

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 6

Volumen 18

Semana 6

Del 4 al 10 de febrero del 2001

Casos de notificación inmediata y semanal pág. 3 • Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación pág. 5 • 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 trasmisibles pág. 17 • Reporte trimestral de rabia animal pág. 19

EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

SALMONELOSIS ASOCIADA CON LA MARIHUANA:

**UN BROTE MULTIFESTAL INVESTIGADO POR MAPEO DE
FRAGMENTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE PLÁSMIDOS [RESUMEN]*
(Primera parte)**

Publicado en *The New England Journal of Medicine* en 1982:

En Estados Unidos, cada año se notifican a los Centros para el Control de Enfermedades más de 50 brotes ocasionados por *Salmonella*. La mayoría de los brotes resultan de la exposición de las personas a un producto alimenticio o comida, pero la exposición a productos que son contaminados en el momento de su producción y que tienen una amplia distribución, puede conducir a brotes en varios estados. En enero de 1981 se investigaron dos brotes de salmonellosis causados por cepas de *S. muenchen* multisensibles que aparecieron en Ohio y en Michigan. La ocurrencia simultánea de dos brotes debidos al mismo serotipo en estados adyacentes sugería un vehículo común. Se investigaron los brotes causados por la marihuana contaminada, que no había sido reconocida previamente como vehículo de transmisión de patógenos bacterianos. Mediante el análisis de los perfiles de los plásmidos, se pudo distinguir la cepa epidémica de *S. muenchen* de aparición frecuente y demostrar la aparición del brote.

Metodología

Se identificaron a enfermos con la infección por *S. muenchen* y se obtuvo la historia de los casos mediante la revisión de los registros hospitalarios y de los departamentos de salud, y por entrevistas a los enfermos de Ohio y Michigan. Se definió como caso a quien siendo la primera persona de la familia que se enfermó se le aisló *S. muenchen* de la sangre o de las heces durante el periodo comprendido entre diciembre de 1980 y febrero de 1981. El estudio inicial dio origen a una investigación de casos y testigos en el que se realizó una encuesta telefónica sobre alimentos, restaurantes, lugares de diversión y contacto con animales de 32 familias de casos y de testigos en Ohio. A su vez, la investigación condujo a una segunda encuesta a las familias de los casos; en la cual se obtuvo información específica sobre las interrelaciones con otros casos y sobre el uso de fármacos prohibidos.

Para determinar si la marihuana se utilizaba con más frecuencia en los hogares de los casos que en los de los testigos, se llevó a cabo en Michigan un estudio con 17 casos y 34 testigos pareados por edad y vecindad. Se solicitaron muestras de marihuana a las familias de los casos de Ohio, Michigan, Georgia y Alabama y se sometieron a análisis microbiológico.

De las muestras de sangre y heces se aislaron las salmonelas por los laboratorios hospitalarios mediante técnicas de aislamiento estándar, y fueron serotipadas por los departamentos estatales de salud.

Resultados

El Sistema Nacional de Vigilancia de la Salmonela recibe cada año de 300 a 400 informes de aislamiento de seres humanos, que como muchos otros, este serotipo se notifica con más frecuencia durante los meses de verano. En 1981, en contraste con años previos, hubo un marcado aumento en el número notificado de aislamientos; 70% de los aislamientos notificados en enero y 35% de los de febrero se notificaron en Ohio y Michigan, respectivamente.

De todo el análisis del estudio de casos y testigos de Ohio no se logró correlacionar un lugar o un alimento con el brote. No obstante, se descubrió que 44% de las familias de los casos y ninguna de las de los testigos tenían niños menores de un año de edad ($P<0.001$), y que todas las familias de los testigos incluían a personas de 15 a 35 años de edad ($P<0.001$).

Debido a la asociación con los adultos jóvenes, la falta de asociación con un alimento, restaurante o actividad, y alguna información de tipo anecdótico, se preguntó durante una entrevista a los miembros de las familias de los casos sobre el uso de fármacos prohibidos. Ninguno de los miembros de las familias declaró que usaba drogas excepto la marihuana, pero la exposición a ésta parecía ser alta. En Ohio y Michigan, 78% de los enfermos habían estado expuestos a marihuana: 21% declararon el uso personal de la marihuana, 35% habían estado expuestos a la marihuana en casa pero no la habían fumado, y 22% habían estado expuestos fuera de casa pero negaron haberla fumado; 22% no tuvieron exposición.

Después de descubrir la asociación en Ohio, se realizó el segundo estudio de casos y testigos en Michigan. El 76% de los enfermos, comparados con 21% de los testigos, notificaron la exposición personal o familiar a la marihuana. La probabilidad de que los enfermos hubieran estado expuestos a la marihuana en las dos semanas anteriores a su enfermedad era 20 veces mayor que la de los testigos (<0.001). Los casos negaron formalmente la ingestión de marihuana en los alimentos. Como resultado de las investigaciones de Michigan y Ohio, dos casos de enteritis causada por *S. muenchen* fueron notificados en Alabama y 21 en Georgia. Los dos enfermos de Alabama tenían menos de seis meses de edad y padecían diarrea, uno fue hospitalizado. Las madres de ambos niños fumaban marihuana en la casa. En Georgia, se consiguió obtener información sobre 15 de los enfermos: 10 eran menores de siete años, y cinco tenían de 20 a 27 años. Todos los adultos jóvenes fumaban marihuana, y los siete padres de 7 de los 10 niños afectados la fumaban en casa.

