

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 3

Volumen 17

Semana 3

Del 16 al 22 de enero 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 trasmisidas por vector pág. 9 • Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 10 • Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles pág. 18

— UN ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DEL TIFUS ENDÉMICO —
 (LA ENFERMEDAD DE BRILL) EN EL SURESTE DE LOS ESTADOS UNIDOS CON ESPECIAL
 REFERENCIA A SU MODO DE TRASMISIÓN [RESUMEN]*

(Primera parte)

Al comenzar el siglo XX la opinión general era que el tifus exantemático se había erradicado de los Estados Unidos con excepción de algún caso esporádico importado de Europa o de México.

En 1910 el Dr. Nathan E. Brill de Nueva York, llamó la atención sobre una enfermedad parecida al tifus que aparecía de forma endémica en esta ciudad, una enfermedad que produce una reacción de Weil-Felix positiva y que es clínicamente indistinguible del tifus exantemático excepto por su levedad relativa y su baja tasa de mortalidad, por lo que creyó que se trataba de una nueva entidad clínica "una enfermedad infecciosa de etiología desconocida".

Aparentemente, la enfermedad es una infección del torrente circulatorio con localización en ciertos órganos del cuerpo, principalmente el cerebro, bazo e hígado. Se ha demostrado repetidas veces de forma experimental que el virus desaparece de la sangre en la convalecencia, o uno o dos días después de que la temperatura vuelve a ser normal. No se ha demostrado aún la existencia del virus en las secreciones del cuerpo. Al recuperarse se produce una fuerte inmunidad.

Después de algunas observaciones y la información previa sobre la trasmisión experimental del tifus mexicano (tabardillo) salvo algunas características epidemiológicas y ciertos puntos de diferencia con el tifus del Viejo Mundo, los cuales parecen significativos y están principalmente relacionados con el modo de trasmisión, se llegó a la conclusión de que la enfermedad descrita por Brill era idéntica al tifus exantemático.

Se ha probado de forma satisfactoria que el piojo (*P. humanus* var. *corporis* y *P. humanus* var. *capitis*), es el vector normal —no necesariamente el único— del tifus epidémico del Viejo Mundo. La trasmisión del virus de hombre a hombre se realiza por medio de este insecto.

Sin embargo, las características epidemiológicas no proporcionan evidencias que sugieran la trasmisión por el piojo (jamás se ha demostrado la existencia de portadores humanos del virus del tifus, y según los conocimientos actuales parece poco probable) y se interpretan como en desacuerdo con la transferencia de hombre a hombre, a menos que se suponga al mismo tiempo que la enfermedad aparece en su mayor parte en forma irreconocible.

Ahora bien, como hipótesis que parece proporcionar una explicación más probable del modo de trasmisión, se sugiere que existe un reservorio que no es el hombre, quizá ratas o ratones, de los cuales la enfermedad se transmite ocasionalmente al hombre.

En realidad, cualquiera que sea el modo de trasmisión de hombre a hombre, si se supone que es una infección exclusivamente humana, entonces debe existir en su mayor parte en una forma no reconocida, ya que es evidente que los casos identificados no tienen conexión entre sí. Estas consideraciones han conducido a un rechazo tentativo del piojo como vector principal en el hombre y del hombre como el reservorio principal de la enfermedad.

Generalmente se acepta que el tifus, y en consecuencia la enfermedad que se está tratando aquí, pertenece al grupo de las enfermedades conocidas como rickettsiosis. Además del tifus, este grupo incluye la fiebre maculosa de las Montañas Rocosas, la fiebre de las trincheras, la enfermedad de Tsutsugamuchi (incluyendo la variedad descrita por Schüffner y por Walch y Keukenschrijver en Sumatra) y "heartwater", que es una enfermedad de las ovejas, cabras y ganado en Sudáfrica descrita por Cowdry. Estas cinco enfermedades tienen ciertas características en común: son infecciones agudas transmitidas por insectos o arácnidos que se alimentan de sangre; muestran una fiebre bastante alta, de duración relativamente definida y corta; un solo ataque confiere a los supervivientes un grado comparativamente alto durante un periodo de meses o años, e incluso para toda la vida. El sistema nervioso siempre está más o menos afectado y aparece un exantema característico en todas ellas, con la sola excepción del heartwater. Parece estar bastante bien establecido que el agente etiológico de cada enfermedad pertenece a las *rickettsias* definidas por Cowdry como sigue:

"Organismos gramnegativos, de tipo bacteriano, de tamaño pequeño, generalmente de menos de media micra de diámetro, encontrados intracelularmente en los artrópodos, que pueden ser más o menos pleomórficos y se tiñen ligeramente con anilinas, pero que se parecen en la mayoría de sus propiedades a la especie de tipo *R. prowazekii*".

