

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 25

Volumen 16

Semana 25

Del 20 al 26 de junio de 1999

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

— EL ÁCIDO FÓLICO Y SU IMPORTANCIA EN LA —
PREVENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

Información obtenida del Instituto Nacional de Investigación Dental del NIH en Bethesda, Maryland, señala que tres cuartas partes de los trastornos del desarrollo se deben a defectos craneofaciales¹, los cuales son realmente devastadores si consideramos que la cara es nuestra identidad, el reflejo de cómo nos vemos y cómo nos ven nuestros semejantes.

Este grupo de alteraciones incluye el labio y el paladar hendidos, malformaciones del cráneo, de la cara, dientes en mala posición y otros rasgos faciales que acompañan a los síndromes de cabeza y cuello.

En México, los defectos craneofaciales más comunes son el labio fisurado y el paladar hendido que ocurren aproximadamente en 1 de cada 500 nacimientos, aunque información aún no publicada señala que existen áreas marginadas donde la incidencia es de 1 por cada 250 nacimientos.²

Si consideramos que para 1997 el número de nacimientos registrado en nuestro país fue de 2 698 426³, implica la probabilidad aproximada de 5 400 nuevos casos de labio fisurado y paladar hendido para ese año.

Para el resto de América Latina se estima que nacen dos niños con las mismas malformaciones cada hora, lo que equivale a 22 000 casos nuevos anuales.⁴

El costo por tratamiento para un niño con este tipo de defectos se estima en 100 000 dólares, evidenciando que los gastos de tratamiento integral que incluye además de las cirugías plásticas y reconstructivas, tratamiento ortodóncico, foniátrico, psicológico y protésico, rebasa la capacidad financiera de cualquier gobierno.

A lo anterior, se deben agregar los términos humanitarios de aislamiento social, pérdida de la autoestima de los miles de casos no tratados o tratados parcialmente, ¿cuál es el costo de una vida desperdiciada o autodesestimada?

El estudio del desarrollo craneofacial se basa actualmente en el entendimiento de que todo este proceso se encuentra bajo control genético y que todos los genes están sujetos a "señales" que dictaminan el tiempo y lugar en que éste debe expresarse.

En la década pasada, hubo una verdadera explosión de avances tecnológicos que han hecho posible identificar los genes y su modo de actuar; el despliegue de la técnica de ARN recombinante revolucionó el estudio de las enfermedades hereditarias, permitiendo a los investigadores en salud bucal avances enormes en la identificación de las mutaciones genéticas que alteran el desarrollo normal.

También es importante relacionar la incidencia de labio fisurado y paladar hendido con

alteraciones en el tubo neural asociadas a deficiencias en la ingesta de ácido fólico, lo que tiene enormes implicaciones en los programas masivos de prevención.

En la actualidad una de las acciones en salud pública más importante es asegurar que la población—especialmente las madres en el inicio de un embarazo y los niños en desarrollo—tenga la ingesta adecuada de micronutrientes en su dieta. Es de especial interés propiciar una adecuada concentración de ácido fólico para la prevención de defectos del desarrollo tanto del tubo neural como del labio fisurado y paladar hendido ya que hasta ahora la necesidad de tener una ingesta adecuada de este ácido ha sido desestimada.

El ácido fólico, además disminuye la incidencia de infartos al bajar los niveles de homocistina plasmática. Boushey, *et al.*⁵ estimaron que en los Estados Unidos de América, 50 000 vidas podrían salvarse aumentando la ingesta de este micronutriente. La reducción de cáncer de colon también ha sido fundamentada en esto y recientemente, se ha asociado a la homocistina con la enfermedad de Alzheimer.

Estudios aleatorios y no aleatorios han demostrado una disminución contundente en los defectos del tubo neural y en la recurrencia de labio fisurado y paladar hendido cuando la dieta se suplementa con ácido fólico en el primer trimestre del embarazo (0.4 mg diarios).⁶

La Federación Dental Americana (FDA) recientemente ha reglamentado que el enriquecimiento con ácido fólico en los cereales y harinas sea obligatorio (140 µg/100 g de producto), con la finalidad de ayudar a prevenir defectos congénitos.

Dr. Javier Portilla Robertson

Director Técnico de Salud Bucal/SSA/FOUNAM

Mtra. Ma. Eugenia Pinzón Tofiño

Jefe Depto. Prev. de Salud Bucal/SSA/FOUNAM

REFERENCIAS:

1. Craneofacial Research. National Institute of Dental Research-NIH;1998.
2. Departamento de Cirugía Bucal y Maxilofacial, FOUNAM. (Información no publicada).
3. Consejo Nacional de Población, 1997.
4. M Tolarova. Cleft Lift and Palate in South America; no publicado.
5. Boushey CJ, *et al.* A quantitative assessment of plasma homocysteine as a risk factor for vascular disease. *JAMA*. 1995;274:1049-57.
6. Oakley GP, *et al.* More folic acid for every one, now. *J Nutr*. 1996;126:751-755.

NOTA: El contenido de este artículo es única y exclusivamente responsabilidad de los autores.