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>

* Tylor DN, et al. Salmonelosis asociada con la marihuana: Un brote multiestatal investigado por mapeo de fragmentos de ácidos nucleicos de plásmidos. Parte III, Investigación etiológica. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 485-491). 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 6 del 2001

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2001			2000	2000
Cólera	A00	-	-	1	-	-
Parálisis flácida aguda	-	-	-	8	-	-
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática	-	39	73	24	5	21
• Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé	-	-	-	14	15	15
• Tos ferina	A37	-	-	-	-	-
Tétanos neonatal	A33	-	-	1	2	2
Tétanos	A34, A35	-	-	1	9	9
Rabia	A82	-	-	-	-	-
• Por perro	-	-	-	-	-	-
• Quiróptero y otros	-	-	-	-	-	-
Dengue hemorrágico	A91, A92.0	-	-	-	-	-
• Confirmados	-	-	-	-	-	-
• En estudio	-	1	1	n.d.	-	-
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	3	6	-	-	-

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

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA 2001	ACUMULADO 2001
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	4	4

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 4 del 2001

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2001			2000	2000
Enfermedades diarreicas	A01-A09	69 162	320 487	108 045	123 640	593 639
Infecciones respiratorias agudas	j00-j01, j02.0-j02.9, j03.0-j04, j20, j21	404 542	1 820 678	619 888	781 629	3 344 125
Hepatitis virales	B15-B17, B19	255	1 042	350	515	1 970
Dengue	A90	6	36	79	20	74
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	107	155	94	17	43
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	239	806	247	352	1 461
Tuberculosis meníngea	A17.0	1	4	1	1	9

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 6 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPIÓN CIE-10 ^a Rev. B05			TOS FERINA CIE-10 ^a Rev. A37		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
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 6 del 2001 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10 ^a Rev. A34, A38			TÉTANOS NEONATAL CIE-10 ^a Rev. A33			TUBERCULOSIS MENÍNGEA CIE-10 ^a Rev. A17.0		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	n.e.	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	1	2	2
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	1	2	2
Oaxaca	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Sonora	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	2	-	-	1	-	1	4
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	9	-	-	2	1	4	9

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10* Rev. A15-A16			INR RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10* Rev. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS CIE-10* Rev. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	1	1	4	7 064	23 876	36 714	54	250	337
Baja California	14	68	85	14 130	54 083	100 646	261	1 130	1 579
Baja California Sur	n.e.	9	6	n.e.	12 277	22 168	n.e.	93	171
Campeche	1	6	3	5 689	21 595	24 502	35	141	133
Coahuila	4	18	26	20 207	130 833	148 371	361	1 505	1 279
Colima	2	5	10	3 485	13 586	17 988	20	86	139
Chiapas	23	105	130	16 258	50 066	54 928	87	354	425
Chihuahua	7	23	95	12 640	71 323	122 587	165	810	1 658
Distrito Federal	8	25	58	25 860	75 543	362 466	58	532	1 961
Durango	6	8	23	7 640	41 403	74 937	64	324	1 388
Guanajuato	2	9	29	16 551	72 386	164 715	99	593	1 282
Guerrero	13	40	184	8 324	32 241	92 538	92	335	914
Hidalgo	7	14	27	17 599	65 118	104 168	147	542	717
Jalisco	10	33	42	14 111	58 272	214 161	148	740	2 745
México	12	31	43	39 217	169 400	328 056	86	443	1 084
Michoacán	4	18	33	17 865	81 823	149 726	61	297	843
Morelos	2	5	22	4 950	22 950	57 368	46	180	435
Nayarit	3	12	25	7 748	28 760	33 088	59	201	225
Nuevo León	7	46	105	15 553	113 341	149 185	137	1 330	2 136
Oaxaca	26	47	52	12 399	44 459	79 493	96	397	696
Puebla	13	22	39	20 350	65 593	137 408	108	448	1 138
Querétaro	3	12	11	6 273	35 977	58 029	40	247	656
Quintana Roo	1	6	5	3 076	19 640	27 869	9	113	170
San Luis Potosí	1	12	18	11 066	49 942	78 186	140	733	929
Sinaloa	11	29	59	15 261	60 078	112 304	59	316	774
Sonora	-	-	33	11 171	70 847	88 437	199	1 331	2 023
Tabasco	7	13	46	9 163	23 952	56 122	19	79	367
Tamaulipas	6	60	84	9 586	75 659	93 348	171	942	1 008
Tlaxcala	1	2	4	5 910	24 962	44 340	30	138	293
Veracruz	44	122	144	27 286	117 852	169 692	113	465	1 092
Yucatán	-	4	16	9 725	53 645	84 964	42	194	309
Zacatecas	-	1	-	8 385	39 196	55 621	164	467	667
TOTAL	239	806	1 461	404 542	1 820 678	3 344 125	3 170	15 736	29 573

