima	15	384	347	2	71	39	-	12	13
Chiapas	90	2 504	4 437	4	209	349	5	121	238
Chihuahua	196	5 236	4 181	25	794	654	17	478	317
Distrito Federal	210	8 214	15 206	30	1 187	2 273	15	533	937
Durango	117	3 842	4 807	3	187	387	6	160	184
Guanajuato	95	2 353	2 106	8	76	139	3	58	175
Guerrero	149	4 306	5 067	4	157	197	11	205	245
Hidalgo	118	2 662	2 881	19	330	203	14	254	194
Jalisco	205	4 596	8 534	15	266	1 688	6	231	821
México	488	13 110	12 871	30	1 007	1 291	29	562	673
Michoacán	233	7 205	6 933	32	833	534	5	235	187
Morelos	28	2 513	3 493	21	476	535	11	156	201
Nayarit	80	1 929	1 850	5	190	101	8	112	60
Nuevo León	111	3 202	4 416	36	1 115	1 233	12	680	843
Oaxaca	54	1 384	1 762	4	68	63	2	78	73
Puebla	147	5 204	5 361	14	487	547	13	321	382
Querétaro	89	2 157	1 942	9	153	93	9	100	50
Quintana Roo	42	1 190	867	2	109	116	4	98	70
San Luis Potosí	103	3 775	3 935	5	298	352	7	327	313
Sinaloa	129	4 166	4 098	22	447	384	14	239	184
Sonora	20	2 825	3 970	4	828	1 659	-	267	325
Tabasco	52	1 804	2 196	5	83	38	3	31	34
Tamaulipas	161	4 719	4 878	41	761	728	19	439	390
Tlaxcala	34	767	767	-	41	71	2	60	85
Veracruz	257	6 414	7 424	27	876	809	33	854	767
Yucatán	97	2 139	2 239	21	457	371	13	336	377
Zacatecas	71	1 980	1 887	7	112	134	3	57	69
TOTAL	3 876	113 494	129 519	474	13 321	16 241	308	7 941	8 855

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 18 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10* REV. E10-E14			CÁNCER CERVICO UTERINO CIE-10* REV. C53, D06, N87.0-N87.2			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10* REV. K74.6		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	n.e.	1 017	1 169	n.e.	90	16	n.e.	22	31
Baja California	109	3 090	2 818	6	191	53	4	76	88
Baja California Sur	12	587	744	-	53	5	1	15	14
Campeche	35	775	617	3	121	30	-	54	30
Coahuila	230	4 043	2 281	2	125	27	7	96	32
Colima	7	362	275	1	20	9	-	15	17
Chiapas	63	2 078	3 145	11	247	165	5	161	241
Chihuahua	101	2 912	2 112	36	1 113	104	2	45	30
Distrito Federal	149	6 061	11 358	17	375	53	2	266	449
Durango	73	2 662	2 460	10	108	39	4	215	99
Guanajuato	75	2 228	1 914	9	125	55	1	47	68
Guerrero	144	3 719	3 883	7	536	79	4	63	78
Hidalgo	87	1 897	1 636	6	211	44	2	121	261
Jalisco	198	3 713	4 734	22	590	124	6	95	316
México	350	10 260	9 733	25	519	75	10	363	616
Michoacán	213	5 342	4 858	5	665	75	4	113	96
Morelos	26	2 067	2 668	2	23	29	6	83	150
Nayarit	48	1 197	1 036	25	442	60	1	56	42
Nuevo León	99	2 722	3 701	18	402	358	3	218	239
Oaxaca	42	1 045	1 243	7	154	30	1	40	79
Puebla	152	4 428	4 263	28	640	151	11	270	289
Querétaro	82	1 544	1 216	2	54	12	2	49	106
Quintana Roo	48	954	687	10	203	11	2	62	64
San Luis Potosí	77	2 437	2 558	7	231	55	1	70	95
Sinaloa	102	2 306	1 984	7	254	51	4	120	69
Sonora	21	1 315	2 582	2	216	73	5	37	60
Tabasco	46	1 266	1 960	5	170	51	5	121	43
Tamaulipas	127	3 819	3 583	7	242	61	8	132	122
Tlaxcala	18	644	523	8	101	7	10	35	61
Veracruz	238	5 388	5 690	42	828	118	34	375	416
Yucatán	72	1 862	1 535	7	121	6	15	213	205
Zacatecas	37	987	1 113	4	131	18	-	28	19
TOTAL	3 081	84 727	90 079	341	9 301	2 044	160	3 676	4 525