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 25 de 1999

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 1999			SEMANA 1998	
Cólera	A00	-	4	33	1	48
Parálisis flácida aguda		12	123	8	6	205
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		60	830	32	32	1 847
• Sarpión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		2	72	4	4	254
• Tos ferina	A37	-	20	1	1	153
Tétanos neonatal	A33	-	5	2	1	13
Tétanos	A34, A35	-	38	3	2	91
Rabia ^b	A82			-	-	-
• Por perro		-	1	-	-	-
• Quiróptero y otros		-	3	-	-	-
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
• Confirmados		-	6	2	2	36
• En estudio		2	12	n.d.	5	5
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	2	1	-	13
Tuberculosis meníngea	A17.0	2	46	-	2	56

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Proceso: DGE.^a La mediana se generó con información de los últimos 3 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA 1999	ACUMULADO 1999
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	42	216

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 1999			SEMANA 1998	
Enfermedades diarreicas	A01-A09 J00-J01, J02-8-J02.9, J03-8-J06, J20, J21	107 388	2 386 503	157 523	159 483	3 063 920
Infecciones respiratorias agudas		299 388	11 539 894	343 363	428 900	12 797 335
Hepatitis virales	B15-B17, B19	286	6 679	326	340	9 834
Dengue	A90	37	756	59	47	1 729
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	51	1 573	166	695	9 146
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	303	6 157	345	337	7 758

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Proceso: 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 25 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPIÓN CIE-10 ^a REV. B 05			TOS FERINA CIE-10 ^a REV. A37		
	AGUDA		ACUMULADO ^b	CIE-10 ^a REV. B 05		ACUMULADO	TOS FERINA		ACUMULADO
	1999	1998		SEMANAL	1999		1999	1998	
SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	3	9	-	-	-	-	1	6
Baja California Sur	-	4	3	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	9	-	-	-	-	-	3
Colima	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chiapas	1	2	1	-	-	-	-	3	30
Chihuahua	1	5	4	-	-	-	-	1	1
Distrito Federal	-	11	16	-	-	-	-	4	10
Durango	-	2	4	-	-	-	-	-	1
Guanajuato	-	1	18	-	-	-	-	1	1
Guerrero	1	5	6	-	-	-	-	-	1
Hidalgo	-	5	3	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	8	9	-	-	-	-	-	1
México	2	16	24	-	-	-	-	-	24
Michoacán	-	5	9	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	4	2	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	3	3	-	-	-	-	-	1
Nuevo León	-	4	6	-	-	-	-	-	5
Oaxaca	1	6	4	-	-	-	-	-	5
Puebla	-	5	11	-	-	-	-	-	5
Querétaro	-	5	4	-	-	-	-	1	-
Quintana Roo	1	1	2	-	-	-	-	-	6
San Luis Potosí	2	4	9	-	-	-	-	-	7
Sinaloa	-	-	6	-	-	-	-	-	1
Sonora	1	5	9	-	-	-	-	4	3
Tabasco	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	2	4	-	-	-	-	3	10
Tlaxcala	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	9	16	-	-	-	-	-	24
Yucatán	-	2	1	-	-	-	-	1	3
Zacatecas	1	3	7	-	-	-	-	1	3
TOTAL	12	123	205	-	-	-	-	20	153

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

^a Se modifican las bases de datos del Estado de México y el Distrito Federal.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 25 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 23 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS			TÉTANOS NEONATAL			TUBERCULOSIS MENÍNGEAS		
	CIE-10 ^a REV. A34, A35		1999	CIE-10 ^a REV. A33		1999	CIE-10 ^a REV. A17.0		1999
	SEMANAL	ACUMULADO		ACUMULADO	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	9	-	-	-	-	2	3
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Colima	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	2	-	1	-	-	8	7
Chihuahua	-	2	3	-	-	-	-	2	3
Distrito Federal	-	-	1	-	-	-	-	3	3
Durango	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Guanajuato	-	5	1	-	-	1	-	1	3
Guerrero	-	4	4	-	-	5	-	1	1
Hidalgo	-	2	2	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	2	5	-	-	-	-	4	4
México	-	-	2	-	-	2	-	4	5
Michoacán	-	5	5	-	1	1	-	-	1
Morelos	-	1	4	-	-	-	-	1	1
Nayarit	-	2	2	-	-	-	1	3	1
Nuevo León	-	-	-	-	1	-	-	2	6
Oaxaca	-	-	6	-	-	2	-	3	-
Puebla	-	-	3	-	-	-	-	1	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Quintana Roo	-	-	7	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	4	-	2	-	1	4	2
Sinaloa	-	-	2	-	-	-	-	3	-
Sonora	-	-	3	-	-	-	-	-	1
Tabasco	-	-	6	-	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	1	-	-	-	-	-	1	3
Tlaxcala	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	7	12	-	-	1	-	-	7
Yucatán	-	2	5	-	-	-	-	-	1
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1	1
TOTAL	-	38	91	-	5	13	2	46	56

