

# EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 19

Volumen 17

Semana 19

Del 7 al 13 de mayo del 2000

*Casos de notificación inmediata y semanal pág. 4 • Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación pág. 5 • Enfermedades respiratorias pág. 7 • Enfermedades diarreicas pág. 8 • SIDA pág. 8 • Enfermedades trasmitidas por vector pág. 9 • Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 10 • Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles pág. 18.*

---

EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

---

EL CÁNCER Y OTRAS ENFERMEDADES CRÓNICAS

EN MASSACHUSETTS [RESUMEN]\*

(Primera parte)

En 1933, George H. Bigelow (Comisionado del Departamento de Salud Pública de Massachusetts) y Herbert L. Lombard (Director de la División de Higiene Adulta, Departamento de Salud Pública de Massachusetts), escribían en *The Riverside Press*:

"Cada vez más personas están enfermas, lisiadas y moribundas afectadas por una o más enfermedades crónicas, y por tanto el problema será difícil de vencer."

En todo el campo de la salud y enfermedad, ¿cuál es el objetivo? ¿Se quiere eliminar completamente la enfermedad y la muerte y lograr que las personas, después de un intervalo indefinido de años, se desintegren de forma espontánea, o bien que vivan siempre? Es posible que la perspectiva de una inmortalidad inevitable en este mundo imperfecto, sea de lo más intolerable. Lo deseable sería pasar un cierto periodo de años en una tranquilidad razonable con una reducción al mínimo de las enfermedades incapacitantes y terminales dolorosas, situaciones que podrían afrontarse con más confianza que una garantía irrevocable de inmortalidad en este mundo. Si se puede aceptar una situación parecida a la anterior, se ve que la eliminación completa de la enfermedad y la muerte no sea ni siquiera teóricamente deseable, sino que en su lugar lo sería un control intencionado y racional de la enfermedad y la muerte. Tal actitud hace aún más complicado el enfoque de las enfermedades crónicas, puesto que éstas se producen en su mayor parte en un grupo de edad en el cual quizás no se eliminarían por completo las enfermedades ni se evitaría la muerte, si es que se pudiera hacer, sino más bien se retrasarían tal vez con un trato más humanitario.

Para cualquier programa establecido, ya sea contra el crimen, los ciclones o las enfermedades crónicas, los conocimientos constituyen el menor de los problemas. Los estudios que se han realizado se han hecho sólo en grupos seleccionados y limitados; con respecto a la población total, no se sabe mucho acerca de la prevalencia relativa o absoluta de las diferentes enfermedades crónicas, su duración, grado y proporción de incapacidad y su distribución por edad e ingresos. Por lo tanto, en este artículo se ofrecen los hallazgos tal y como son, con la esperanza de que puedan ayudar a otras personas que se están esforzando en buscar una solución, y no la panacea, al dilema actual de las enfermedades crónicas.

*Aspectos sociales*

En general, la población de Estados Unidos estaba envejeciendo y aproximándose cada vez más a la del viejo mundo. La comunidad de la frontera era, en su mayor parte, una población

de adultos jóvenes. A medida que cedía la frontera aparecía la madurez, si no la senectud sociológica; por eso, el problema de las enfermedades crónicas era más urgente en las comunidades viejas de ese país.

Las restricciones de inmigración aceleraron este proceso de envejecimiento, puesto que los inmigrantes, principalmente estimulados por su juventud y la aventura, eran en su mayoría adultos jóvenes. Además, las tasas de natalidad y de mortalidad estaban bajando, lo que se tradujo en una población con menos jóvenes y más ancianos. En 50 años, la tasa de mortalidad disminuyó 25%, mientras que la de natalidad 30%. Otro indicio de este fenómeno del envejecimiento de la población lo mostró el hecho de que durante las dos últimas generaciones, la edad media de la población aumentó un año por cada decenio; lo cual dió como resultado que la población mayor de 50 años de edad se incrementara aproximadamente 1% cada década.

El efecto sociológico de todo esto se puede comprender si se piensa que hace 60 años (en 1870), en las edades productivas (20 a 60 años), había siete personas por cada una que tenía más de 60 años; siete para compartir la carga del anciano sin independencia, mediante parentesco, filantropía o impuesta, mientras que para cuando se escribió este artículo la cifra había bajado a 5.4, lo que representó una reducción de 23% de los que tendrían que soportar la carga.

Las restricciones de la inmigración tuvieron otras repercusiones en este problema además del envejecimiento de la población. En Massachusetts todas las enfermedades crónicas parecían tener una tasa de mortalidad algo más alta entre los que nacieron fuera de los Estados Unidos y su primera generación, que entre aquellos cuyos padres eran naturales del país. La tasa de ciertas enfermedades específicas parecía ser más alta que la tasa correspondiente en su país natal, aunque tales comparaciones eran peligrosas debido a la falta de uniformidad en las cifras. No obstante, contrastaron con esto los resultados de esta encuesta de enfermedades, en donde la incidencia de enfermedades crónicas fue más alta entre los nativos que entre los nacidos en el extranjero. Menos casos pero más muertes debería significar una duración más corta y una mortalidad más alta de una enfermedad entre los nacidos fuera del país, y así se constató. Pero no hay una respuesta a la cuestión de por qué la duración media de estas enfermedades era mayor entre los nativos, en menor grado entre los nacidos en el extranjero, y mucho menor entre la primera generación de los nacidos en el extranjero. Puede ser que la alta mortalidad no se debiera al lugar de nacimiento sino a la miseria. También se encontró una mayor incidencia de enfermedades crónicas entre los grupos económicos bajos. Todo esto puede ser confuso, pero sugiere que la influencia de la inmigración retardada pudo ser considerable y variada.

Volviendo al cáncer y en menor grado a las otras enfermedades, existía un gran debate sobre si el aumento en las tasas era más aparente que real. Se vio que era real porque el número de ancianos que padecían estas enfermedades había aumentado enormemente. El incremento aparente se atribuyó a un mayor número de personas en las edades susceptibles y a una mejora en la precisión diagnóstica.

Hubo motivos para suponer que al existir una proporción tan grande de la población que vivía hacinada en las grandes ciudades, la reducción en el tamaño de las familias y la llegada de las mujeres a empleos remunerados, la familia media estaba menos capacitada que antes para adaptarse al cuidado de los enfermos crónicos. Ya no era muy práctico contratar el servicio de una enfermera diplomada, por el costo y por el problema del alojamiento en las viviendas pequeñas.