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 4 del 2001; Córera y SIDA hasta la semana 6 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10 ^a Rev. A01-A09			CÓLERA CIE-10 ^a Rev. A00			SIDA ^b CIE-10 ^a Rev. B20-B24		
	2001		2000	2001		2000	2001		
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	
Aguascalientes	700	2 332	3 193	-	-	-	-	-	-
Baja California	1 827	8 683	18 083	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	1 717	2 402	-	-	-	-	-	-
Campeche	1 230	4 469	6 544	-	-	-	-	-	-
Coahuila	1 437	12 985	18 589	-	-	-	3	3	-
Colima	567	2 256	3 462	-	-	-	-	-	-
Chiapas	4 225	15 910	19 800	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	1 165	8 298	92 485	-	-	-	1	1	-
Distrito Federal	4 446	14 777	49 681	-	-	-	-	-	-
Durango	584	3 810	7 217	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	1 473	7 681	18 404	-	-	-	-	-	-
Guerrero	2 783	10 270	22 952	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	2 721	10 541	10 002	-	-	-	-	-	-
Jalisco	1 395	6 571	29 353	-	-	-	-	-	-
México	8 345	36 420	42 897	-	-	-	-	-	-
Michoacán	2 791	12 769	21 877	-	-	-	-	-	-
Morelos	1 353	6 944	11 792	-	-	-	-	-	-
Nayarit	2 050	7 401	7 315	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	1 680	20 060	25 898	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	3 446	12 039	14 572	-	-	-	-	-	-
Puebla	5 141	16 564	20 122	-	-	-	-	-	-
Querétaro	777	6 009	7 298	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	498	4 021	5 873	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	1 280	6 790	10 507	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	2 234	9 976	20 926	-	-	-	-	-	-
Sonora	987	7 549	11 203	-	-	-	-	-	-
Tabasco	2 817	7 188	16 941	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	1 596	13 873	22 178	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	1 173	4 021	4 085	-	-	-	-	-	-
Veracruz	6 276	25 564	28 110	-	-	-	-	-	-
Yucatán	1 550	9 680	14 940	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	615	3 319	4 938	-	-	-	-	-	-
TOTAL	69 162	320 487	593 639	-	-	-	4	4	-

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 2001.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por P. vivax y Dengue hasta la semana 4 del 2001; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 6 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIE-10 ^a Rev. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIE-10 ^a Rev. B50			DENGUE CIE-10 ^a Rev. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10 ^a Rev. A91, A92.0					
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	EN ESTUDIO 2001		CONFIRMADOS 2001		2000	
	SEMANAL	ACUM. ^b	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	3	4	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	75	95	12	3	3	-	1	13	9	1	-	-	-	-	-
Chihuahua	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	1	-	-	-	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	3	6	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	20	31	16	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	5	16	8	-	3	-	1	1	17	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	1	11	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	-	-	n.e.	-	-	2	11	15	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	107	155	43	3	6	-	6	36	74	1	-	-	-	-	-

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

^a Se registran 14 casos extemporáneos de Chiapas.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea CIE-10 ^a Rev. A01.0		Parasitoidea 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	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	-	4	42	37	6	3	10	3	257	471	2	2	
Baja California	10	23	115	322	13	13	52	182	560	1 044	22	6	
Baja California Sur	-	1	1	7	-	3	41	56	274	480	1	2	
Campeche	5	6	22	34	56	76	1	4	1 128	1 579	1	16	
Coahuila	28	48	662	948	15	116	52	117	916	1 302	2	6	
Colima	-	1	10	7	4	2	-	-	531	715	3	3	
Chiapas	13	20	436	1 030	294	466	43	107	6 657	7 351	35	18	
Chihuahua	27	38	296	417	10	31	58	147	588	80 903	2	13	
Distrito Federal	5	13	14	384	2	10	6	20	1 450	4 077	-	9	
Durango	8	14	27	2	19	39	-	-	639	1 192	5	7	
Guanajuato	14	42	28	308	24	55	7	9	1 277	2 503	23	21	
Guerrero	8	205	2	251	248	359	131	201	3 561	6 795	9	15	
Hidalgo	-	7	1	3	51	69	6	6	3 196	3 390	3	12	
Jalisco	11	17	15	410	61	65	31	153	1 533	4 176	17	24	
México	16	7	163	215	95	151	39	15	5 657	7 400	6	33	
Michoacán	4	6	76	421	35	130	-	9	2 356	4 349	79	19	
Morelos	-	1	8	30	41	40	2	1	1 548	2 388	1	3	
Nayarit	7	5	52	72	20	21	78	111	2 144	2 505	6	11	
Nuevo León	17	35	159	340	15	22	456	812	1 124	2 100	2	19	
Oaxaca	11	4	33	121	260	313	7	31	4 237	5 190	48	24	
Puebla	3	8	138	161	95	111	3	13	3 213	4 396	12	51	
Querétaro	7	14	52	74	53	24	68	103	1 051	1 389	2	7	
Quintana Roo	-	-	47	169	3	13	-	-	712	1 003	1	-	
San Luis Potosí	2	1	48	111	12	20	8	-	1 230	2 200	7	20	
Sinaloa	34	56	91	311	33	81	14	147	1 964	3 937	11	147	
Sonora	-	-	46	130	19	34	-	12	536	719	11	13	
Tabasco	3	8	68	695	164	241	3	57	2 931	5 894	-	1	
Tamaulipas	45	63	71	675	26	44	10	221	874	1 189	2	53	
Tlaxcala	-	2	3	12	46	44	-	-	1 288	1 239	-	-	
Veracruz	55	13	236	764	138	145	33	192	8 487	8 658	14	74	
Yucatán	-	2	29	92	30	39	-	10	2 895	4 295	9	33	
Zacatecas	8	22	4	106	16	33	4	10	760	1 534	4	3	
TOTAL	341	686	2 995	8 659	1 904	2 813	1 163	2 749	65 574	176 363	340	665	