Mientras que las *rickettsias* descritas en estas enfermedades, habitan típicamente en los tejidos de los artrópodos, es cuestionable si un reservorio artrópodo de parásitos puede existir indefinidamente.

Cada año se han notificado varios casos de tifus clínico en el sureste de los Estados Unidos, pero sobre todo en la costa atlántica y a partir de los estados cercanos a la frontera mexicana.

Cuando el origen ha sido foráneo el cuadro epidemiológico tenía la forma generalmente asociada al tifus tal como se le conocía en el Viejo Mundo. Por ejemplo, en las ocasiones que el tifus se introdujo desde México, la enfermedad fue virulenta, la mortalidad alta, y los casos se produjeron en personas que evidentemente padecían pediculosis o en quienes estaban en contacto con ellas. La pediculosis obvia (infestación intensa del cuerpo con piojos) es una condición extremadamente infrecuente en el sur de los Estados Unidos, por ser el clima templado y ser tan corto el invierno.

Por otra parte, no se pudo asociar un gran número de casos esporádicos de tifus leve con la importación reciente, y aparecieron en circunstancias que sugerían fuertemente un origen local de la infección. Con respecto a este llamado tifus endémico, Brill observó de forma inicial que la epidemiología presentaba aspectos diferentes a los que comúnmente dan origen al tifus. Señaló que los casos aparecieron de manera esporádica, sin conexión entre ellos, que nunca o casi nunca ocasionaron nuevos casos entre las personas en contacto con el enfermo, que no se produjeron brotes localizados y por último que su distribución estacional difería

con la del tifus. Después, aceptando la identidad del virus con la del tifus, se planteó la cuestión de si algún otro vector que no fuera el piojo podría estar implicado en la trasmisión.

En el tifus exantemático, se ha mostrado que además del chimpancé y del mono, ciertos roedores pequeños son susceptibles al virus; es decir, cobayos, conejos, ratas (blancas y grises), ratones (blancos).

En vista de estas consideraciones, se plantea el problema sobre si en el tifus endémico del sureste de los Estados Unidos puede existir un reservorio de la enfermedad que no sea el hombre, un reservorio en los roedores con trasmisión fortuita al hombre mediante la picadura de cualquier sanguíjuela o arácnido parásito.

Es obvio que entre los roedores los primeros sospechosos son las ratas y ratones; y entre los parásitos intermediarios, de los primeros que se sospecha son las pulgas, los ácaros, o posiblemente las garrapatas.

Resumen elaborado por:

Martha Garduño Rivera

Dirección General de Epidemiología/SSA

Reproducido con el permiso de la Organización Panamericana de la Salud (oas). La oas 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 oas, debe dirigirse a PAHO Sales and Distribution Center, Fax: (301) 206-9789, Correo electrónico: paho@pmhs.com. Internet: <http://publications.paho.org>

*Maxcy KF. Un estudio epidemiológico del tifus endémico (enfermedad de Brill) en el sureste de los Estados Unidos con especial referencia a su modo de transmisión. Parte III, Investigación etiológica. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 264-283). 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 de los autores originales.

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 3 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000	2000	SEM. 95-99	SEMANA 1999	1999
Cólera	A00	-	-	1	-	-
Parálisis flácida aguda		-	-	8	-	-
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		7	7	19	-	-
• Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		-	-	3	-	-
• Tos ferina	A37	-	-	-	-	-
Tétanos neonatal	A33	-	-	-	-	-
Tétanos	A34, A35	-	-	4	-	-
Rabia ^b	A82	-	-	-	-	-
• Por perro		-	-	-	-	-
• Quiróptero y otros		-	-	-	-	-
Dengue hemorrágico	A91, A92.0	-	-	1	-	-
• Confirmados		-	-	n.d.	-	-
• En estudio		-	-	-	-	-
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	-	-	-	-

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.^a 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	1	1

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 1 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000	2000	SEM. 95-99	SEMANA 1999	1999
Enfermedades diarreicas	A01-A09	54 391	54 391	96 095	96 095	96 095
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	412 120	412 120	680 870	680 870	680 870
Hepatitis virales	B15-B17, B19	153	153	365	365	365
Dengue	A90	1	1	113	45	45
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	5	5	15	5	5
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	184	184	189	228	228
Tuberculosis meníngea	A17.0	1	1	2	2	2

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 3 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. B05		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. A37		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	2000		SEMANAL	2000	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 3 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 1 del 2000