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 23 de 1999

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		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	1	48	51	1 880	170 873	162 144	21	1 409	1 114
Baja California	14	348	387	6 611	242 281	230 732	49	3 420	2 963
Baja California Sur	8	24	22	970	58 144	98 373	5	658	686
Campeche	4	46	58	4 800	108 101	115 458	24	493	583
Coahuila	4	169	220	10 227	314 482	516 175	65	2 442	3 592
Colima	4	63	66	2 906	99 612	88 123	17	688	399
Chiapas	21	356	437	8 860	148 227	267 065	86	2 050	3 224
Chihuahua	6	133	261	9 830	289 263	429 089	105	3 949	4 991
Distrito Federal	11	199	285	21 102	937 937	1 395 843	68	4 393	6 593
Durango	5	111	159	5 796	259 593	268 334	35	3 280	3 530
Guanajuato	2	58	163	7 548	330 195	623 802	97	3 144	5 503
Guerrero	21	417	456	7 598	337 627	302 587	104	4 796	4 203
Hidalgo	11	166	163	10 963	368 348	306 811	91	2 684	2 086
Jalisco	10	230	279	6 513	635 486	729 615	94	6 996	8 441
México	20	329	408	41 894	1 543 117	1 366 027	91	4 633	4 920
Michoacán	7	162	281	13 300	475 215	480 991	75	2 723	2 946
Morelos	2	98	123	4 299	245 711	250 052	54	1 612	1 391
Nayarit	9	123	104	4 058	166 840	159 086	30	1 601	1 163
Nuevo León	22	507	662	16 638	684 017	654 214	89	7 417	5 719
Oaxaca	18	247	372	5 408	197 051	302 736	51	1 861	2 796
Puebla	16	200	263	11 827	500 291	426 330	78	3 949	3 468
Querétaro	-	38	64	5 766	242 320	199 928	52	2 481	1 898
Quintana Roo	4	50	57	5 307	135 671	118 677	54	1 787	1 319
San Luis Potosí	2	123	156	4 933	330 130	289 962	62	3 634	3 204
Sinaloa	15	295	333	11 203	414 963	530 919	48	5 021	3 443
Sonora	8	193	245	5 345	324 909	351 168	31	6 122	4 233
Tabasco	7	163	219	7 077	178 943	270 414	37	1 791	1 355
Tamaulipas	8	251	445	8 969	327 851	442 031	64	2 939	3 247
Tlaxcala	-	15	32	4 251	147 362	136 023	22	883	811
Veracruz	36	896	881	18 652	700 754	701 023	74	3 499	3 461
Yucatán	5	65	81	19 400	414 646	386 499	76	1 597	1 317
Zacatecas	2	34	25	5 457	209 934	197 104	40	2 708	2 204
TOTAL	303	6 157	7 758	299 388	11 539 894	12 797 335	1 889	96 660	96 803

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 23; Córlera y SIDA hasta la semana 25 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. A01-A09			CÓLERAS CIE-10 ^a REV. A00			SIDA ^b CIE-10 ^a REV. B20-B24	
	1999		1998	1999		1998	1999	
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	523	24 776	32 643	-	-	-	1	3
Baja California	2 275	39 392	44 397	-	-	-	-	-
Baja California Sur	291	8 961	18 917	-	-	-	-	1
Campeche	1 408	26 807	29 985	-	-	-	-	11
Coahuila	3 701	55 214	93 548	-	-	-	2	13
Colima	761	16 680	18 183	-	-	-	-	7
Chiapas	4 863	79 896	132 648	-	-	-	10	18
Chihuahua	3 765	46 837	82 122	-	-	-	6	12
Distrito Federal	6 618	175 994	337 863	-	-	7	-	4
Durango	2 052	46 412	59 696	-	-	-	-	1
Guanajuato	2 303	45 864	115 742	-	-	-	-	3
Guerrero	3 631	101 784	106 536	-	-	2	-	-
Hidalgo	3 537	64 384	62 030	-	3	22	-	8
Jalisco	1 837	88 411	147 537	-	-	-	-	-
México	14 504	304 003	312 714	-	-	-	-	5
Michoacán	4 966	88 837	103 826	-	-	1	-	3
Morelos	1 930	62 143	68 837	-	1	-	-	-
Nayarit	1 769	43 003	41 874	-	-	-	3	14
Nuevo León	5 032	122 356	133 864	-	-	-	1	1
Oaxaca	3 359	64 193	97 693	-	-	4	-	-
Puebla	6 175	123 367	122 343	-	-	-	-	30
Querétaro	2 018	42 890	42 201	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1 369	35 422	34 198	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	1 511	58 228	64 556	-	-	3	-	-
Sinaloa	4 405	76 704	103 895	-	-	-	1	6
Sonora	2 014	42 669	66 770	-	-	1	4	20
Tabasco	2 722	76 450	101 009	-	-	3	2	10
Tamaulipas	3 191	79 620	118 458	-	-	1	-	9
Tlaxcala	1 445	28 101	32 408	-	-	-	-	10
Veracruz	6 773	163 775	197 133	-	-	4	10	11
Yucatán	4 591	95 157	98 674	-	-	-	2	13
Zacatecas	2 049	58 173	41 620	-	-	-	-	3
TOTAL	107 388	2 386 503	3 063 920	-	4	48	42	216

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 1999.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por P. vivax y Dengue hasta la semana 23; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 25 de 1999

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.	CONFIRMADOS	1999	1998
	1999	1998	SEMANAL	1999	1998	SEMANAL	1999	1998	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	103	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	6	16	-	-	-	-	23	124	1	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	1	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	25	172	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	360	1 106	-	-	4	2	28	44	2	-	-	-	1	-
Chihuahua	-	16	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Durango	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Guerrero	5	60	73	-	-	-	1	15	140	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	2	3	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	4	56	85	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	4	35	40	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	22	27	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	7	-
Nuevo León	n.e.	1	1	n.e.	-	-	1	52	19	-	-	-	-	2	-
Oaxaca	40	886	7 596	-	-	-	2	43	168	-	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	-	31	n.e.	-	-	-	-	6	45	-	-	-	-	6
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	61	78	-	-	-	-	-	14	16	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	n.e.	76	76	n.e.	1	8	6	101	144	-	-	-	-	4	10
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	5	158	306	7	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5
Veracruz	2	20	24	-	1	1	16	226	351	2	-	-	-	-	-
Yucatán	n.e.	2	1	n.e.	-	-	-	29	4	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	51	1 573	9 146	-	2	13	37	756	1 729	12	-	6	36		