Así pues, la tendencia fue hacia institucionalizar estos casos, lo cual se considerará detenidamente más adelante. Además de esto, se detectó que las actividades hacia la familia en el hogar —de recreo, educación, formación religiosa y moral, producción de alimentos, e

incluso actividades tan domésticas como cocinar, lavar ropa, y otros— se estaban realizando en otros lugares. Si se añade la sensación general de que la familia tenía poca o ninguna responsabilidad en cuanto al cuidado de los ancianos cuando estuvieran enfermos, habría tenido lugar un cambio profundo en la actitud social.

Por otra parte, muchos médicos y otros especialistas habían sido testigos de cómo la vida y la salud de una hija se había destrozado por haber asistido devotamente al padre durante una enfermedad lenta y dolorosa. El efecto de la alteración de los nervios y del espíritu abatido puede amenazar la integridad de la familia mucho tiempo después de que el enfermo haya fallecido.

Hay muchas personas con enfermedades crónicas que se encuentran más contentas y mejor en el hogar, y algunas que seguramente necesitan otros recursos. Este estudio indicó que 11% del total de casos de enfermedades crónicas estaban en hogares totalmente inadecuados para cuidarles, lo que representó 55 000 casos en Massachusetts, Estados Unidos.

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@pmhs.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 a 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 19 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000		SEM. 95-99	SEMANA 1999	
Cólera	A00	-	1	5	-	3
Parálisis flácida aguda		17	91	10	10	82
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantématica		16	292	55	74	550
• Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		-	75	9	-	57
• Tos ferina	A37	-	13	1	-	16
Tétanos neonatal	A33	-	2	1	-	4
Tétanos	A34, A35	-	36	4	4	29
Rabia <sup>b</sup>	A82	-	-	-	-	-
• Por perro		-	-	-	-	-
• Quiróptero y otros		1	1	-	1	3
Dengue hemorrágico	A91, A92.0	-	-	1	-	6
• Confirmados		-	-	1	n.d.	8
• En estudio		-	1	-	-	1
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	-	1	-	-

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

<sup>a</sup> La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO 2000
		2000	
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	27	110

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000		SEM. 95-99	SEMANA 1999	
Enfermedades diarreicas	A01-A09 J00-J01, J02-8-J02.9, J03-8-J06, J20, J21	84 628	1 589 267	119 257	113 201	1 887 825
Infecciones respiratorias agudas		290 941	8 532 459	422 071	380 563	10 147 334
Hepatitis virales	B15-B17, B19	204	5 131	344	281	5 327
Dengue	A90	15	270	51	51	741
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	50	465	88	83	601
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	235	4 994	282	345	4 925
Tuberculosis meníngea	A17.0	2	24	1	1	36

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 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPIÓN CIE-10 <sup>a</sup> REV. B05			TOS FERINA CIE-10 <sup>a</sup> REV. A37		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	1	5	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	3	-	-	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	2	3	-	-	-	-	-	1	-
Chihuahua	-	-	4	-	-	-	-	2	1
Distrito Federal	3	12	10	-	-	-	-	3	4
Durango	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	3	1	-	-	-	-	-	1
Guerrero	1	2	2	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	7	2	-	-	-	-	1	-
México	2	16	10	-	-	-	-	3	-
Michoacán	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	3	-	-	-	-	2	-
Oaxaca	1	3	5	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	7	4	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	2	3	-	-	-	-	-	1	-
Sonora	1	1	3	-	-	-	-	-	4
Tabasco	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Tlaxcala	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	3	11	6	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	-	1
Zacatecas	-	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>91</b>	<b>82</b>	-	-	-	-	<b>13</b>	<b>16</b>

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

**CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 19 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS			TETANOS NEONATAL			TUBERCULOSIS MENÍNGEA		
	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A34, A35		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A33		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.0		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	2000		SEMANAL	2000	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Colima	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	3	-	-	1	-	-	3
Chihuahua	-	1	2	-	-	-	2	4	1
Distrito Federal	-	1	-	-	-	-	-	1	3
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	4	-	-	-	-	2	1
Guerrero	-	2	4	-	-	-	-	-	1
Hidalgo	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	2	1	-	-	-	-	1	5
México	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Michoacán	-	2	4	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	2	1	-	-	-	-	1	1
Nayarit	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	3	1
Oaxaca	-	4	-	-	-	-	-	-	2
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	1	-	-	2	-	-	2
Sinaloa	-	1	-	-	1	-	-	1	2
Sonora	-	2	-	-	-	-	-	1	-
Tabasco	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	2	1	-	-	-	-	-	1
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	6	5	-	1	-	-	9	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	n.e.	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	-	<b>36</b>	<b>29</b>	-	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>36</b>