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 ^a REV. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 ^a REV. B80		Ascarisis CIE-10 ^a REV. B77		Teniasis CIE-10 ^a REV. B68		Otras helmintiasis CIE-10 ^a REV. B65-B67, B70-B74, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 ^a REV. A07.0, A07.2-A07.9		
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	8	16	7	33	3	22	-	1	140	281	21	39	
Baja California	50	99	53	129	36	68	-	1	620	1 306	103	156	
Baja California Sur	26	57	23	48	2	7	-	-	257	358	12	21	
Campeche	118	133	36	81	327	450	-	3	727	775	102	178	
Coahuila	30	49	74	61	33	70	2	2	260	848	50	143	
Colima	19	27	71	101	123	335	-	-	337	566	16	28	
Chiapas	246	248	661	709	2 033	2 518	1	10	2 207	3 220	433	586	
Chihuahua	33	43	72	102	63	78	-	1	283	528	57	84	
Distrito Federal	221	372	78	159	426	620	-	2	607	4 546	343	557	
Durango	20	18	70	109	73	147	-	-	23	129	10	16	
Guanajuato	25	99	154	256	109	152	3	6	329	1 548	166	224	
Guerrero	155	152	281	366	1 522	2 865	3	1	200	2 919	544	547	
Hidalgo	45	35	95	117	574	597	-	-	495	596	146	197	
Jalisco	72	144	311	475	276	431	2	28	650	2 050	169	180	
México	158	247	101	120	513	809	-	1	4 563	6 226	623	1 023	
Michoacán	48	70	215	368	367	675	3	12	182	947	155	169	
Morelos	63	103	109	169	321	427	1	-	311	1 396	109	77	
Nayarit	28	46	296	355	274	318	1	1	581	766	274	162	
Nuevo León	75	231	102	167	18	105	-	2	450	1 087	31	38	
Oaxaca	120	162	193	306	1 012	1 295	2	3	672	1 550	285	323	
Puebla	65	114	215	443	965	1 402	1	1	1 890	2 325	625	842	
Querétaro	26	15	42	48	116	168	1	2	389	565	96	107	
Quintana Roo	78	108	69	90	409	572	-	1	685	1 266	94	143	
San Luis Potosí	98	97	103	178	314	459	-	-	672	998	240	141	
Sinaloa	152	455	349	580	170	315	-	4	984	2 967	99	340	
Sonora	109	126	110	72	51	61	-	-	736	730	105	178	
Tabasco	129	240	290	483	1 684	3 418	4	2	298	1 804	579	780	
Tamaulipas	89	198	252	333	173	424	-	1	1 079	2 236	129	370	
Tlaxcala	35	56	64	48	122	183	-	-	12	311	113	60	
Veracruz	284	421	834	912	5 266	5 661	3	7	3 359	5 211	1 075	1 097	
Yucatán	238	223	113	193	1 673	1 905	-	6	1 531	2 898	454	476	
Zacatecas	18	43	100	72	28	66	-	-	56	302	33	84	
TOTAL	2 881	4 447	5 543	7 683	19 076	26 623	27	98	25 585	53 255	7 291	9 366	

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 4 del 2001

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	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	1 988	2 620	287	114	723	901	1	15	170	486	20	31	
Baja California	7 780	16 244	89	53	1 167	2 237	90	220	697	2 599	15	42	
Baja California Sur	1 363	1 777	61	114	274	506	2	3	48	64	-	2	
Campeche	3 037	4 534	89	235	360	464	-	2	185	200	-	-	
Coahuila	11 232	15 866	385	458	1 947	3 037	5	21	528	1 272	10	34	
Colima	1 676	2 682	22	93	307	500	-	-	52	329	125	1	
Chiapas	7 788	9 992	1 164	1 704	1 425	1 664	7	27	214	531	9	12	
Chihuahua	7 229	10 822	790	1 671	1 802	2 289	10	38	539	1 630	32	41	
Distrito Federal	12 736	44 248	4	126	1 817	4 099	15	82	505	3 229	33	211	
Durango	3 087	5 936	465	746	1 031	1 423	3	6	119	573	6	60	
Guanajuato	6 140	15 164	69	228	1 771	2 091	2	24	186	1 574	11	37	
Guerrero	5 621	14 442	409	892	1 141	1 858	5	13	179	878	2	27	
Hidalgo	7 096	6 295	181	259	1 566	2 065	1	8	321	635	7	23	
Jalisco	4 679	24 208	3 049	4 156	3 507	3 782	5	15	209	2 532	7	42	
México	29 669	33 839	178	730	2 367	3 584	15	43	1 153	2 370	115	192	
Michoacán	10 095	16 723	547	967	2 221	2 753	-	10	148	698	6	13	
Morelos	5 173	9 152	236	410	530	735	2	6	113	786	16	50	
Nayarit	4 798	4 393	457	447	779	729	-	8	133	427	1	1	
Nuevo León	18 183	22 320	565	632	3 657	4 060	7	175	509	2 651	6	52	
Oaxaca	7 086	8 428	1 201	2 394	1 612	1 829	12	20	497	1 006	17	21	
Puebla	12 422	14 477	250	785	1 096	1 940	3	6	619	982	8	14	
Querétaro	4 656	5 572	11	104	903	894	4	11	304	746	13	29	
Quintana Roo	3 087	4 437	109	118	307	363	4	2	182	404	1	6	
San Luis Potosí	5 152	7 937	645	281	1 492	1 463	-	14	314	842	9	28	
Sinaloa	7 589	15 599	1 505	3 892	1 926	2 488	5	14	202	884	1	1	
Sonora	6 734	10 004	312	282	2 185	2 638	2	5	349	620	-	3	
Tabasco	3 311	9 026	109	197	914	1 406	1	15	65	425	-	1	
Tamaulipas	12 629	19 418	271	397	1 482	2 022	16	51	556	2 126	1	2	
Tlaxcala	2 536	2 672	104	187	787	622	3	3	157	254	7	8	
Veracruz	15 256	16 820	704	688	2 443	2 848	6	26	797	1 570	6	30	
Yucatán	6 034	9 803	66	206	678	951	17	124	362	782	3	18	
Zacatecas	2 476	3 106	2 708	4 052	1 400	1 695	-	16	157	345	22	64	
TOTAL	238 338	388 556	17 042	27 618	45 617	59 936	243	1 023	10 569	34 450	509	1 096	