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

& Se notifican 51 casos extemporáneos: 5 de Guerrero, 6 de Michoacán y 40 de Oaxaca.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea CIE-10* REV. A01.0		Paratifoidea y otras salmonelosis CIE-10* REV. A01.1-A02		Shigelosis CIE-10* REV. A03		Intoxicación alimentaria bacteriana CIE-10* REV. A05		Amibiasis intestinal CIE-10* REV. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amibiano CIE-10* REV. A06.4	
	Acumulado	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Aguascalientes	8	9	515	720	9	21	140	799	3 841	4 973	8	36
Baja California	47	202	1 344	1 435	12	60	747	819	2 625	3 588	17	27
Baja California Sur	15	10	29	62	5	13	277	291	1 741	3 858	3	8
Campeche	33	46	361	552	240	359	17	83	8 106	8 858	8	15
Coahuila	322	313	3 758	7 868	76	123	295	796	5 644	9 135	76	47
Colima	-	36	378	310	30	6	1	21	4 310	5 089	41	24
Chiapas	139	388	4 032	10 639	1 985	2 666	327	1 075	34 848	49 778	210	327
Chihuahua	185	244	1 682	2 653	107	109	502	1 084	3 872	5 682	27	94
Distrito Federal	36	164	1 559	4 367	77	310	242	1 540	17 736	32 110	8	41
Durango	65	31	1 477	2 123	204	248	107	302	8 168	10 018	36	73
Guanajuato	62	264	835	3 233	290	527	43	165	8 889	21 122	48	88
Guerrero	192	119	1 545	2 371	2 266	1 689	638	941	43 100	39 846	64	120
Hidalgo	39	46	1 006	1 155	449	457	34	90	23 851	22 467	115	66
Jalisco	121	110	1 490	3 165	349	459	525	570	16 529	26 397	95	233
México	68	134	2 382	3 790	1 043	1 410	374	291	62 320	63 766	70	117
Michoacán	125	163	2 487	3 787	381	492	59	87	23 869	26 900	77	165
Morelos	19	35	1 126	1 464	394	431	293	670	18 219	18 880	41	39
Nayarit	43	68	928	1 307	165	151	889	841	15 700	18 969	35	38
Nuevo León	261	442	2 667	3 479	172	307	5 065	6 047	13 912	18 285	82	178
Oaxaca	70	148	477	1 177	1 423	2 468	170	393	29 105	42 824	35	245
Puebla ^Δ	48	146	2 158	2 317	1 118	879	56	162	30 374	32 844	171	152
Querétaro	90	114	522	774	263	249	1 001	1 429	9 794	9 610	45	91
Quintana Roo ^Δ	40	58	1 206	1 478	105	149	12	36	6 985	6 297	21	13
San Luis Potosí	50	50	865	1 208	114	206	57	7	12 853	14 084	69	52
Sinaloa	483	375	2 547	4 092	204	159	1 308	1 836	19 642	25 448	142	85
Sonora	3	13	1 059	5 229	81	130	1	20	4 337	6 604	73	49
Tabasco	133	403	5 614	8 264	1 380	1 082	26	599	31 145	37 151	14	104
Tamaulipas	189	384	3 924	5 005	117	132	725	1 358	6 216	9 638	47	80
Tlaxcala	20	11	386	519	357	167	28	6	6 793	7 334	23	10
Veracruz	259	327	5 839	7 914	720	1 116	852	1 521	54 174	63 915	263	188
Yucatán	3	24	673	882	208	307	10	101	26 722	29 865	37	30
Zacatecas	94	187	785	1 070	241	230	32	109	16 367	12 040	59	97
TOTAL	3 262	5 064	55 656	94 409	14 585	17 112	14 853	24 089	571 787	687 375	2 060	2 932