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

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

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 1 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10 ^a REV. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10 ^a REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	4	2 689	2 689	8 896	43	43	77
Baja California	n.e.	-	18	n.e.	-	12 588	n.e.	-	185
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	4 394	n.e.	-	19
Campeche	-	-	2	3 604	3 604	4 197	48	48	39
Coahuila	9	9	9	34 701	34 701	15 492	318	318	147
Colima	2	2	-	4 711	4 711	4 419	27	27	34
Chiapas	24	24	19	11 592	11 592	12 704	93	93	227
Chihuahua	4	4	3	9 719	9 719	7 165	141	141	87
Distrito Federal	4	4	11	28 697	28 697	79 411	105	105	394
Durango	2	2	4	13 502	13 502	17 192	156	156	249
Guanajuato	n.e.	-	5	n.e.	-	35 661	n.e.	-	331
Guerrero	5	5	15	6 301	6 301	25 599	90	90	379
Hidalgo	2	2	1	12 112	12 112	19 286	61	61	194
Jalisco	n.e.	-	11	n.e.	-	39 837	n.e.	-	471
México	n.e.	-	5	n.e.	-	90 310	n.e.	-	384
Michoacán	5	5	10	30 640	30 640	31 195	273	273	271
Morelos	2	2	5	4 548	4 548	13 891	30	30	84
Nayarit	4	4	1	7 835	7 835	6 337	48	48	67
Nuevo León	16	16	19	28 864	28 864	45 053	394	394	657
Oaxaca	n.e.	-	6	n.e.	-	11 688	n.e.	-	91
Puebla	42	42	5	77 424	77 424	27 646	259	259	194
Querétaro	4	4	-	12 176	12 176	10 736	173	173	87
Quintana Roo	-	-	1	3 518	3 518	4 769	18	18	73
San Luis Potosí	1	1	3	8 510	8 510	17 389	153	153	179
Sinaloa	10	10	22	15 048	15 048	16 494	116	116	112
Sonora	n.e.	-	8	n.e.	-	21 136	n.e.	-	354
Tabasco	5	5	2	7 816	7 816	4 307	40	40	63
Tamaulipas	12	12	5	17 633	17 633	19 124	178	178	251
Tlaxcala	1	1	-	9 529	9 529	7 692	68	68	53
Veracruz	28	28	32	35 959	35 959	38 869	225	225	202
Yucatán	2	2	2	16 968	16 968	18 733	69	69	59
Zacatecas	-	-	-	8 024	8 024	8 660	119	119	112
TOTAL	184	184	228	412 120	412 120	680 870	3 245	3 245	6 126

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 1; Cólera y SIDA hasta la semana 3 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10* REV. A01-A09			COLEA CIE-10* REV. A00			SIDAˆ	
	2000		1999	2000		1999	2000	
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	183	183	1 312	-	-	-	-	-
Baja California	n.e.	-	1 929	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	790	-	-	-	-	-
Campeche	765	765	789	-	-	-	1	1
Coahuila	3 866	3 866	1 659	-	-	-	-	-
Colima	788	788	426	-	-	-	-	-
Chiapas	3 861	3 861	5 189	-	-	-	-	-
Chihuahua	891	891	848	-	-	-	-	-
Distrito Federal	4 169	4 169	9 991	-	-	-	-	-
Durango	908	908	2 115	-	-	-	-	-
Guanajuato	n.e.	-	4 020	-	-	-	-	-
Guerrero	1 336	1 336	3 445	-	-	-	-	-
Hidalgo	1 891	1 891	2 064	-	-	-	-	-
Jalisco	n.e.	-	7 189	-	-	-	-	-
México	n.e.	-	10 235	-	-	-	-	-
Michoacán	4 061	4 061	3 748	-	-	-	-	-
Morelos	903	903	2 021	-	-	-	-	-
Nayarit	1 439	1 439	1 116	-	-	-	-	-
Nuevo León	4 307	4 307	6 470	-	-	-	-	-
Oaxaca	n.e.	-	1 944	-	-	-	-	-
Puebla	3 712	3 712	4 092	-	-	-	-	-
Querétaro	1 706	1 706	1 244	-	-	-	-	-
Quintana Roo	764	764	951	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	964	964	2 104	-	-	-	-	-
Sinaloa	2 209	2 209	3 320	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	2 330	-	-	-	-	-
Tabasco	2 315	2 315	1 556	-	-	-	-	-
Tamaulipas	3 028	3 028	1 991	-	-	-	-	-
Tlaxcala	941	941	727	-	-	-	-	-
Veracruz	5 424	5 424	6 004	-	-	-	-	-
Yucatán	3 188	3 188	2 848	-	-	-	-	-
Zacatecas	772	772	1 628	-	-	-	-	-
TOTAL	54 391	54 391	96 095	-	-	-	1	1

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 1; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 3 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX			PALUDISMO P. FALCIPARUM			DENGUE			DENGUE HEMORRÁGICO					
	CIE-10 ^a REV. B51		ACUM.	CIE-10 ^a REV. B50		ACUM.	CIE-10 ^a REV. A90		ACUM.	CIE-10 ^a REV. A91, A92.0		ACUM.	EN ESTUDIO 2000	CONFIRMADOS 2000	1999
	2000		1999	2000		1999	2000		1999	2000		1999	ACUM.	SEMANAL	ACUM.
	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Campeche	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Chihuahua	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Méjico	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	2	2	4	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
Yucatán	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	5	5	5	-	-	-	-	1	1	45	-	-	-	-	-