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Eritípela 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	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	2	3	-	4	127	133	95	121	-	-	-	-	1
Baja California	9	13	2	10	202	254	389	518	-	-	-	-	-
Baja California Sur	2	2	6	6	15	30	60	134	-	-	-	-	1
Campeche	30	37	5	8	106	137	218	274	-	-	-	1	-
Coahuila	5	15	2	10	152	146	317	379	-	-	-	-	-
Colima	14	21	-	7	59	108	97	155	-	-	-	-	1
Chiapas	38	50	16	43	841	735	1 230	927	5	12	7	2	-
Chihuahua	5	8	3	19	210	158	331	285	-	2	-	1	-
Distrito Federal	7	152	2	8	264	397	379	849	-	-	-	-	-
Durango	1	4	1	1	238	313	277	346	-	-	-	-	-
Guanajuato	5	37	3	3	399	494	553	662	7	-	1	1	-
Guerrero	14	68	4	41	226	342	315	909	2	1	-	-	-
Hidalgo	7	33	2	7	357	312	458	378	-	1	-	-	-
Jalisco	4	58	5	52	405	474	737	1 078	1	2	3	3	-
México	57	87	1	38	749	925	1 318	1 760	-	-	-	-	-
Michoacán	3	18	9	22	527	572	952	818	-	3	-	-	-
Morelos	2	39	-	10	280	426	468	763	1	-	-	2	-
Nayarit	9	10	13	30	165	206	458	432	-	2	-	-	-
Nuevo León	121	183	4	6	85	162	409	697	1	1	1	1	8
Oaxaca	43	48	20	53	637	539	910	720	24	3	1	2	-
Puebla	93	98	6	67	607	768	821	1 004	2	-	1	-	-
Querétaro	21	8	4	2	138	111	299	285	-	-	-	-	-
Quintana Roo	23	38	2	7	117	120	178	258	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	24	39	-	1	183	220	387	430	-	-	-	1	-
Sinaloa	7	28	2	39	145	257	332	718	-	2	-	3	-
Sonora	10	6	6	17	154	146	311	269	3	2	-	1	-
Tabasco	9	40	4	19	273	406	480	847	-	5	-	1	-
Tamaulipas	84	195	14	107	335	348	625	461	3	8	1	-	-
Tlaxcala	3	12	2	3	302	232	202	198	-	-	-	-	-
Veracruz	257	303	24	37	1 700	1 508	2 457	2 014	5	3	-	8	-
Yucatán	32	115	3	1	261	348	582	552	-	-	-	-	-
Zacatecas	3	11	4	16	289	209	418	301	-	-	-	1	-
TOTAL	944	1 779	169	694	10 548	11 536	17 063	19 542	54	47	16	37	

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 4 del 2001; Rabia hasta la semana 6 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 ^a Rev. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 ^a Rev. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 ^a Rev. A30		Brucelosis CIE-10 ^a Rev. A23		Cisticercosis CIE-10 ^a Rev. B69		Rabia ^b CIE-10 ^a Rev. A82	
	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	1	3	-	2	-	-	-	-	1	1	-	-
Baja California	18	22	4	4	-	-	-	-	1	-	-	-
Baja California Sur	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	5	3	3	8	-	-	-	-	1	-	-	-
Coahuila	3	8	4	-	-	-	20	14	3	2	-	-
Colima	2	8	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-
Chiapas	37	60	5	14	1	-	4	4	4	1	-	-
Chihuahua	15	22	10	6	1	1	12	11	8	2	-	-
Distrito Federal	8	23	-	3	-	-	1	1	-	-	-	-
Durango	5	9	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-
Guanajuato	4	6	-	4	-	-	9	28	5	14	-	-
Guerrero	14	30	-	7	-	2	-	-	-	2	-	-
Hidalgo	7	5	-	1	-	-	2	-	1	-	-	-
Jalisco	22	17	5	4	-	-	-	10	1	17	-	-
Méjico	20	40	1	5	-	-	1	-	3	1	-	-
Michoacán	16	17	-	5	-	-	2	2	2	2	-	-
Morelos	7	17	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-
Nayarit	7	19	4	2	1	-	-	1	-	-	-	-
Nuevo León	11	16	2	2	-	-	39	17	-	2	-	-
Oaxaca	24	21	2	4	-	-	1	1	-	-	-	-
Puebla	16	13	-	5	-	-	5	5	-	2	-	-
Querétaro	9	3	1	1	-	-	5	3	2	2	-	-
Quintana Roo	8	11	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-
San Luis Potosí	6	9	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Sinaloa	12	13	3	4	-	1	7	9	-	3	-	-
Sonora	10	5	5	7	-	-	-	14	1	-	-	-
Tabasco	27	11	3	1	-	-	3	2	-	-	-	-
Tamaulipas	16	13	1	9	-	-	6	1	-	1	-	-
Tlaxcala	3	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	23	43	7	14	-	-	5	2	-	1	-	-
Yucatán	11	15	3	3	-	-	1	11	-	-	-	-
Zacatecas	3	31	-	-	-	-	-	6	-	6	-	-
TOTAL	370	519	68	120	3	4	131	150	31	61	-	-