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

^Δ Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

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	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	147	204	204	240	154	301	5	1	1 783	2 626	180	184	
Baja California	247	358	239	363	144	147	20	7	4 385	5 360	376	299	
Baja California Sur	267	500	240	367	45	69	2	-	605	2 882	55	85	
Campeche	812	886	363	422	3 836	4 466	12	13	4 026	4 682	681	720	
Coahuila	248	297	733	840	436	631	18	17	1 400	3 615	329	110	
Colima	151	225	631	905	1 408	1 828	1	2	3 234	4 094	82	343	
Chiapas	916	1 583	3 250	4 573	13 060	18 780	125	112	6 103	17 616	2 351	2 217	
Chihuahua	170	439	532	668	529	702	33	85	1 362	4 750	241	280	
Distrito Federal	1 968	3 136	751	2 010	4 270	5 863	6	23	15 277	35 249	6 155	14 860	
Durango	141	208	709	902	922	1 223	83	71	718	1 199	155	149	
Guanajuato	329	765	1 384	2 553	1 101	2 780	65	101	2 100	12 747	697	700	
Guerrero	1 221	1 415	3 621	3 549	25 101	23 456	12	20	6 154	9 630	1 964	2 166	
Hidalgo	339	397	960	1 299	6 144	7 751	17	7	3 889	5 149	598	687	
Jalisco	634	2 599	2 877	3 607	3 470	3 770	93	93	7 733	15 364	1 340	729	
México	1 746	2 044	1 454	1 993	6 955	8 966	54	97	54 208	63 170	4 442	3 613	
Michoacán	440	743	2 585	3 233	5 184	5 362	103	128	3 331	7 648	1 063	739	
Morelos	782	835	1 777	1 697	3 721	4 547	30	35	7 059	9 628	498	862	
Nayarit	262	285	2 302	3 062	2 067	2 897	68	23	4 050	3 710	420	539	
Nuevo León	895	1 410	1 339	2 409	497	962	32	37	6 767	9 554	245	416	
Oaxaca	584	1 153	1 689	2 664	7 486	11 254	29	87	4 150	9 723	844	1 287	
Puebla ^a	743	930	2 369	2 432	10 268	13 003	69	46	15 231	18 131	2 639	1 428	
Querétaro	283	298	811	790	1 454	1 586	29	19	4 236	4 754	688	842	
Quintana Roo ^a	558	529	569	579	3 910	3 863	33	26	7 341	7 249	2 470	1 962	
San Luis Potosí	859	1 146	1 235	1 527	3 393	3 883	26	38	5 622	8 385	930	683	
Sinaloa	1 532	1 877	2 866	3 628	2 169	1 927	73	56	12 090	24 395	1 032	643	
Sonora	898	4 915	403	558	250	331	3	10	4 669	7 188	526	596	
Tabasco	1 202	1 235	2 894	3 419	16 270	21 343	80	104	2 295	13 475	3 482	4 166	
Tamaulipas	922	1 338	1 430	2 470	1 844	2 588	60	49	9 676	19 255	869	863	
Tlaxcala	206	331	297	296	676	974	7	8	4 443	5 955	957	259	
Veracruz	2 267	2 587	5 091	6 239	40 299	47 334	96	90	23 859	33 400	4 302	1 974	
Yucatán	1 033	1 147	1 183	1 299	13 927	13 767	22	25	16 024	16 260	1 761	3 468	
Zacatecas	268	446	773	795	959	1 027	44	19	1 233	1 955	6 787	2 515	
TOTAL	23 070	36 261	47 561	61 388	181 949	217 381	1 350	1 449	245 053	388 798	49 159	50 384	

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

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

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	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	19 936	25 733	945	1 002	3 138	2 906	196	166	1 800	2 870	233	169	
Baja California	33 994	37 636	594	129	5 142	4 139	248	411	5 700	4 318	72	68	
Baja California Sur	6 572	14 098	357	661	1 656	2 497	35	49	1 117	803	1	4	
Campeche	16 557	18 481	652	611	1 762	2 532	365	35	864	1 417	23	8	
Coahuila	44 542	74 906	1 490	1 265	9 366	6 738	1 555	817	4 132	9 209	180	465	
Colima	11 728	12 153	524	317	2 674	1 984	3	34	1 626	1 206	36	1	
Chiapas	35 298	64 302	6 086	9 188	6 448	9 004	25	173	901	2 354	31	99	
Chihuahua	40 078	71 631	3 621	3 793	8 996	7 172	494	3 622	3 942	7 171	203	579	
Distrito Federal	148 221	281 376	411	890	17 278	20 802	714	5 961	10 588	22 723	701	2 828	
Durango	36 095	46 617	2 670	2 658	5 048	4 455	50	150	2 962	1 883	180	221	
Guanajuato	34 719	88 966	298	2 242	7 372	11 128	22	744	2 215	8 916	115	971	
Guerrero	50 858	57 989	3 864	4 309	9 566	7 343	70	419	3 462	3 221	80	106	
Hidalgo	38 068	36 731	1 562	2 197	8 704	7 610	112	400	2 939	2 631	363	514	
Jalisco	67 423	113 508	13 684	11 264	13 885	13 966	120	722	5 360	13 325	181	299	
México	231 628	237 666	2 006	1 908	15 282	17 024	899	5 662	17 170	19 286	1 778	3 710	
Michoacán	60 413	70 915	6 280	10 204	10 584	9 305	137	244	2 574	3 708	133	142	
Morelos	40 812	45 660	3 508	3 722	4 117	4 325	103	607	2 164	2 218	149	320	
Nayarit	24 596	19 714	2 911	2 527	3 925	4 012	148	544	3 163	2 735	16	22	
Nuevo León	99 139	103 478	4 665	4 048	15 755	11 496	423	1 798	8 288	25 213	187	680	
Oaxaca	31 520	48 243	3 680	7 832	7 153	9 321	208	1 522	2 266	3 823	129	248	
Puebla ^a	86 231	83 637	4 073	3 692	6 927	6 834	95	339	4 125	5 833	181	381	
Querétaro	30 249	28 885	144	337	3 967	3 147	155	342	2 909	4 324	149	361	
Quintana Roo ^a	24 046	23 689	799	723	1 867	1 934	1 253	85	2 051	4 001	59	13	
San Luis Potosí	42 500	47 172	1 512	1 189	7 323	6 153	99	689	4 341	4 296	172	466	
Sinaloa	49 956	69 465	8 735	7 619	12 562	9 163	150	283	4 518	7 465	25	24	
Sonora	35 764	49 263	1 869	2 513	10 311	6 643	657	104	4 594	4 301	37	18	
Tabasco	33 468	48 109	1 124	2 033	7 626	6 666	107	248	948	3 114	14	19	
Tamaulipas	66 658	99 740	985	1 771	6 105	7 327	254	6 932	3 732	14 034	12	34	
Tlaxcala	19 354	23 781	1 339	860	3 033	2 152	17	322	895	1 165	50	201	
Veracruz	95 362	117 779	3 802	3 703	15 846	11 311	794	4 301	6 117	8 946	59	75	
Yucatán	64 747	62 880	1 110	647	4 909	5 443	3 594	324	4 061	4 659	58	21	
Zacatecas	33 599	25 023	14 189	13 360	6 638	5 317	112	127	1 431	1 528	295	331	
TOTAL	1 654 131	2 149 226	99 489	109 214	244 965	230 049	13 214	38 176	122 955	202 696	5 902	13 398	