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 1 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		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	1	1	-	29	-	-	-	3	30	144	14	-	-
Baja California	-	-	-	33	-	1	-	20	-	116	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	2	-	19	-	147	-	-	-
Campeche	1	2	14	17	11	6	2	1	245	226	1	-	-
Coahuila	2	13	130	58	-	3	27	11	201	160	3	1	-
Colima	-	-	3	10	1	1	-	-	142	125	2	2	-
Chiapas	6	18	206	343	65	124	24	52	1 543	2 070	1	6	-
Chihuahua	6	8	43	27	1	3	21	9	32	59	6	-	-
Distrito Federal	-	1	20	98	1	3	2	26	331	810	-	-	-
Durango	3	-	8	60	12	11	-	1	199	322	2	1	-
Guanajuato	-	6	-	93	-	21	-	10	-	604	-	3	-
Guerrero	1	17	11	69	38	60	92	27	630	1 553	2	2	-
Hidalgo	1	1	1	31	8	14	4	-	615	732	1	4	-
Jalisco	-	4	-	94	-	11	-	60	-	938	-	3	-
México	-	5	-	81	-	33	-	5	-	2 036	-	7	-
Michoacán	2	2	36	130	105	18	4	2	816	1 041	3	9	-
Morelos	-	-	-	28	5	12	-	13	255	618	-	5	-
Nayarit	-	-	14	26	3	4	12	28	481	424	3	-	-
Nuevo León	6	11	50	105	2	9	138	229	329	540	4	1	-
Oaxaca	-	2	-	5	-	43	-	6	-	1 053	-	3	-
Puebla	1	-	9	63	16	36	3	1	759	923	48	1	-
Querétaro	5	5	11	15	2	21	28	30	266	298	1	7	-
Quintana Roo	-	-	24	33	2	3	-	1	120	209	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	4	53	11	3	3	-	239	437	8	2	-
Sinaloa	8	3	31	78	10	2	14	42	477	675	114	1	-
Sonora	-	-	-	42	-	2	-	-	-	227	-	5	-
Tabasco	-	-	70	99	52	69	-	2	934	730	-	-	-
Tamaulipas	6	2	82	68	4	2	23	15	185	205	-	1	-
Tlaxcala	-	2	5	12	16	7	-	-	304	196	-	-	-
Veracruz	3	8	165	187	42	16	26	35	1 775	1 983	8	14	-
Yucatán	-	-	26	24	11	10	1	3	907	1 007	14	-	-
Zacatecas	7	4	6	52	4	8	2	4	408	362	1	3	-
TOTAL	59	115	969	2 064	422	558	426	655	12 223	20 970	236	81	-

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 1 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		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	2	6	5	5	1	1	-	-	-	91	14	11	
Baja California	-	22	-	3	-	3	-	1	-	429	-	3	
Baja California Sur	-	16	-	24	-	-	-	-	-	95	-	-	
Campeche	19	17	12	8	72	77	2	-	54	124	29	17	
Coahuila	3	5	15	30	22	13	-	-	74	12	5	7	
Colima	7	4	23	23	117	32	-	-	138	89	10	4	
Chiapas	45	93	108	158	426	570	6	4	600	669	83	127	
Chihuahua	3	7	7	11	1	2	-	-	10	5	7	-	
Distrito Federal	22	74	21	49	63	143	-	-	196	763	33	394	
Durango	2	4	16	25	28	17	-	1	15	29	3	6	
Guanajuato	-	16	-	61	-	37	-	2	-	354	-	12	
Guerrero	20	46	20	142	325	817	-	-	24	202	36	62	
Hidalgo	8	16	26	17	104	113	-	-	123	119	9	26	
Jalisco	-	24	-	104	-	112	-	-	-	475	-	91	
México	-	55	-	57	-	181	-	3	-	1 750	-	94	
Michoacán	6	27	71	81	135	145	1	2	47	234	32	36	
Morelos	17	26	29	62	54	172	-	2	7	330	21	10	
Nayarit	6	6	63	64	52	36	-	-	147	140	37	29	
Nuevo León	46	31	28	38	16	13	1	-	152	204	3	12	
Oaxaca	-	20	-	77	-	196	-	-	-	138	-	18	
Puebla	24	13	72	75	248	282	-	-	452	473	79	61	
Querétaro	2	6	10	17	30	26	-	1	150	119	23	8	
Quintana Roo	9	18	2	17	46	98	-	-	165	214	29	63	
San Luis Potosí	10	24	22	36	72	82	-	3	11	228	21	21	
Sinaloa	32	27	82	86	43	59	1	3	266	545	36	68	
Sonora	-	36	-	15	-	13	-	-	-	227	-	8	
Tabasco	21	19	66	69	665	399	-	-	96	104	114	85	
Tamaulipas	13	22	45	42	43	60	-	-	211	193	35	21	
Tlaxcala	11	11	14	4	43	19	-	-	77	36	16	54	
Veracruz	100	77	131	158	959	1 188	4	16	683	918	156	43	
Yucatán	57	35	42	36	413	426	2	1	408	664	130	61	
Zacatecas	6	7	10	30	5	26	-	-	32	54	10	35	
TOTAL	491	810	940	1 624	3 983	5 358	17	39	4 138	10 027	971	1 487	