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 ^a REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10 ^a REV. B13.0-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	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	2	1	14	30	-	-	7	17	10	15	-	-	-
Baja California	12	8	35	92	4	5	16	15	68	241	-	-	-
Baja California Sur	-	-	24	33	-	-	-	-	6	8	12	-	-
Campeche	-	-	10	14	1	1	1	6	5	10	-	-	-
Coahuila	7	3	21	20	3	1	14	26	53	76	-	-	-
Colima	-	3	1	11	-	-	-	-	8	22	-	-	-
Chiapas	-	24	12	8	1	1	8	7	23	53	1	1	-
Chihuahua	4	2	23	66	3	-	2	16	22	73	-	-	-
Distrito Federal	16	30	105	170	-	8	6	22	43	191	-	-	-
Durango	-	1	20	25	-	1	-	-	13	25	-	-	-
Guanajuato	1	3	20	161	-	-	1	24	37	95	-	-	-
Guerrero	2	14	12	70	-	1	-	13	39	61	-	-	-
Hidalgo	2	2	36	28	-	1	-	-	33	74	-	-	-
Jalisco	13	14	44	136	1	4	3	37	48	105	-	-	-
México	3	21	82	104	4	9	9	22	103	182	-	-	-
Michoacán	-	9	17	50	1	3	2	6	35	60	-	-	-
Morelos	1	14	10	24	-	-	-	-	20	42	-	1	-
Nayarit	5	1	43	22	-	-	1	5	17	39	-	-	-
Nuevo León	3	11	25	33	3	5	5	17	69	246	-	1	-
Oaxaca	11	6	31	39	1	3	3	3	57	86	-	-	-
Puebla	6	5	21	59	2	2	-	1	25	50	-	-	-
Querétaro	2	3	40	51	-	-	8	6	20	39	-	-	-
Quintana Roo	-	-	1	3	-	-	1	1	11	15	-	-	-
San Luis Potosí	5	8	36	51	-	-	16	2	17	56	-	-	-
Sinaloa	5	10	25	61	2	5	14	12	57	143	-	-	-
Sonora	-	1	31	43	4	4	8	3	16	34	-	-	-
Tabasco	2	1	5	15	-	2	1	1	5	12	-	-	-
Tamaulipas	1	5	27	24	1	2	18	8	27	95	-	-	-
Tlaxcala	1	-	10	19	-	1	1	2	20	16	-	-	-
Veracruz	5	9	42	61	1	1	10	20	67	94	-	-	-
Yucatán	2	1	20	60	1	2	4	11	28	33	-	-	-
Zacatecas	-	1	7	13	-	1	-	2	9	29	-	-	-
TOTAL	111	211	850	1 596	33	63	159	311	1 013	2 324	1	3	

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 ^a Rev. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 ^a Rev. 100-102		Seropositivos a VIH CIE-10 ^a Rev. Z21		Bocio endémico CIE-10 ^a Rev. E01		Asma CIE-10 ^a Rev. J45, J66		Intoxicación por plaguicidas CIE-10 ^a Rev. T60.0-T60.9		
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	14	21	-	1	1	1	1	2	128	135	-	2	
Baja California	331	455	3	-	4	8	5	2	663	1 662	3	8	
Baja California Sur	16	29	1	-	-	-	-	-	118	181	-	-	
Campeche	62	34	2	-	2	-	-	-	361	364	3	-	
Coahuila	175	213	2	1	1	1	1	-	771	739	-	-	
Colima	39	59	2	-	-	1	-	1	116	172	1	2	
Chiapas	1 227	839	22	13	11	9	-	10	388	525	15	22	
Chihuahua	141	204	9	6	5	8	4	16	785	1 259	1	2	
Distrito Federal	80	185	-	14	9	25	1	13	643	1 998	-	5	
Durango	87	95	-	4	-	-	2	4	241	482	-	-	
Guanajuato	71	158	1	2	-	-	-	8	189	725	3	3	
Guerrero	315	414	2	5	1	17	2	3	278	898	-	3	
Hidalgo	157	286	2	2	1	-	-	1	166	311	-	3	
Jalisco	88	264	5	9	7	8	4	10	771	2 770	1	30	
México	257	268	2	15	9	11	1	16	523	914	1	1	
Michoacán	115	226	1	5	-	2	7	10	433	861	1	11	
Morelos	51	106	1	3	-	2	-	1	200	479	-	3	
Nayarit	240	211	6	62	3	2	-	1	187	226	28	29	
Nuevo León	263	291	13	5	7	6	7	13	868	1 198	5	5	
Oaxaca	202	323	5	15	9	5	1	6	150	303	1	1	
Puebla	149	186	8	2	1	9	-	-	296	388	3	5	
Querétaro	69	84	-	1	-	-	1	1	162	224	1	2	
Quintana Roo	49	68	-	-	-	9	-	-	388	557	1	2	
San Luis Potosí	95	165	-	1	-	-	-	10	274	379	2	-	
Sinaloa	128	274	3	3	2	1	-	19	456	1 202	7	14	
Sonora	129	143	3	3	-	2	2	2	624	869	4	2	
Tabasco	83	146	7	10	4	-	1	1	457	1 249	-	-	
Tamaulipas	245	380	1	5	9	12	-	-	1 034	1 667	1	2	
Tlaxcala	28	50	-	1	1	-	-	-	36	60	-	-	
Veracruz	569	613	2	8	12	20	-	2	1 186	1 500	6	8	
Yucatán	227	235	-	7	9	10	-	5	997	1 770	-	1	
Zacatecas	33	96	2	2	-	5	1	-	115	163	1	-	
TOTAL	5 735	7 121	105	205	108	174	41	187	14 004	26 230	89	166	