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

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 ^a REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 ^a REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10 ^a REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10 ^a REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10 ^a REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10 ^a REV. A55		
	Acumulado	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	32	33	14	68	795	644	578	672	-	1	-	-	-
Baja California	32	52	261	330	679	601	1 328	1 204	6	3	1	5	
Baja California Sur	6	20	81	40	170	204	351	853	2	-	1	-	
Campeche	135	154	33	95	1 030	769	1 357	1 364	-	9	2	3	
Coahuila	66	128	121	93	789	889	1 723	1 542	4	5	10	11	
Colima	107	83	38	9	586	524	890	658	2	1	-	-	
Chiapas	98	298	398	724	2 499	3 579	3 232	4 816	28	73	21	29	
Chihuahua	27	61	85	186	938	749	1 424	1 561	4	1	3	8	
Distrito Federal	466	1 376	1 328	67	1 427	2 588	3 043	4 488	6	6	1	-	
Durango	24	37	257	228	1 332	1 156	1 361	1 033	27	1	1	5	
Guanajuato	32	191	63	96	2 262	2 638	2 457	3 372	8	72	5	1	
Guerrero	194	254	428	359	2 883	2 158	5 199	4 004	18	25	4	36	
Hidalgo	118	173	84	82	2 323	1 328	2 801	1 703	14	6	25	4	
Jalisco	110	210	364	198	2 550	2 199	5 351	5 419	12	11	4	3	
México	765	917	154	297	5 244	4 057	10 343	7 869	7	11	3	8	
Michoacán	76	141	341	455	3 727	2 921	4 569	3 520	32	21	19	-	
Morelos	158	220	160	296	2 423	1 994	5 027	4 129	12	17	2	7	
Nayarit	52	50	209	121	1 251	1 469	2 477	2 436	8	11	3	1	
Nuevo León	1 382	1 679	249	169	1 336	1 336	4 216	4 034	7	11	4	21	
Oaxaca	139	247	250	380	2 495	2 407	3 306	3 642	16	22	4	3	
Puebla ^a	837	826	437	357	2 629	2 337	3 497	3 253	10	15	3	2	
Querétaro	85	99	28	76	1 201	806	1 709	1 373	1	-	2	-	
Quintana Roo ^a	254	247	185	105	928	655	1 339	928	2	6	6	-	
San Luis Potosí	192	240	48	110	1 269	841	2 379	1 306	4	5	4	1	
Sinaloa	108	175	106	168	1 386	1 339	3 547	3 535	11	6	2	1	
Sonora	43	95	146	178	988	945	1 792	1 982	1	4	4	1	
Tabasco	136	287	357	309	3 045	2 512	4 994	4 179	13	18	5	3	
Tamaulipas	740	1 045	414	217	1 756	1 871	2 725	3 369	7	15	5	4	
Tlaxcala	49	43	106	84	1 967	1 551	1 574	1 445	3	3	3	-	
Veracruz	1 700	2 223	336	658	9 144	7 697	12 750	10 041	28	16	15	19	
Yucatán	440	460	41	90	1 710	1 191	3 649	2 603	6	76	3	3	
Zacatecas	23	25	79	79	1 301	1 425	2 227	1 773	-	3	-	-	
TOTAL	8 626	12 089	7 201	6 724	64 063	57 380	103 215	94 106	299	474	165	179	

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

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23; Rabia hasta la semana 25 de 1999