PUENTE: 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 1 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		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	136	1 118	24	23	154	140	-	5	24	65	2	10	
Baja California	-	1 734	-	70	-	245	-	2	-	283	-	3	
Baja California Sur	-	605	-	12	-	96	-	-	-	40	-	-	
Campeche	444	503	45	81	118	96	1	4	17	23	-	-	
Coahuila	3 498	1 402	120	219	709	580	2	-	230	80	5	3	
Colima	625	282	35	47	125	103	-	-	81	25	-	-	
Chiapas	1 889	2 362	171	394	315	447	3	4	124	64	2	3	
Chihuahua	778	735	167	117	336	267	-	2	121	61	4	10	
Distrito Federal	3 760	8 585	4	29	487	980	21	23	212	547	10	41	
Durango	681	1 711	170	112	380	260	-	-	79	109	40	5	
Guanajuato	-	3 258	-	32	-	539	-	3	-	186	-	18	
Guerrero	508	1 611	165	350	252	630	1	-	42	49	1	2	
Hidalgo	1 245	1 244	56	41	183	445	1	1	56	69	1	11	
Jalisco	-	5 967	-	651	-	635	-	2	-	199	-	9	
México	-	7 926	-	74	-	795	-	31	-	657	-	50	
Michoacán	3 060	2 492	228	527	684	604	-	-	103	120	2	7	
Morelos	605	1 314	73	111	120	202	1	7	70	32	7	1	
Nayarit	886	599	118	59	178	138	-	-	54	27	-	-	
Nuevo León	3 733	5 533	159	240	772	977	58	11	380	177	8	8	
Oaxaca	-	797	-	256	-	389	-	5	-	48	-	4	
Puebla	2 821	2 995	126	157	370	318	1	-	189	142	2	6	
Querétaro	1 369	861	13	8	188	156	4	-	170	74	6	3	
Quintana Roo	580	624	18	36	39	64	-	28	51	26	1	-	
San Luis Potosí	676	1 566	69	57	328	350	-	1	74	116	2	8	
Sinaloa	1 601	2 425	427	293	359	430	1	-	60	62	-	-	
Sonora	-	2 015	-	96	-	577	-	-	-	157	-	-	
Tabasco	1 124	552	38	47	282	187	1	1	25	5	-	1	
Tamaulipas	2 680	1 656	53	76	343	400	3	3	335	73	2	-	
Tlaxcala	589	445	44	78	158	197	2	1	61	24	1	3	
Veracruz	3 157	3 655	187	218	687	1 266	1	9	198	165	9	6	
Yucatán	2 056	1 708	70	45	244	186	24	37	164	59	6	4	
Zacatecas	329	1 156	891	444	334	247	2	4	28	71	5	14	
TOTAL	38 830	69 436	3 471	5 000	8 145	12 946	127	184	2 948	3 835	116	230	

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 1 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		Chancre 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	1999
Aguascalientes	-	2	1	1	29	14	20	21	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	-	8	-	21	-	44	-	1	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	13	-	8	-	31	-	-	-	-	-
Campeche	1	5	-	-	23	34	54	50	-	-	-	-	-
Coahuila	3	2	1	7	20	36	66	50	-	1	-	-	-
Colima	7	5	1	-	23	17	36	25	-	-	1	-	-
Chiapas	16	12	6	46	121	110	179	189	2	6	-	-	-
Chihuahua	1	-	1	1	14	13	33	25	-	-	-	-	-
Distrito Federal	11	39	1	90	27	58	57	146	-	-	-	-	-
Durango	-	1	2	3	61	44	55	30	-	3	-	-	-
Guanajuato	-	10	-	1	-	90	-	117	-	1	-	-	-
Guerrero	2	9	22	64	28	95	73	194	1	-	-	-	-
Hidalgo	8	7	1	1	12	60	21	73	1	-	-	-	-
Jalisco	-	9	-	36	-	105	-	239	-	1	-	-	-
México	-	39	-	7	-	190	-	311	-	-	-	-	-
Michoacán	2	8	8	15	127	136	184	213	1	-	-	-	-
Morelos	3	4	3	3	76	76	135	165	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	6	18	50	41	116	116	1	-	-	-	-
Nuevo León	23	58	1	4	21	47	90	153	-	-	1	-	-
Oaxaca	-	7	-	9	-	113	-	124	-	1	-	-	-
Puebla	22	26	5	22	122	74	140	109	-	1	-	-	-
Querétaro	1	3	-	-	14	38	56	55	-	-	-	-	-
Quintana Roo	7	12	2	7	18	31	40	41	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	3	14	-	4	31	50	60	75	-	-	-	-	-
Sinaloa	2	3	9	1	53	48	141	120	-	-	2	-	-
Sonora	-	3	-	7	-	52	-	68	-	-	-	-	-
Tabasco	4	7	7	14	73	45	125	107	1	-	-	-	-
Tamaulipas	32	19	4	9	52	41	103	61	1	1	-	-	-
Tlaxcala	5	3	-	10	35	58	42	46	-	-	-	-	-
Veracruz	59	81	7	15	384	338	366	439	2	3	3	1	-
Yucatán	38	15	-	2	69	62	114	140	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	1	-	2	61	30	27	50	-	-	1	-	-
TOTAL	250	409	88	420	1 544	2 175	2 333	3 627	10	19	8	1	