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.  
 & Nuevo León ajustó 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 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10 <sup>a</sup> REV. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10 <sup>a</sup> REV. J00-J01, J02-8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS CIE-10 <sup>a</sup> REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	2	28	41	1 217	109 087	149 963	8	878	1 217
Baja California	18	286	260	6 169	204 143	196 395	38	2 533	2 929
Baja California Sur	1	32	18	1 901	75 207	88 910	21	666	777
Campeche	4	29	31	5 370	96 271	82 494	19	370	375
Coahuila	7	118	130	19 011	397 197	254 197	89	2 578	2 134
Colima	-	26	49	3 550	70 013	78 585	17	488	552
Chiapas	14	349	479	7 945	165 467	202 522	104	1 525	2 070
Chihuahua	5	184	100	8 613	320 684	237 911	58	3 990	3 319
Distrito Federal	11	140	175	13 145	472 742	819 337	16	2 790	3 987
Durango	5	69	81	5 393	176 871	230 931	22	1 726	3 229
Guanajuato	3	49	50	8 957	207 735	297 307	48	1 482	2 846
Guerrero	13	503	325	7 197	246 530	286 397	195	2 955	3 900
Hidalgo	5	80	137	11 261	313 797	309 646	55	1 952	2 315
Jalisco	11	163	211	8 249	186 162	785 772	134	2 995	8 235
México	11	223	245	32 742	1 074 018	1 254 027	57	2 951	3 873
Michoacán	5	154	169	20 593	473 917	490 215	69	2 133	2 876
Morelos	7	68	73	6 769	207 096	217 672	73	1 522	1 392
Nayarit	2	80	75	5 167	122 833	136 350	37	828	1 328
Nuevo León	20	377	426	15 752	482 754	613 708	86	4 923	7 017
Oaxaca	9	134	168	5 818	146 051	158 277	73	1 438	1 476
Puebla	2	226	122	13 433	469 184	417 227	91	3 043	3 420
Querétaro	4	47	31	7 839	203 777	202 924	52	2 050	2 151
Quintana Roo	1	41	31	5 150	104 631	103 689	15	739	1 213
San Luis Potosí	4	63	97	4 396	207 788	288 180	29	2 254	3 249
Sinaloa	14	177	217	10 942	266 592	337 903	66	2 070	4 535
Sonora	7	140	156	3 263	228 950	330 291	51	4 692	6 137
Tabasco	3	104	116	7 558	137 745	130 445	29	985	1 338
Tamaulipas	13	381	179	11 101	231 517	266 125	116	2 785	2 487
Tlaxcala	-	11	12	4 269	133 555	117 902	18	908	712
Veracruz	33	645	655	23 622	595 600	575 282	116	3 607	2 905
Yucatán	n.e.	52	42	n.e.	275 135	316 082	n.e.	1 080	1 237
Zacatecas	1	15	24	4 549	129 410	170 668	58	1 447	1 844
<b>TOTAL</b>	<b>235</b>	<b>4 994</b>	<b>4 925</b>	<b>290 941</b>	<b>8 532 459</b>	<b>10 147 334</b>	<b>1 860</b>	<b>66 383</b>	<b>87 075</b>

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

**CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 17; Córara y SIDA hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARRÉICAS AGUDAS			CÓLERA			SIDA&	
	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01-A09		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A00		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. B20-B24	
	2000	1999		SEMANAL	2000		SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	303	13 676	19 160	-	-	-	1	2
Baja California	2 010	35 844	26 105	-	-	-	-	-
Baja California Sur	578	13 293	13 112	-	-	-	-	1
Campeche	1 107	24 622	19 824	-	-	-	-	3
Coahuila	5 067	62 935	35 461	-	-	-	2	2
Colima	575	12 124	12 522	-	-	-	-	-
Chiapas	3 373	64 181	97 694	-	-	-	-	-
Chihuahua	2 429	47 986	29 604	-	-	-	-	10
Distrito Federal	3 857	76 057	143 734	-	-	-	-	-
Durango	1 447	26 187	36 511	-	-	-	-	1
Guanajuato	1 728	24 176	37 307	-	-	-	2	5
Guerrero	2 332	70 226	80 407	-	-	-	-	-
Hidalgo	3 314	44 885	47 326	-	-	3	1	1
Jalisco	1 492	24 749	119 651	-	-	-	4	7
México	10 004	169 061	218 860	-	-	-	-	-
Michoacán	4 749	79 161	85 801	-	-	-	2	6
Morelos	1 880	40 904	51 335	-	-	-	-	6
Nayarit	1 556	30 496	31 979	-	-	-	-	2
Nuevo León	4 090	83 309	96 460	-	-	-	-	-
Oaxaca	2 257	39 071	45 059	-	-	-	-	8
Puebla	5 902	83 534	88 059	-	-	-	-	11
Querétaro	1 989	28 213	30 894	-	-	-	-	-
Quintana Roo	996	24 300	27 232	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	1 156	36 514	45 498	-	-	-	1	1
Sinaloa	3 123	54 465	51 837	-	-	-	8	8
Sonora	1 172	30 881	33 828	-	-	-	-	2
Tabasco	2 279	41 804	58 136	-	-	-	-	-
Tamaulipas	3 845	72 121	57 365	-	-	-	-	2
Tlaxcala	1 349	17 501	19 013	-	1	-	-	-
Veracruz	7 252	128 925	121 876	-	-	-	6	27
Yucatán	n.e.	68 998	71 895	-	-	-	-	-
Zacatecas	1 417	19 068	34 280	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>84 628</b>	<b>1 589 267</b>	<b>1 887 825</b>	-	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>110</b>

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: 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 17; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIE-10 <sup>a</sup> REV. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIE-10 <sup>a</sup> REV. B50			DENGUE CIE-10 <sup>a</sup> REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10 <sup>a</sup> 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.	ACUM.	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	
Campeche	1	2	5	-	-	-	-	-	13	20	-	-	-	-	
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	5	24	-	-	-	-	
Chiapas	22	135	118	-	-	-	1	30	47	-	-	-	-	-	
Chihuahua	n.e.	15	13	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Durango	n.e.	-	4	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guerrero	n.e.	-	37	n.e.	-	-	-	-	28	12	-	-	-	-	
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	
Jalisco	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
México	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Michoacán	3	24	33	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13	-	-	-	-	
Nayarit	-	9	10	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
Nuevo León	n.e.	-	1	n.e.	-	-	3	19	37	1	-	-	-	-	
Oaxaca	15	160	224	-	-	-	-	7	44	-	-	-	-	-	
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	-	21	50	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	
Sinaloa	5	43	41	-	-	-	2	8	13	-	-	-	-	-	
Sonora	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tabasco	4	47	51	-	-	1	3	50	77	-	-	-	-	-	
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	2	159	-	-	-	-	4	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	-	3	11	-	-	-	6	56	236	-	-	-	-	2	
Yucatán	n.e.	4	2	n.e.	-	-	-	1	37	-	-	-	-	-	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>465</b>	<b>601</b>	-	-	1	15	270	741	1	-	-	-	<b>6</b>	

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

<sup>a</sup> Se notifican 17 casos extemporáneos de Chiapas.

**CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01.0		Paratifoidea y otras salmonelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01.1-A02		Shigelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A03		Intoxicación alimentaria bacteriana CIE-10 <sup>a</sup> REV. A05		Amebiasis intestinal CIE-10 <sup>a</sup> REV. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amebiano CIE-10 <sup>a</sup> REV. A06.4	
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Aguascalientes	5	5	152	406	18	3	28	123	1 823	2 945	21	6
Baja California	87	36	617	903	39	6	332	524	2 375	1 879	45	13
Baja California Sur	6	12	22	46	20	4	198	239	2 410	2 840	10	3
Campeche	22	24	72	263	246	187	44	11	6 735	5 856	99	8
Coahuila	215	194	3 695	2 279	195	47	416	147	4 725	3 618	56	29
Colima	1	-	18	324	22	26	-	1	2 881	3 272	17	29
Chiapas	55	164	1 802	6 859	1 565	2 025	202	865	26 522	38 186	132	200
Chihuahua	161	133	1 648	1 105	101	47	424	324	3 334	2 449	63	20
Distrito Federal	13	29	297	1 324	27	57	43	226	8 683	14 362	16	8
Durango	68	43	246	1 194	204	149	49	23	5 111	6 056	47	25
Guanajuato	67	46	60	659	190	228	4	51	5 325	6 925	221	35
Guerrero <sup>a</sup>	245	166	519	1 210	1 565	1 785	339	589	26 170	33 235	145	53
Hidalgo	29	24	25	774	287	322	24	24	16 092	17 911	91	51
Jalisco	127	72	131	2 305	240	277	272	737	7 396	18 840	82	86
México	40	49	843	1 345	619	751	40	213	31 662	44 589	159	53
Michoacán	29	91	1 635	2 905	261	333	22	56	18 148	20 709	74	87
Morelos	33	13	281	930	154	279	18	270	9 884	14 228	85	27
Nayarit	28	34	264	662	133	117	332	669	10 742	11 291	48	19
Nuevo León <sup>a</sup>	205	207	1 499	2 101	80	147	3 442	3 845	8 549	10 238	65	76
Oaxaca	23	50	107	309	829	994	75	136	15 298	20 466	43	27
Puebla	31	31	907	1 470	450	752	37	44	19 022	21 816	288	112
Querétaro	67	53	381	394	123	198	423	789	5 745	6 960	34	40
Quintana Roo	41	28	501	890	80	80	6	9	4 096	5 131	4	21
San Luis Potosí	33	38	377	692	70	90	7	54	8 131	9 710	64	56
Sinaloa	222	335	675	1 648	224	124	402	871	12 207	13 477	236	92
Sonora	3	3	512	828	119	64	13	1	2 675	3 773	27	66
Tabasco	59	109	659	4 088	956	1 075	19	18	17 353	23 534	10	12
Tamaulipas	202	122	2 480	2 664	114	84	597	492	5 064	4 364	81	32
Tlaxcala	6	17	24	255	207	245	4	30	5 559	4 706	7	23
Veracruz <sup>a</sup>	197	208	2 770	4 248	656	512	718	625	39 619	40 150	250	171
Yucatán	11	2	363	481	175	154	14	7	17 541	19 798	137	34
Zacatecas	68	71	71	595	149	181	29	29	5 508	9 940	28	46
<b>TOTAL</b>	<b>2 399</b>	<b>2 409</b>	<b>23 653</b>	<b>46 156</b>	<b>10 118</b>	<b>11 343</b>	<b>8 573</b>	<b>12 042</b>	<b>356 385</b>	<b>443 254</b>	<b>2 685</b>	<b>1 560</b>