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	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999 ^b	1998
Aguascalientes	13	8	9	1	2	-	4	3	11	2	-	-	-
Baja California	60	54	25	23	-	3	5	4	1	2	-	-	-
Baja California Sur	9	10	13	13	1	-	-	1	-	2	-	-	-
Campeche	25	22	16	23	-	2	2	2	-	1	-	-	-
Coahuila	44	46	21	19	1	1	147	165	7	15	-	-	-
Colima	22	34	11	3	-	-	3	-	5	2	-	-	-
Chiapas	112	218	38	81	2	1	23	27	3	12	-	-	-
Chihuahua	52	86	49	22	-	-	43	52	23	40	1	-	-
Distrito Federal	68	103	18	24	-	1	13	23	3	25	-	-	-
Durango	67	39	10	10	-	-	56	100	20	33	-	-	-
Guanajuato	20	32	7	10	-	-	100	281	16	53	-	-	-
Guerrero	108	116	32	38	-	1	7	1	5	8	1	-	-
Hidalgo	33	24	5	13	-	-	4	6	2	-	-	-	-
Jalisco	108	77	18	24	-	-	22	82	35	70	-	-	-
México	93	84	7	21	1	1	22	38	41	42	1	-	-
Michoacán	88	44	8	15	1	-	24	56	6	9	-	-	-
Morelos	116	76	1	2	-	-	5	3	8	10	-	-	-
Nayarit	60	57	12	40	1	-	15	16	1	5	-	-	-
Nuevo León	84	93	33	52	4	8	115	145	11	22	-	-	-
Oaxaca	87	111	17	29	-	1	4	8	-	5	1	-	-
Puebla ^c	69	76	26	16	-	-	70	105	18	30	-	-	-
Querétaro	17	23	3	5	-	-	26	20	12	4	-	-	-
Quintana Roo ^d	59	64	8	38	-	-	2	-	2	6	-	-	-
San Luis Potosí	35	25	3	4	1	-	62	50	-	1	-	-	-
Sinaloa	47	79	35	38	3	1	64	71	3	16	-	-	-
Sonora	25	23	21	33	-	1	20	66	-	-	-	-	-
Tabasco	59	127	48	32	3	-	13	14	-	1	-	-	-
Tamaulipas	63	54	17	48	1	5	23	46	5	15	-	-	-
Tlaxcala	13	22	3	6	-	1	17	14	1	1	-	-	-
Veracruz	109	173	47	90	1	3	19	28	7	16	-	-	-
Yucatán	88	96	26	29	-	-	13	7	-	-	-	-	-
Zacatecas	27	31	5	11	1	-	67	93	22	22	-	-	-
TOTAL	1 880	2 127	592	813	23	30	1 010	1 527	268	470	4	-	-

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

^a Incluye sólo casos confirmados. De los casos notificados y confirmados en 1999, tres son por quiróptero y uno por perro.

^b Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

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	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	5	24	31	25	2	3	1	-	65	206	-	-	-
Baja California	117	177	102	150	11	8	38	26	598	2 052	4	7	
Baja California Sur	3	18	36	42	1	-	3	-	81	379	-	1	
Campeche	7	6	50	131	1	-	7	24	47	171	-	12	
Coahuila	32	30	105	138	-	7	6	6	538	1 519	6	6	
Colima	13	7	23	57	-	2	2	3	274	688	5	-	
Chiapas	31	27	46	176	5	31	9	39	342	1 617	-	56	
Chihuahua	18	56	72	217	7	24	37	55	355	1 940	2	-	
Distrito Federal	74	143	973	1 953	38	105	81	260	1 063	3 436	-	537	
Durango	11	16	110	41	-	7	9	9	183	629	-	-	
Guanajuato	19	24	83	204	5	8	4	5	501	1 326	-	-	
Guerrero	48	50	52	71	7	3	7	4	1 029	2 194	1	1	
Hidalgo	22	16	228	278	5	15	8	8	531	1 291	3	1	
Jalisco	69	124	239	269	22	51	21	41	627	2 035	13	2	
México	141	134	714	1 037	43	13	51	96	1 532	3 263	-	-	
Michoacán	37	55	97	135	8	7	9	26	446	1 332	-	-	
Morelos	35	22	90	107	-	-	1	3	221	566	-	-	
Nayarit	17	10	41	52	3	3	3	6	242	380	-	-	
Nuevo León	51	54	379	275	14	19	75	27	2 013	4 341	3	5	
Oaxaca	32	51	92	282	16	11	7	28	518	1 887	5	6	
Puebla ^a	40	46	325	343	26	27	32	77	344	1 296	-	-	
Querétaro	31	15	114	170	5	1	12	39	328	1 104	1	-	
Quintana Roo ^a	5	18	23	41	4	1	7	6	170	253	-	9	
San Luis Potosí	35	50	109	191	7	7	10	14	743	1 615	-	3	
Sinaloa	42	41	158	161	19	17	23	30	676	860	4	3	
Sonora	13	6	274	206	24	16	46	24	239	564	-	-	
Tabasco	9	18	81	94	1	3	44	23	229	688	5	13	
Tamaulipas	29	36	406	472	5	10	38	77	556	2 650	8	1	
Tlaxcala	2	7	151	155	1	4	2	9	143	452	-	-	
Veracruz	72	85	372	699	24	30	40	42	1 264	3 104	11	13	
Yucatán	9	13	70	80	24	33	44	63	287	731	2	6	
Zacatecas	12	14	21	40	6	-	1	6	193	532	-	-	
TOTAL	1 081	1 393	5 667	8 292	334	466	678	1 076	16 378	45 101	73	682	