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por pionza de animales CIE-10° Rev. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10° Rev. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10° REV. Q00.0		
	2001	2000	2001	2000	2001	2000	
Aguascalientes	16	8	30	51	-	-	
Baja California	17	30	-	5	-	-	
Baja California Sur	8	10	2	3	-	-	
Campeche	15	32	3	1	-	-	
Coahuila	14	38	-	2	-	-	
Colima	51	30	487	473	-	-	
Chiapas	31	55	14	9	-	-	
Chihuahua	16	53	10	37	-	-	
Distrito Federal	15	46	3	16	-	-	
Durango	22	29	52	103	-	-	
Guanajuato	70	194	693	1 145	-	-	
Guerrero	41	101	847	1 114	-	-	
Hidalgo	36	36	4	3	-	-	
Jalisco	39	330	1 663	1 753	-	-	
México	52	76	142	192	-	-	
Michoacán	153	192	1 041	1 215	-	-	
Morelos	61	97	966	1 261	-	-	
Nayarit	63	57	759	485	-	-	
Nuevo León	18	28	-	-	-	-	
Oaxaca	113	95	152	193	-	-	
Puebla	51	82	465	554	-	-	
Querétaro	42	41	123	163	-	-	
Quintana Roo	6	22	2	8	-	-	
San Luis Potosí	11	16	2	2	-	-	
Sinaloa	94	118	106	219	-	-	
Sonora	77	91	42	95	-	-	
Tabasco	5	10	3	1	-	-	
Tamaulipas	9	8	3	2	-	-	
Tlaxcala	4	19	2	1	-	-	
Veracruz	27	55	12	8	-	-	
Yucatán	26	39	3	5	-	-	
Zacatecas	16	16	72	72	-	-	
TOTAL	1 219	2 054	7 703	9 191	-	-	

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN ARTERIAL cIE-10 ^a Rev. I10-I15			ENR ISQUÉMICAS DEL CORAZÓN cIE-10 ^a Rev. I20-I25			ENR CEREBRO VASCULARES cIE-10 ^a Rev. I60-I67, I69		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	86	253	433	6	21	31	9	28	26
Baja California	301	1 369	1 987	38	113	234	13	78	126
Baja California Sur	n.e.	152	244	n.e.	28	28	n.e.	11	9
Campeche	44	195	209	11	64	33	2	18	15
Coahuila	195	1 014	1 335	20	206	213	2	99	124
Colima	17	95	72	-	2	21	-	3	5
Chiapas	127	590	865	7	62	95	8	47	53
Chihuahua	226	1 010	1 550	13	141	225	14	128	134
Distrito Federal	671	1 780	3 899	27	120	911	16	65	449
Durango	131	631	1 043	6	54	76	8	52	65
Guanajuato	137	498	1 319	5	22	135	3	27	110
Guerrero	165	513	1 165	3	21	97	9	35	117
Hidalgo	181	445	536	11	57	78	9	34	53
Jalisco	312	973	2 424	25	71	555	14	58	235
México	559	2 048	3 086	33	215	237	23	97	140
Michoacán	194	781	1 569	15	83	151	4	18	42
Morelos	102	369	677	-	33	141	-	8	41
Nayarit	100	376	485	6	31	61	7	28	20
Nuevo León	189	965	902	22	197	370	10	116	194
Oaxaca	163	431	632	3	18	30	6	29	29
Puebla	207	697	1 255	36	105	99	15	48	72
Querétaro	77	443	490	2	25	31	5	32	22
Quintana Roo	71	320	368	3	23	20	-	8	23
San Luis Potosí	185	728	865	18	77	103	10	60	80
Sinaloa	196	744	1 191	17	64	156	33	61	83
Sonora	163	829	824	52	251	325	22	64	89
Tabasco	104	289	1 026	4	11	72	10	15	25
Tamaulipas	180	966	1 617	14	134	317	3	102	174
Tlaxcala	59	178	179	3	6	21	6	23	21
Veracruz	260	1 101	1 486	19	125	228	30	119	173
Yucatán	52	382	561	4	85	133	7	58	93
Zacatecas	91	341	476	5	24	35	5	16	19
TOTAL	5 545	21 806	34 770	428	2 489	5 262	303	1 585	2 861