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

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 1; Rabia hasta la semana 3 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		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000 ^b	1999
Aguascalientes	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Colima	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	7	13	-	3	-	-	1	4	1	1	-	-	-
Chihuahua	2	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Distrito Federal	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	-	1	-	-	-	13	-	1	-	-	-
Guerrero	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	10	-	-	-	-	-	2	-	6	-	-	-
Méjico	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	3	5	1	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Morelos	3	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Nayarit	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	2	3	2	1	1	-	5	8	-	1	-	-	-
Oaxaca	-	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	1	3	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Querétaro	-	1	-	-	-	-	2	1	2	2	-	-	-
Quintana Roo	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	1	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Tabasco	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	2	3	1	2	-	-	1	-	-	2	-	-	-
Yucatán	2	5	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Zacatecas	22	5	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-
TOTAL	66	89	11	20	1	-	11	44	4	17	-	-	-

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

^a Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 1 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 ^a REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10 ^a REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10 ^a REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10 ^a REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10 ^a REV. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 ^a REV. B30.3		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	-	-	3	2	-	-	-	-	-	5	3	-	-
Baja California	-	6	-	5	-	2	-	2	-	34	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	2	-	-
Coahuila	-	-	8	14	-	-	6	1	27	23	-	-	3
Colima	-	-	1	-	-	-	-	-	9	6	-	-	-
Chiapas	3	9	1	7	-	1	3	2	11	32	-	-	-
Chihuahua	-	-	4	2	-	-	2	-	4	13	-	-	-
Distrito Federal	2	3	16	37	-	2	3	4	13	58	-	-	1
Durango	-	-	-	5	-	-	2	-	3	8	-	-	-
Guanajuato	-	5	-	17	-	1	-	-	-	29	-	-	-
Guerrero	-	3	3	3	-	-	-	1	3	51	-	-	2
Hidalgo	-	-	2	14	-	-	-	-	11	15	-	-	-
Jalisco	-	1	-	15	-	3	-	-	-	36	-	-	-
México	-	3	-	41	-	-	-	1	-	63	-	-	-
Michoacán	3	4	8	9	-	-	-	5	16	33	-	-	-
Morelos	-	1	1	5	-	-	-	-	12	7	1	-	-
Nayarit	-	-	2	1	-	-	-	-	5	8	-	-	-
Nuevo León	2	-	6	17	-	-	2	1	79	88	-	-	-
Oaxaca	-	1	-	8	-	-	-	-	-	21	-	-	-
Puebla	-	1	16	21	2	2	11	1	21	7	-	-	-
Querétaro	-	1	6	3	-	-	-	1	8	7	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
San Luis Potosí	1	-	-	12	-	1	-	2	8	37	-	-	-
Sinaloa	1	2	2	10	1	-	4	-	26	33	-	-	-
Sonora	-	-	-	20	-	4	-	4	-	10	-	-	-
Tabasco	1	-	3	1	-	-	-	6	-	4	-	-	-
Tamaulipas	1	2	6	18	-	-	3	4	14	19	-	-	-
Tlaxcala	-	-	2	3	-	-	-	1	5	6	-	-	-
Veracruz	2	4	12	14	-	1	2	1	19	44	2	-	-
Yucatán	-	1	6	3	-	-	2	-	4	9	-	-	-
Zacatecas	-	2	1	2	-	-	-	-	6	9	-	-	-
TOTAL	16	49	109	311	3	17	41	37	310	725	3	6	