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B80		Ascariasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B77		Teniasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B68		Otras helmintiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 <sup>a</sup> REV. A07.0, A07.2-A07.9		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	67	111	140	141	65	95	1	4	937	1 487	141	128	
Baja California	258	189	206	181	126	91	3	10	2 756	3 075	498	246	
Baja California Sur	288	317	311	304	79	48	-	-	1 739	1 709	177	30	
Campeche	700	545	291	248	2 419	2 830	15	12	2 897	3 035	688	501	
Coahuila	162	153	276	521	311	303	68	16	2 053	794	451	227	
Colima	114	110	419	489	1 002	1 069	-	1	1 978	2 395	155	75	
Chiapas	997	1 209	2 904	3 513	9 118	13 094	28	166	6 578	13 229	1 897	2 520	
Chihuahua	261	120	396	347	336	343	8	28	1 957	685	451	158	
Distrito Federal	1 224	1 616	440	569	2 009	3 234	5	39	4 988	13 016	1 334	4 897	
Durango	100	107	517	564	657	648	3	60	349	589	114	114	
Guanajuato	260	249	1 145	1 068	739	814	17	55	875	1 819	897	521	
Guerrero <sup>a</sup>	830	850	1 912	2 768	13 277	19 433	11	8	4 637	5 457	2 362	1 444	
Hidalgo	256	300	592	728	3 458	4 836	-	13	2 486	2 800	679	415	
Jalisco	424	612	2 029	2 347	1 677	2 613	23	45	2 767	10 296	800	1 080	
México	1 282	1 268	696	1 053	3 427	5 047	5	41	26 400	39 396	4 265	3 068	
Michoacán	368	391	1 824	2 195	3 375	4 084	32	79	3 888	4 864	736	899	
Morelos	370	614	808	1 360	2 092	2 870	-	22	5 152	6 514	509	374	
Nayarit	189	194	1 591	1 638	1 443	1 497	6	27	3 178	2 865	853	324	
Nuevo León <sup>a</sup>	974	717	692	1 055	343	398	9	33	4 032	5 169	296	201	
Oaxaca	392	391	1 084	1 244	4 119	5 401	13	14	2 784	2 613	829	583	
Puebla	494	585	1 555	1 680	6 065	7 605	7	62	10 477	10 905	2 933	1 712	
Querétaro	164	193	253	577	727	1 005	7	21	2 688	2 969	603	530	
Quintana Roo	420	434	326	450	2 513	3 087	1	31	5 108	5 409	663	1 808	
San Luis Potosí	487	614	739	898	1 908	2 532	1	17	3 407	4 655	1 023	706	
Sinaloa	896	1 075	1 975	2 119	1 264	1 485	27	63	6 387	8 160	1 125	751	
Sonora	583	725	266	379	170	168	1	2	2 471	4 549	568	344	
Tabasco	938	881	2 079	2 201	12 075	12 433	32	52	1 892	1 661	3 151	2 618	
Tamaulipas	578	676	1 008	1 001	1 150	1 250	7	53	6 323	6 761	821	623	
Tlaxcala	204	158	257	204	739	470	-	3	542	2 766	601	847	
Veracruz <sup>a</sup>	1 807	1 678	4 910	3 830	27 752	28 927	71	78	21 701	19 053	5 552	2 641	
Yucatán	877	726	785	922	8 669	10 387	16	15	9 461	12 210	2 155	1 164	
Zacatecas	197	182	360	572	513	788	3	34	670	957	202	3 070	
<b>TOTAL</b>	<b>17 161</b>	<b>17 990</b>	<b>32 786</b>	<b>37 166</b>	<b>113 617</b>	<b>138 885</b>	<b>420</b>	<b>1 104</b>	<b>153 558</b>	<b>201 862</b>	<b>37 529</b>	<b>34 619</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10 <sup>a</sup> REV. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10 <sup>a</sup> REV. B06		Varicela CIE-10 <sup>a</sup> REV. B01		Escarlatina CIE-10 <sup>a</sup> REV. A38	
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Aguascalientes	11 442	15 439	657	730	2 942	2 594	51	154	1 967	1 360	136	193
Baja California	31 638	22 322	137	441	5 306	4 332	780	160	5 514	4 122	114	57
Baja California Sur	10 172	9 624	302	417	2 058	1 914	29	22	463	1 614	11	4
Campeche	16 115	12 437	782	464	1 691	1 285	12	318	1 693	620	1	23
Coahuila	53 076	28 796	1 370	1 193	7 514	7 372	352	1 410	5 950	2 725	153	111
Colima	8 933	8 714	164	426	1 714	1 976	2	1	1 853	1 096	6	35
Chiapas	31 141	45 866	5 209	6 814	6 093	6 829	76	104	2 029	1 516	56	56
Chihuahua	41 606	25 268	4 432	2 798	8 046	7 329	192	260	6 441	2 299	198	117
Distrito Federal	64 436	121 223	182	301	9 846	14 717	180	596	6 172	8 727	311	552
Durango	20 295	28 825	2 889	2 156	4 503	4 070	76	31	2 284	2 313	172	131
Guanajuato	17 373	28 628	221	284	5 649	6 281	30	22	2 504	1 761	68	101
Guerrero <sup>a</sup>	38 196	41 128	3 646	3 083	6 726	7 439	145	50	3 751	2 377	119	44
Hidalgo	27 493	27 556	1 291	1 127	7 027	7 012	50	168	2 575	2 082	214	262
Jalisco	15 359	95 728	12 761	11 747	11 067	11 435	45	165	3 670	7 536	142	176
México	130 310	167 577	1 836	1 907	12 777	12 867	176	665	11 280	12 525	964	1 211
Michoacán	57 962	60 417	3 527	6 133	9 925	8 756	66	134	4 274	2 816	100	113
Morelos	29 655	34 627	1 748	3 683	2 877	3 405	91	92	3 963	1 677	198	107
Nayarit	17 955	18 688	1 972	2 295	3 242	2 944	164	96	2 372	2 120	13	12
Nuevo León <sup>a</sup>	68 264	79 004	2 555	3 927	14 773	13 649	1 473	307	13 162	6 691	239	154
Oaxaca	21 518	22 130	2 748	2 935	4 583	5 250	62	159	3 615	1 607	69	108
Puebla	59 660	61 649	2 259	3 432	5 939	5 466	38	74	4 808	2 986	111	119
Querétaro	20 707	21 777	238	128	3 678	3 044	107	88	3 892	2 120	162	87
Quintana Roo	18 493	18 852	394	628	1 571	1 305	14	1 064	4 532	1 448	29	52
San Luis Potosí	26 386	33 594	1 000	1 232	5 179	5 831	129	73	3 699	3 593	149	137
Sinaloa	38 714	33 556	9 173	7 055	8 507	9 319	43	95	3 322	2 869	18	14
Sonora	26 408	28 090	881	1 633	8 073	9 098	28	330	2 820	3 689	53	56
Tabasco	18 669	25 813	842	857	5 337	5 325	23	77	1 595	666	9	13
Tamaulipas	62 265	48 340	1 065	787	5 773	4 646	235	177	8 628	2 730	13	5
Tlaxcala	10 896	12 755	709	1 097	3 052	2 370	18	16	1 058	600	64	36
Veracruz <sup>a</sup>	77 606	71 814	2 954	3 034	11 336	11 954	176	632	9 645	4 606	75	54
Yucatán	47 862	49 563	1 023	930	3 586	3 686	426	2 668	6 101	2 974	59	57
Zacatecas	12 844	20 212	12 245	10 168	4 984	4 940	46	91	1 261	1 074	285	213
<b>TOTAL</b>	<b>1 133 449</b>	<b>1 320 012</b>	<b>81 212</b>	<b>83 842</b>	<b>195 374</b>	<b>198 440</b>	<b>5 335</b>	<b>10 299</b>	<b>136 893</b>	<b>96 939</b>	<b>4 311</b>	<b>4 410</b>