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

**Secretaría
de
Salud**



**Subsecretaría de Prevención y
Control de Enfermedades
Coordinación de Vigilancia
Epidemiológica**

Dirección General de Epidemiología

La Dirección General de Epidemiología consciente de la necesidad de proponer alternativas de actualización para el personal que labora en el área de epidemiología, ha organizado desde 1983 el Curso Internacional en Epidemiología Aplicada (CIEA) con el propósito de mejorar así la calidad educativa. Este curso está diseñado para que el alumno cuente con un amplio abanico de posibilidades de aprendizaje a través del desarrollo de dos grandes grupos de materias; el primero incluye aspectos teóricos y metodológicos sobre el quehacer epidemiológico, mientras que el segundo aborda temas específicos de la epidemiología aplicada, como la epidemiología de las enfermedades transmisibles, la sociología y la administración de servicios.

El CIEA consta de un conjunto de 12 Unidades Académicas —6 Nivel uno (básicas), 6 Nivel dos (Intermedias)— y 5 Cursos monográficos; para que en un mes se pueda diseñar un diplomado integral ya sea en su modalidad básica o intermedia, o tomar unidades sueltas de acuerdo con las necesidades particulares del alumno. Tanto las Unidades Académicas como el Diplomado del Curso Internacional tienen el reconocimiento de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Dirigido a:

Profesionales de la salud egresados de las carreras afines con título de licenciatura, interesados en los problemas colectivos de salud.

Duración:

Del 3 al 28 de julio del 2000.

Horario:

De 8:00 a 19:00 horas, de lunes a viernes.

Informes:

Francisco de P. Miranda No. 177, Col. Unidad Lomas de Plateros, Delegación Álvaro Obregón, C.P. 01480, México, D. F.

Teléfono: (01-5) 5 93 97 71 ext. 206

Fax: (01-5) 6 51 62 86

E-MAIL: bpablo@epi.org.mx y mvargas@epi.org.mx

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ISSSTE

Dr. Oscar Borunda Falcón
*Subdirector de Regulación
de Servicios de Salud*

IMSS-SOLIDARIDAD

Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

DIF

Ing. Benjamín E. Rocha Pedraza
Director de Protección a la Infancia

SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL
General de Brigada M.C. Jaime Cohen Yáñez
Director General de Sanidad Militar

SECRETARÍA DE MARINA
Contralmirante S.N.M.C.
Jorge Ignacio Malo Castillo
Director General de Sanidad Naval

INI

Lic. Atala Pérez Rodríguez
Subdirectora de Bienestar Social

IMSS

Dr. Ángel Zárate Aguilar
Titular de la Coordinación de Salud Comunitaria

PEMEX

Dr. José Luis Deschamps Contreras
Gerente de Regulación y Desarrollo Médico

EDITORES

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Dr. Pablo Kuri Morales

COEDITOR

M. en C. Patricia Cravioto Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launizar, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldade Castañeda,
Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisela Vargas Cortés

COORDINACIÓN EDITORIAL

Dr. Luis Anaya, Dra. Verónica Carrión Falcón,
Dra. Elizabeth Ferreira Guerrero, Dr. Sigfrido G. Huerta Alvarado, Dr. Pedro Murguía Martínez,
M. en C. Arturo Revuelta H., Dra. Rosa María Sánchez Espinosa, Dr. César Sandoval Cázares

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Téc. Berenice Arteaga Escamilla, Téc. Silvia Brindis Castro, Ing. Vicente Cruz Cruz, Dr. Lucio Escalera,
Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Ma. Sara Gpe. López Vázquez, Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez,
Dr. Marcos Rafael Molina Sánchez, Téc. Amelia Morales Barrera, C. D. María del Carmen Ojeda Luna,
Dra. Maribel Ruiz Galindo, Dra. Hilda G. Soto Trejo, Dra. Noemí Torres Reynoso, Dra. Miriam Vallejo Patoni

COORDINACIÓN DE PUBLICACIONES

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez
Taller de Edición: Consuelo Palacios Sánchez
Corrección de Estilo: Lic. Eva García Sánchez
Documentación y Directorio: Alejandra Mendoza Velasco

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,
comunicarse a los teléfonos 56-64-04-26 y 56-64-49-20; Telfax 55-93-19-00 y 55-93-42-53.

Lada sin costo 01 (800) 00 239, 01 (800) 00 448

E-mail: chector@epi.org.mx

Este Boletín se terminó de imprimir en los talleres de Gráfica Antares, S.A. de C.V., con un tiraje de 3 500 ejemplares