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 1 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		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	1	14	-	-	-	-	-	1	-	11	62	-	-
Baja California	-	66	-	1	-	-	-	2	-	183	-	-	-
Baja California Sur	-	4	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-
Campeche	9	10	-	-	-	-	-	1	55	58	-	-	-
Coahuila	31	22	-	6	-	-	-	-	174	58	-	-	-
Colima	15	10	-	-	-	-	-	-	49	47	-	-	-
Chiapas	203	210	6	9	-	-	-	1	111	131	2	3	-
Chihuahua	9	12	2	-	-	-	-	11	148	67	1	-	-
Distrito Federal	9	36	1	1	-	3	1	11	98	447	-	1	-
Durango	12	35	1	-	-	-	-	2	77	113	-	-	-
Guanajuato	-	36	-	-	-	2	-	1	-	185	-	1	-
Guerrero	22	96	-	-	-	2	-	4	28	219	1	5	-
Hidalgo	16	58	-	-	-	-	-	-	25	65	-	2	-
Jalisco	-	94	-	2	-	1	-	2	-	556	-	4	-
México	-	107	-	1	-	7	-	2	-	346	-	-	-
Michoacán	53	63	-	-	1	-	2	9	238	192	2	3	-
Morelos	12	67	-	-	-	1	-	2	50	135	-	4	-
Nayarit	35	67	19	-	-	-	-	-	45	43	10	16	-
Nuevo León	45	93	-	-	-	-	-	8	15	192	487	2	2
Oaxaca	-	51	-	1	-	-	-	-	-	36	-	-	-
Puebla	55	66	2	-	1	1	1	1	70	120	-	2	-
Querétaro	21	22	1	-	-	-	-	1	-	54	27	-	-
Quintana Roo	9	7	-	-	-	-	-	-	92	103	-	3	-
San Luis Potosí	11	41	-	-	-	1	3	1	31	78	-	-	-
Sinaloa	32	34	-	-	-	-	-	2	4	141	125	1	2
Sonora	-	31	-	-	-	4	-	-	-	174	-	-	-
Tabasco	15	23	-	-	-	-	-	-	148	72	-	-	-
Tamaulipas	63	55	-	-	-	1	-	-	302	259	1	-	-
Tlaxcala	15	14	1	-	-	-	-	-	15	8	-	-	-
Veracruz	117	220	6	1	1	1	-	1	272	363	2	4	-
Yucatán	55	45	1	-	-	1	2	1	348	461	1	-	-
Zacatecas	2	17	1	-	1	-	-	-	20	28	-	-	-
TOTAL	867	1 726	41	22	4	25	21	71	2 794	5 304	23	52	

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 1 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		CÁSOS ACUMULADOS Hasta la semana 1 del 2000
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	3	2	14	10	-	-	
Baja California	-	3	-	-	-	-	
Baja California Sur	-	3	-	1	-	-	
Campeche	3	1	-	-	-	-	
Coahuila	2	1	-	-	-	-	
Colima	9	22	142	136	-	-	
Chiapas	10	14	2	3	-	-	
Chihuahua	6	3	-	1	-	-	
Distrito Federal	4	5	1	3	-	-	
Durango	2	9	25	65	-	-	
Guanajuato	-	39	-	152	-	-	
Guerrero	15	33	102	265	-	-	
Hidalgo	2	10	-	2	-	-	
Jalisco	-	115	-	370	-	-	
México	-	25	-	59	-	-	
Michoacán	34	50	288	362	-	-	
Morelos	9	29	134	393	-	-	
Nayarit	12	17	115	134	-	-	
Nuevo León	7	1	-	-	-	-	
Oaxaca	-	12	-	26	-	-	
Puebla	22	15	145	204	-	-	
Querétaro	12	15	23	27	-	-	
Quintana Roo	2	5	1	3	-	-	
San Luis Potosí	2	3	1	2	-	-	
Sinaloa	6	23	16	41	-	-	
Sonora	-	23	-	20	-	-	
Tabasco	3	-	1	-	-	-	
Tamaulipas	1	1	-	-	-	-	
Tlaxcala	5	2	-	-	-	-	
Veracruz	15	9	-	2	-	-	
Yucatán	12	14	1	-	-	-	
Zacatecas	3	8	9	12	-	-	
TOTAL	201	512	1 020	2 293	-	-	