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 <sup>a</sup> REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 <sup>a</sup> REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10 <sup>a</sup> REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10 <sup>a</sup> REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10 <sup>a</sup> REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10 <sup>a</sup> REV. A55		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	8	26	11	11	444	588	526	439	1	-	2	-	-
Baja California	35	14	24	175	762	477	1 412	897	25	3	4	1	-
Baja California Sur	9	12	23	93	144	195	487	528	-	3	2	-	-
Campeche	127	103	23	19	602	751	1 093	982	3	-	-	2	-
Coahuila	63	38	33	80	601	558	1 366	1 228	3	4	-	8	-
Colima	80	86	17	30	444	416	593	656	4	-	1	-	-
Chiapas	120	189	269	484	2 513	2 823	3 707	3 637	39	56	10	20	-
Chihuahua	43	13	52	58	745	678	1 503	978	7	2	2	-	-
Distrito Federal	142	387	29	1 325	1 073	1 076	1 952	2 327	-	5	-	1	-
Durango	21	19	10	205	1 867	1 037	1 637	1 045	8	5	-	1	-
Guanajuato	87	30	8	44	1 937	1 727	2 156	1 939	3	6	2	5	-
Guerrero <sup>a</sup>	170	159	97	395	1 701	2 154	3 037	3 929	8	15	2	3	-
Hidalgo	114	99	16	53	1 300	1 593	1 838	1 942	6	5	1	1	-
Jalisco	61	171	179	304	1 649	2 026	3 229	4 677	30	9	8	5	-
México	392	558	93	138	3 445	3 696	7 471	7 478	4	5	1	3	-
Michoacán	90	109	77	342	2 455	3 005	3 617	3 667	7	4	2	34	-
Morelos	135	149	22	174	1 685	1 695	3 115	3 721	9	6	3	-	-
Nayarit	84	35	118	174	994	929	2 046	1 830	10	6	3	1	-
Nuevo León <sup>a</sup>	991	1 008	38	207	692	969	2 705	3 176	2	9	5	6	-
Oaxaca	113	107	123	197	1 902	1 723	2 193	2 325	11	13	6	3	-
Puebla	547	610	182	331	2 559	1 819	3 150	2 487	10	8	3	3	-
Querétaro	60	65	8	20	684	804	1 373	1 209	-	-	-	-	-
Quintana Roo	181	171	50	159	629	711	1 162	983	1	2	-	3	-
San Luis Potosí	135	151	50	43	908	852	1 519	1 788	3	4	1	3	-
Sinaloa	71	82	97	79	827	1 041	1 978	2 546	3	8	7	1	-
Sonora	24	41	146	141	563	789	1 115	1 518	3	1	13	2	-
Tabasco	67	106	90	299	1 645	2 149	2 761	3 704	10	9	-	2	-
Tamaulipas	600	513	135	380	1 330	1 219	1 964	1 893	2	4	4	5	-
Tlaxcala	47	33	15	98	1 100	1 335	854	1 076	4	3	1	3	-
Veracruz <sup>a</sup>	1 453	1 216	202	264	6 872	6 601	9 975	9 244	16	26	14	11	-
Yucatán	320	321	22	29	1 347	1 268	2 469	2 708	7	6	-	3	-
Zacatecas	32	19	65	63	1 081	960	1 499	1 639	3	-	1	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>6 422</b>	<b>6 640</b>	<b>2 324</b>	<b>6 414</b>	<b>46 500</b>	<b>47 664</b>	<b>75 502</b>	<b>78 196</b>	<b>242</b>	<b>227</b>	<b>98</b>	<b>130</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17; Rabia hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 <sup>a</sup> REV. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 <sup>a</sup> REV. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 <sup>a</sup> REV. A50		Brucelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A23		Cisticercosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B69		Rabia <sup>b</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A82		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	11	10	2	8	-	2	13	3	1	9	-	-	-
Baja California	72	36	12	17	-	-	8	2	1	1	-	-	-
Baja California Sur	7	10	7	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	15	22	31	14	-	-	4	2	-	-	-	-	-
Coahuila	16	38	8	12	-	1	68	100	8	4	-	-	-
Colima	31	18	2	8	-	-	2	1	5	3	-	-	-
Chiapas	170	182	29	44	1	1	11	44	3	3	-	-	-
Chihuahua	67	36	28	40	2	-	31	29	16	15	-	1	-
Distrito Federal	42	62	10	13	-	-	4	13	2	2	-	-	-
Durango	56	39	1	1	-	-	23	22	1	2	-	-	-
Guanajuato	32	16	6	6	-	-	32	78	6	12	-	-	-
Guerrero <sup>c</sup>	87	89	60	20	1	-	4	4	5	5	-	1	-
Hidalgo	22	22	7	4	-	-	3	2	3	-	-	-	-
Jalisco	92	88	21	13	-	-	4	34	9	48	-	-	-
México	92	67	21	6	-	1	12	17	16	33	-	1	-
Michoacán	52	81	14	6	1	-	26	15	9	12	-	-	-
Morelos	60	92	4	1	-	-	6	5	8	8	-	-	-
Nayarit	73	40	12	6	-	1	6	13	-	1	1	-	-
Nuevo León <sup>c</sup>	58	67	17	28	1	5	82	103	6	12	-	-	-
Oaxaca	89	65	13	11	-	-	2	3	-	-	-	-	-
Puebla	73	55	11	15	2	-	33	56	10	14	-	-	-
Querétaro	9	11	9	3	-	-	20	21	17	9	-	-	-
Quintana Roo	41	41	7	7	-	-	1	2	-	2	-	-	-
San Luis Potosí	37	25	1	3	-	1	15	35	1	-	-	-	-
Sinaloa	40	30	15	25	2	1	33	43	4	3	-	-	-
Sonora	44	20	20	21	1	-	18	23	-	-	-	-	-
Tabasco	54	44	7	42	1	3	9	8	-	-	-	-	-
Tamaulipas	73	46	36	15	1	1	14	20	5	4	-	-	-
Tlaxcala	38	7	2	3	-	-	7	8	3	-	-	-	-
Veracruz <sup>c</sup>	139	88	42	38	-	1	8	15	2	7	-	-	-
Yucatán	57	64	25	19	-	-	21	12	-	-	-	-	-
Zacatecas	42	19	3	3	-	1	24	48	3	13	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1 791</b>	<b>1 530</b>	<b>483</b>	<b>464</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>544</b>	<b>781</b>	<b>144</b>	<b>222</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	

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

<sup>a</sup> Incluye sólo casos confirmados.