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 4 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CÉRVIDO UTERINO			CIROSIS HEPÁTICA		
	MELLITUS CIE-10 ^a Rev. E10-E14		2001 SEMANAL	CIE-10 ^a Rev. C53, D06, N87.0-N87.2		2000 ACUMULADO	CIE-10 ^a Rev. K74.6		2000 ACUMULADO
	2001 ACUMULADO	2000 ACUMULADO		2001 SEMANAL	2000 ACUMULADO		2001 SEMANAL	2000 ACUMULADO	
Aguascalientes	69	228	265	-	1	-	-	3	-
Baja California	215	709	1 155	8	41	13	4	22	-
Baja California Sur	n.e.	73	119	n.e.	18	-	n.e.	1	-
Campeche	48	204	180	2	35	-	3	13	-
Coahuila	135	710	813	4	27	8	-	15	-
Colima	22	83	81	1	1	-	-	2	-
Chiapas	131	515	662	10	43	10	6	27	-
Chihuahua	97	480	733	37	123	25	5	17	-
Distrito Federal	445	1 270	2 779	47	107	11	6	14	-
Durango	89	408	678	6	18	11	-	1	-
Guanajuato	170	516	952	11	42	9	6	24	-
Guerrero	156	474	845	9	27	11	2	8	-
Hidalgo	124	366	337	1	8	7	10	44	-
Jalisco	258	781	1 466	64	179	34	5	16	-
México	432	1 612	2 401	15	70	11	16	75	-
Michoacán	136	590	1 071	4	37	27	2	13	-
Morelos	82	310	565	1	3	6	-	11	-
Nayarit	55	187	280	26	81	-	2	12	-
Nuevo León	165	689	729	58	88	72	4	19	2
Oaxaca	109	337	552	15	50	6	3	5	-
Puebla	214	683	1 046	14	43	11	9	37	-
Querétaro	41	285	379	2	10	3	-	7	-
Quintana Roo	50	214	252	20	60	3	-	6	-
San Luis Potosí	139	554	552	18	64	12	2	12	-
Sinaloa	91	382	531	8	45	3	2	9	-
Sonora	71	366	381	9	49	6	4	16	-
Tabasco	87	226	605	16	28	2	4	12	-
Tamaulipas	135	905	796	9	45	5	10	40	-
Tlaxcala	49	153	176	5	63	-	-	2	-
Veracruz	297	987	1 149	50	213	16	10	57	-
Yucatán	47	294	448	4	26	5	8	45	-
Zacatecas	51	172	268	3	12	2	1	5	-
TOTAL	4 210	15 763	23 246	477	1 637	329	124	590	2

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

*Casos de rabia animal al cuarto trimestre del año**

ENTIDAD FEDERATIVA	PERROS		OTRAS ESPECIES		PERROS		ANIMALES	
	CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO		CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO		CASOS CON EVIDENCIAS CLÍNICAS		AGRESORES DESAPARCIDOS	
	2000*	1999	2000*	1999	2000*	1999	2000*	1999
Aguascalientes	-	-	-	1	-	-	46	27
Baja California	-	-	-	-	-	-	23	-
Baja California Sur	-	-	2	4	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	-	-
Coahuila	3	2	3	3	-	-	175	149
Colima	-	1	4	13	-	-	-	-
Chiapas	11	4	-	-	12	24	269	225
Chihuahua	-	-	1	2	-	-	-	1
Distrito Federal	1	3	-	-	-	-	-	-
Durango	9	15	1	3	5	20	193	143
Guanajuato	-	-	1	2	-	-	127	224
Guerrero	9	7	-	4	-	-	67	42
Hidalgo	-	4	49	28	-	1	-	-
Jalisco	-	1	3	2	-	2	720	609
México	18	39	7	4	1	2	2 850	2 834
Michoacán	1	1	5	2	-	-	33	75
Morelos	5	13	-	1	1	-	242	219
Nayarit	-	-	-	-	-	-	61	70
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	1	5	-	-	5	10	2	8
Puebla	137	150	7	25	-	1	1 746	1 700
Querétaro	-	-	-	1	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	9	18	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	7	9	-	-	345	458
Sinaloa	-	-	1	-	-	-	199	232
Sonora	-	3	4	4	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	2	-	-	-	-	-
Tlaxcala	32	34	1	1	2	3	-	-
Veracruz	4	12	12	24	-	1	230	328
Yucatán	8	23	-	17	1	1	71	70
Zacatecas	-	-	2	-	-	-	-	-
TOTAL	239	317	121	169	27	65	7 399	7 414

FUENTE Centro de Vigilancia Epidemiológica, Dirección del Programa de Zoonosis.

* Preliminar a la semana 52 del 2000

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Director General del Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica

ISESTE

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. Bernardo Alfredo Bidart Ramos
Director General de Sanidad Militar

DIF

Lic. Pilar Denegri Piña
Directora de Protección a la Infancia

INI
Lic. Atala Pérez Rodríguez
Subdirectora de Bienestar Social

SECRETARÍA DE MARINA
Contralmirante S.N.M.C.

C. G. Carlos Enrique Gómez Llata y Tavizón
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

CONDITOR

M. en C. Patricia Cravito Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Rosa María Gutiérrez, C. P. Norberto Launtzár,
Dr. Miguel G. Lomba González, Dr. Cuauhtémoc Mancha Moctezuma,
Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisela Vargas Cortés

COORDINACIÓN EDITORIAL

Dr. Luis Anaya, Dra. Verónica Carrón Falcón, Dr. Javier Montiel Perdomo,
M. en C. Arturo Revuelta H., Dr. César Sandoval Cázares

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Dr. Francisco Javier Arzate López, Téc. Silvia Brindis Castro, Ing. Vicente Cruz Cruz,
Dr. Lucio Escalera, Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Norma Luna Guzmán,
Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez, Dr. Marcos Rafael Molina Sánchez,
C. D. María del Carmen Ojeda Luna, Téc. Silvia Rodríguez Rodríguez,
Dra. Maribel Ruiz Galindo, Dra. Hilda G. Soto Trejo

COORDINACIÓN GENERAL DEL BOLETÍN

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez

Taller de Edición: Consuelo Palacios Sánchez

Corrección de Estilo: Eva García Sánchez

Documentación y Directorio: Ma. Elena Escobedo López

**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