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 1 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN ARTERIAL CIE-10 ^a REV. I10-I15			ENF. ISQUÉMICAS DEL CORAZÓN CIE-10 ^a REV. I20-I25			ENF. CEREBRO VASCULARES CIE-10 ^a REV. I60-I67, I69		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	30	30	81	2	2	11	4	4	3
Baja California	n.e.	-	208	n.e.	-	22	n.e.	-	16
Baja California Sur	n.e.	-	73	n.e.	-	3	n.e.	-	1
Campeche	26	26	28	5	5	7	3	3	2
Coahuila	258	258	113	31	31	22	31	31	2
Colima	17	17	20	5	5	3	-	-	1
Chiapas	126	126	241	32	32	28	12	12	11
Chihuahua	126	126	154	23	23	14	16	16	7
Distrito Federal	338	338	915	26	26	172	30	30	70
Durango	190	190	287	8	8	21	10	10	20
Guanajuato	n.e.	-	242	n.e.	-	25	n.e.	-	31
Guerrero	47	47	262	2	2	9	5	5	5
Hidalgo	51	51	86	12	12	5	3	3	12
Jalisco	n.e.	-	465	n.e.	-	74	n.e.	-	34
México	n.e.	-	571	n.e.	-	67	n.e.	-	37
Michoacán	357	357	374	30	30	28	6	6	5
Morelos	52	52	180	2	2	31	6	6	10
Nayarit	106	106	51	8	8	4	4	4	4
Nuevo León	153	153	216	47	47	61	26	26	36
Oaxaca	n.e.	-	93	n.e.	-	8	n.e.	-	5
Puebla	401	401	344	18	18	25	14	14	12
Querétaro	109	109	78	9	9	4	9	9	3
Quintana Roo	31	31	47	2	2	2	5	5	2
San Luis Potosí	100	100	158	10	10	22	7	7	17
Sinaloa	209	209	108	16	16	22	9	9	7
Sonora	n.e.	-	223	n.e.	-	121	n.e.	-	13
Tabasco	137	137	49	13	13	1	2	2	-
Tamaulipas	177	177	255	34	34	29	19	19	13
Tlaxcala	35	35	42	2	2	4	7	7	4
Veracruz	262	262	472	35	35	50	29	29	48
Yucatán	145	145	137	33	33	26	16	16	36
Zacatecas	56	56	70	2	2	5	1	1	1
TOTAL	3 539	3 539	6 643	407	407	926	274	274	468

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 1 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CÉRVIDO UTERINO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MILLITUS CIE-10 ^a REV. E10-E14			CIE-10 ^a REV. C53, D06, N87.0-N87.2			CIE-10 ^a REV. K74.6		
	2000	1999	SEMANAL	2000	1999	SEMANAL	2000	1999	ACUMULADO
			ACUMULADO			ACUMULADO			ACUMULADO
Aguascalientes	28	28	65	2	2	1	-	-	2
Baja California	n.e.	-	131	n.e.	-	1	n.e.	-	6
Baja California Sur	n.e.	-	40	n.e.	-	-	n.e.	-	-
Campeche	41	41	32	3	3	3	2	2	2
Coahuila	130	130	108	7	7	3	7	7	1
Colima	19	19	12	-	-	-	-	-	2
Chiapas	126	126	161	10	10	7	8	8	15
Chihuahua	135	135	71	12	12	6	2	2	-
Distrito Federal	250	250	635	4	4	1	5	5	26
Durango	60	60	119	4	4	1	11	11	10
Guanajuato	n.e.	-	188	n.e.	-	1	n.e.	-	13
Guerrero	34	34	206	1	1	6	-	-	5
Hidalgo	42	42	57	12	12	4	6	6	7
Jalisco	n.e.	-	247	n.e.	-	2	n.e.	-	16
México	n.e.	-	443	n.e.	-	-	n.e.	-	35
Michoacán	262	262	285	38	38	4	2	2	7
Morelos	48	48	100	-	-	3	1	1	11
Nayarit	42	42	37	11	11	-	1	1	3
Nuevo León	153	153	147	20	20	17	4	4	16
Oaxaca	n.e.	-	87	n.e.	-	1	n.e.	-	4
Puebla	194	194	221	19	19	2	12	12	15
Querétaro	104	104	41	-	-	1	2	2	10
Quintana Roo	37	37	29	2	2	1	2	2	3
San Luis Potosí	80	80	139	2	2	1	2	2	6
Sinaloa	68	68	70	11	11	1	2	2	8
Sonora	n.e.	-	112	n.e.	-	4	n.e.	-	9
Tabasco	55	55	34	6	6	2	-	-	-
Tamaulipas	150	150	158	6	6	6	2	2	5
Tlaxcala	41	41	27	4	4	2	-	-	8
Veracruz	246	246	327	27	27	5	23	23	29
Yucatán	78	78	76	4	4	-	12	12	8
Zacatecas	40	40	49	10	10	2	-	-	-
TOTAL	2 463	2 463	4 454	215	215	88	106	106	282

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

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

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

DIF

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

INJ

Lic. Atala Pérez Rodríguez
Subdirectora de Bienestar Social

SECRETARÍA DE MARINA

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

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 Launízar, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldate Castañeda,
Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisela Vargas Cortés

COORDINACIÓN EDITORIAL

Dr. Luis Anaya, Dra. Verónica Carrón 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

Formación: Vicente Reyes

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 Corporación Editorial Grafik, con un tiraje de 3 500 ejemplares