<sup>c</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10 <sup>a</sup> REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10 <sup>a</sup> REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10 <sup>a</sup> REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 <sup>a</sup> REV. B30.3		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	5	5	98	27	1	1	35	1	51	47	-	-	-
Baja California	46	87	173	72	9	5	25	24	537	454	-	29	-
Baja California Sur	1	2	100	37	-	1	23	3	46	70	-	-	-
Campeche	2	5	38	34	2	1	18	5	43	35	-	-	-
Coahuila	18	21	77	84	5	-	117	5	228	397	3	3	-
Colima	5	8	22	13	-	-	-	2	135	199	-	4	-
Chiapas	37	57	28	78	6	3	17	24	124	423	1	3	-
Chihuahua	16	14	149	53	4	5	45	23	237	260	-	2	-
Distrito Federal	55	61	424	788	9	27	54	65	392	817	-	5	-
Durango	6	5	53	78	1	-	11	7	121	138	4	-	-
Guanajuato	13	15	108	65	4	4	5	4	220	405	-	-	-
Guerrero <sup>a</sup>	25	40	134	42	11	3	20	3	343	772	3	3	-
Hidalgo	7	13	78	203	2	3	6	4	144	398	-	1	-
Jalisco	33	70	142	215	5	25	12	21	326	588	-	13	-
México	84	97	428	547	22	35	89	36	879	1 117	-	-	-
Michoacán	36	26	109	86	3	5	14	29	271	433	2	1	-
Morelos	30	35	119	72	-	1	54	2	217	155	1	-	-
Nayarit	8	10	76	28	2	3	6	3	176	170	-	-	-
Nuevo León <sup>a</sup>	27	46	117	309	11	9	55	46	802	1 629	-	1	-
Oaxaca	13	21	88	67	1	13	19	4	221	402	3	5	-
Puebla	18	33	211	228	15	18	55	28	358	251	1	-	-
Querétaro	19	26	171	100	2	4	15	10	229	263	-	1	-
Quintana Roo	1	5	18	19	-	3	6	6	84	124	-	-	-
San Luis Potosí	20	30	157	97	2	7	13	8	170	581	-	-	-
Sinaloa	15	31	129	115	13	11	29	15	402	486	1	2	-
Sonora	8	10	154	243	8	27	7	45	115	186	-	-	-
Tabasco	9	5	51	47	-	1	8	40	78	184	1	-	-
Tamaulipas	16	22	145	269	9	3	28	30	268	377	5	7	-
Tlaxcala	3	-	43	112	1	1	3	2	132	98	-	-	-
Veracruz <sup>a</sup>	43	52	218	295	11	20	76	27	538	952	17	3	-
Yucatán	2	7	172	60	4	18	31	40	132	220	-	1	-
Zacatecas	5	10	40	19	2	5	-	1	160	146	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>626</b>	<b>869</b>	<b>4 070</b>	<b>4 502</b>	<b>165</b>	<b>262</b>	<b>896</b>	<b>563</b>	<b>8 179</b>	<b>12 777</b>	<b>42</b>	<b>84</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10 <sup>a</sup> REV. Z21		Bocio endémico CIE-10 <sup>a</sup> REV. E01		Asma CIE-10 <sup>a</sup> REV. J45, J46		Intoxicación por plaguicidas CIE-10 <sup>a</sup> REV. T60.0-T60.9		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	89	156	6	2	2	1	3	5	431	620	9	8	
Baja California	1 259	944	21	8	35	34	9	16	3 314	3 176	18	39	
Baja California Sur	132	130	1	1	7	1	2	2	788	849	3	12	
Campeche	175	170	2	3	10	5	1	2	1 236	827	10	14	
Coahuila	664	473	11	13	9	11	2	3	2 260	1 149	10	7	
Colima	182	252	2	1	2	2	7	17	687	780	3	6	
Chiapas	2 721	3 831	57	39	24	29	17	30	1 244	2 060	70	104	
Chihuahua	714	597	69	18	9	21	35	94	4 277	2 094	11	11	
Distrito Federal	177	501	5	8	55	62	64	34	2 792	5 108	3	33	
Durango	369	467	25	2	5	1	15	24	1 182	1 461	5	26	
Guanajuato	250	310	7	-	-	2	14	10	713	749	1	16	
Guerrero <sup>a</sup>	1 605	1 977	11	4	35	33	15	60	2 105	2 486	19	73	
Hidalgo	950	1 301	11	4	1	15	15	19	758	857	10	9	
Jalisco	497	1 226	26	29	10	17	23	52	2 096	9 348	12	176	
México	1 207	1 958	71	17	49	95	46	19	2 849	3 76 <sup>b</sup>	9	30	
Michoacán	808	984	17	10	34	15	32	43	2 419	2 687	27	115	
Morelos	395	627	49	7	10	6	3	8	1 664	1 974	14	107	
Nayarit	873	944	47	8	19	8	6	19	951	808	93	204	
Nuevo León <sup>a</sup>	1 233	1 622	42	3	31	52	19	207	4 306	4 800	24	54	
Oaxaca	748	935	20	4	7	15	9	10	596	607	3	19	
Puebla	887	1 115	35	6	45	43	16	28	1 389	1 618	26	53	
Querétaro	332	406	8	4	5	-	57	17	713	668	14	13	
Quintana Roo	210	315	1	3	18	11	3	-	2 013	1 866	4	22	
San Luis Potosí	538	816	6	-	8	27	21	67	1 107	1 291	6	14	
Sinaloa	790	748	24	19	5	11	72	143	2 506	2 928	44	68	
Sonora	419	575	5	1	9	23	14	22	2 257	2 489	-	8	
Tabasco	390	429	8	2	9	6	3	11	2 979	2 010	4	13	
Tamaulipas	1 265	1 068	19	12	13	11	-	19	4 366	4 317	20	14	
Tlaxcala	195	335	8	2	-	6	2	7	127	181	1	3	
Veracruz <sup>a</sup>	2 698	3 083	41	16	78	88	15	16	5 937	5 866	59	62	
Yucatán	838	924	13	2	20	24	15	7	4 880	5 880	1	3	
Zacatecas	218	284	8	9	14	2	-	9	379	461	2	3	
<b>TOTAL</b>	<b>23 828</b>	<b>29 503</b>	<b>676</b>	<b>257</b>	<b>578</b>	<b>677</b>	<b>560</b>	<b>1 020</b>	<b>65 321</b>	<b>75 784</b>	<b>535</b>	<b>1 339</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

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

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por pionzoña de animales CIE-10 <sup>a</sup> REV. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 <sup>a</sup> REV. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q00.0		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	88	62	436	411	3	-	
Baja California	138	95	18	15	-	-	
Baja California Sur	60	68	15	18	-	1	
Campeche	83	49	16	8	-	-	
Coahuila	168	350	25	9	-	1	
Colima	134	175	2 185	2 739	1	2	
Chiapas	140	184	47	44	-	-	
Chihuahua	243	160	73	27	-	8	
Distrito Federal	98	83	49	18	1	2	
Durango	155	142	774	905	-	1	
Guanajuato	415	520	4 827	3 616	-	11	
Guerrero <sup>a</sup>	309	624	4 373	5 408	4	9	
Hidalgo	190	160	33	55	-	5	
Jalisco	263	2 378	7 152	8 905	-	17	
México	324	433	896	745	-	45	
Michoacán	823	1 007	7 281	7 022	4	-	
Morelos	552	775	7 970	10 156	-	-	
Nayarit	305	312	2 408	2 228	-	2	
Nuevo León <sup>a</sup>	328	258	20	20	5	13	
Oaxaca	255	270	722	775	1	-	
Puebla	395	461	3 254	4 289	44	34	
Querétaro	339	495	1 365	1 273	-	9	
Quintana Roo	95	162	28	30	-	-	
San Luis Potosí	144	214	14	45	11	6	
Sinaloa	502	570	771	884	-	3	
Sonora	359	603	430	573	-	-	
Tabasco	13	8	8	7	1	-	
Tamaulipas	99	61	46	29	-	-	
Tlaxcala	71	93	14	5	9	8	
Veracruz <sup>a</sup>	291	250	44	35	-	-	
Yucatán	190	149	11	6	-	-	
Zacatecas	151	233	488	465	-	6	
<b>TOTAL</b>	<b>7 720</b>	<b>11 404</b>	<b>45 793</b>	<b>50 765</b>	<b>84</b>	<b>183</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN			ENF. ISQUÉMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10 <sup>a</sup> REV. I10-I15		ACUMULADO	DEL CORAZÓN CIE-10 <sup>a</sup> REV. I20-I25		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. I60-I67, I69		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	2000	1999	SEMANAL	2000	1999
Aguascalientes	27	1 355	1 699	-	99	156	-	92	128
Baja California	199	4 856	4 290	25	530	496	14	322	282
Baja California Sur	27	1 013	1 176	2	121	86	2	57	37
Campeche	51	821	586	10	155	125	6	86	58
Coahuila	313	4 369	2 717	42	715	309	20	335	109
Colima	8	369	331	5	69	38	1	12	13
Chiapas	125	2 414	4 215	6	205	331	6	116	219
Chihuahua	192	5 040	3 986	33	769	610	14	461	303
Distrito Federal	312	8 004	14 574	31	1 157	2 199	8	518	901
Durango	142	3 725	4 516	7	184	365	1	154	180
Guanajuato	90	2 258	2 104	4	68	139	1	55	175
Guerrero <sup>a</sup>	101	4 091	4 919	2	151	193	-	193	236
Hidalgo	109	2 109	2 742	11	273	187	13	189	183
Jalisco	257	4 391	8 125	24	251	1 603	12	225	778
México	398	12 491	12 253	43	974	1 221	23	532	638
Michoacán	269	6 169	6 606	42	650	493	12	146	175
Morelos	114	2 485	3 316	25	455	506	9	145	190
Nayarit	94	1 849	1 749	5	185	99	2	104	55
Nuevo León <sup>a</sup>	120	3 091	4 216	24	1 079	1 177	21	668	802
Oaxaca	79	1 330	1 709	3	64	63	4	76	71
Puebla	264	5 057	5 096	40	473	519	21	308	360
Querétaro	100	2 068	1 850	9	144	87	6	91	46
Quintana Roo	29	1 125	827	5	105	116	1	87	69
San Luis Potosí	166	3 672	3 732	16	293	340	8	320	295
Sinaloa	163	4 037	3 865	15	425	362	11	225	169
Sonora	57	2 767	3 788	5	818	1 589	-	260	302
Tabasco	55	1 752	2 117	3	78	37	1	28	34
Tamaulipas	270	4 558	4 612	35	720	679	34	420	369
Tlaxcala	49	733	729	-	41	66	4	58	83
Veracruz <sup>a</sup>	284	6 074	7 091	35	836	754	42	807	717
Yucatán	n.e.	1 973	2 152	n.e.	422	352	n.e.	313	362
Zacatecas	106	1 909	1 793	8	105	123	1	54	67
<b>TOTAL</b>	<b>4 570</b>	<b>107 955</b>	<b>123 481</b>	<b>515</b>	<b>12 614</b>	<b>15 420</b>	<b>298</b>	<b>7 457</b>	<b>8 406</b>

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 17 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10 <sup>a</sup> REV. E10-E14			CÁNCER CÉRVIDO UTERINO CIE-10 <sup>a</sup> REV. C53, D06, N87.0-N87.2			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10 <sup>a</sup> REV. K74.6		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	39	1 017	1 126	9	90	16	-	22	31
Baja California	125	2 981	2 674	5	185	53	3	72	85
Baja California Sur	16	568	712	1	53	5	-	12	13
Campeche	41	740	592	6	118	29	5	54	29
Coahuila	329	3 813	2 157	2	123	25	1	89	27
Colima	8	355	259	1	19	8	3	15	17
Chiapas	112	2 015	2 961	15	236	160	8	156	236
Chihuahua	113	2 811	1 998	59	1 077	94	2	43	28
Distrito Federal	263	5 912	10 853	16	358	49	5	264	429
Durango	110	2 589	2 308	2	98	38	12	211	93
Guanajuato	109	2 153	1 912	4	116	55	-	46	68
Guerrero <sup>a</sup>	108	3 520	3 750	9	526	73	2	59	75
Hidalgo	95	1 511	1 564	5	105	42	6	119	248
Jalisco	209	3 515	4 474	37	568	113	5	89	295
México	305	9 833	9 236	4	494	72	10	351	590
Michoacán	241	4 727	4 574	24	553	71	8	92	92
Morelos	100	2 041	2 536	1	21	29	2	77	144
Nayarit	54	1 149	982	23	417	54	5	55	40
Nuevo León <sup>a</sup>	118	2 623	3 494	20	384	334	7	215	218
Oaxaca	69	1 003	1 204	12	147	29	6	39	78
Puebla	250	4 276	4 069	87	612	149	10	259	272
Querétaro	74	1 462	1 153	2	52	11	1	47	106
Quintana Roo	56	903	662	6	192	10	-	58	62
San Luis Potosí	130	2 360	2 435	10	224	51	1	69	88
Sinaloa	107	2 204	1 841	30	247	51	5	116	65
Sonora	28	1 283	2 457	11	214	71	2	32	57
Tabasco	46	1 220	1 846	5	165	51	3	116	40
Tamaulipas	274	3 692	3 336	11	235	59	16	124	112
Tlaxcala	37	626	490	3	93	7	4	25	60
Veracruz <sup>a</sup>	257	5 110	5 427	32	783	116	14	338	405
Yucatán	n.e.	1 710	1 447	n.e.	108	6	n.e.	183	198
Zacatecas	43	950	1 052	4	127	18	7	28	18
<b>TOTAL</b>	<b>3 866</b>	<b>80 672</b>	<b>85 581</b>	<b>456</b>	<b>8 740</b>	<b>1 949</b>	<b>153</b>	<b>3 475</b>	<b>4 319</b>

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

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*

PEMEX

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

IMSS

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

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 Launizár, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldate 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