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

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23 de 1999

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	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	191	281	2	2	2	3	21	11	695	789	13	9	
Baja California	1 312	1 673	8	21	40	24	26	32	4 289	5 397	51	65	
Baja California Sur	96	198	1	3	1	9	2	4	612	1 219	6	10	
Campeche	247	295	3	5	5	8	3	7	1 054	945	22	18	
Coahuila	631	1 420	15	40	15	23	4	34	1 524	2 878	18	22	
Colima	307	322	1	-	4	1	19	32	990	1 108	8	26	
Chiapas	3 380	5 469	28	46	28	15	20	61	935	2 394	74	134	
Chihuahua	810	1 647	28	60	29	56	110	265	2 696	4 557	26	26	
Distrito Federal	558	1 631	8	51	73	155	37	305	6 117	7 914	44	89	
Durango	599	745	17	47	4	14	26	42	1 648	2 031	566	22	
Guanajuato	347	1 253	-	24	2	21	23	124	819	3 545	17	67	
Guerrero	2 473	2 500	6	19	52	78	72	44	2 929	2 992	89	77	
Hidalgo	1 739	2 073	4	2	9	1	26	10	1 064	758	13	19	
Jalisco	1 062	2 247	17	33	16	32	58	193	6 974	9 088	107	219	
México	2 554	3 460	23	37	121	72	29	77	4 600	4 298	42	45	
Michoacán	1 007	1 493	10	29	18	20	47	73	2 207	2 674	125	141	
Morelos	771	856	7	17	6	12	9	34	2 214	2 268	127	141	
Nayarit	1 144	1 242	12	23	14	14	30	34	1 019	839	231	258	
Nuevo León	1 998	2 959	11	18	51	63	251	179	5 275	5 380	74	52	
Oaxaca	1 250	1 890	8	13	23	27	11	16	781	1 491	26	53	
Puebla ^a	1 496	2 036	11	46	56	26	34	38	2 027	1 662	74	75	
Querétaro	523	600	4	5	1	1	18	20	863	770	20	23	
Quintana Roo ^a	449	444	6	2	18	14	-	6	2 452	2 591	37	26	
San Luis Potosí	1 024	1 388	1	5	30	9	93	49	1 481	1 608	24	29	
Sinaloa	956	1 560	26	31	16	46	197	202	3 641	5 035	83	120	
Sonora	591	1 330	1	11	27	23	29	155	2 568	3 366	8	31	
Tabasco	540	767	3	38	7	3	13	49	2 734	4 948	17	19	
Tamaulipas	1 456	2 431	13	20	13	18	22	56	5 368	6 679	28	32	
Tlaxcala	491	550	2	-	10	4	7	19	231	251	5	11	
Veracruz	3 844	5 343	16	28	142	111	19	86	7 026	6 842	81	154	
Yucatán	1 199	1 686	5	4	27	35	11	63	7 405	7 833	3	18	
Zacatecas	363	431	20	116	3	11	12	32	580	642	5	14	
TOTAL	35 408	52 220	317	796	863	949	1 279	2 352	84 818	104 792	2 064	2 045	

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

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 23; Anencefalia hasta la semana 21 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por pionzoña de animales CIE-10 ^a Rev. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 ^a REV. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 ^a REV. Q00.0	
	Acumulado 1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	82	111	654	588	8	6
Baja California	190	282	20	13	8	15
Baja California Sur	33	235	23	43	1	2
Campeche	73	76	10	2	-	8
Coahuila	389	314	31	18	3	6
Colima	251	311	4 005	4 782	2	2
Chiapas	104	284	24	39	-	-
Chihuahua	445	566	76	30	10	6
Distrito Federal	138	356	26	20	2	50
Durango	209	297	1 374	1 086	3	5
Guanajuato	741	2 408	5 156	8 003	28	72
Guerrero	815	783	7 412	6 514	9	28
Hidalgo	261	169	78	14	11	27
Jalisco	1 364	3 790	10 504	11 251	17	55
Méjico	655	631	1 245	860	52	120
Michoacán	1 039	1 305	8 064	8 089	-	-
Morelos	973	1 259	13 559	13 330	-	25
Nayarit	421	428	3 410	2 161	2	7
Nuevo León	465	407	37	67	13	8
Oaxaca	408	505	1 224	676	-	15
Puebla ^Δ	742	720	6 299	5 290	57	164
Querétaro	751	430	2 076	1 810	15	22
Quintana Roo ^Δ	212	236	39	15	-	-
San Luis Potosí	297	248	62	21	13	28
Sinaloa	1 008	1 325	1 586	1 658	3	4
Sonora	717	1 381	1 008	1 369	-	10
Tabasco	15	42	8	3	-	4
Tamaulipas	97	208	51	59	-	18
Tlaxcala	179	189	9	17	8	23
Veracruz	344	469	52	26	-	92
Yucatán	191	225	7	6	-	12
Zacatecas	354	304	750	842	10	16
TOTAL	13 963	20 294	68 879	68 702	275	850

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

^Δ Actualizaron su base de datos.

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 23 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN			ENF. ISQUÉMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10 ^a REV. I10-I15		ACUMULADO	DEL CORAZÓN CIE-10 ^a REV. I20-I25		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. I60-I67, I69		
	1999	1998		SEMANAL	1999		1999	ACUMULADO	ACUMULADO
SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	77	2 187	3 908	1	188	191	-	160	191
Baja California	274	5 940	10 180	29	676	854	13	383	610
Baja California Sur	18	821	2 176	-	65	164	2	35	54
Campeche	38	771	869	4	164	237	5	79	59
Coahuila	177	3 774	11 040	19	433	1 088	8	203	659
Colima	24	442	493	5	60	164	-	14	76
Chiapas	119	2 308	6 680	5	145	417	1	101	257
Chihuahua	303	5 377	13 804	75	884	1 457	22	411	891
Distrito Federal	750	18 273	29 330	79	2 633	4 750	39	1 089	2 171
Durango	186	5 518	9 020	12	425	501	11	220	237
Guanajuato	110	2 552	11 720	4	156	624	7	199	646
Guerrero	166	5 980	7 652	2	207	244	2	263	262
Hidalgo	130	3 362	3 262	15	254	194	5	228	138
Jalisco	197	6 664	17 268	6	999	2 478	10	534	1 050
México	615	15 820	22 018	60	1 602	1 705	36	847	897
Michoacán	323	7 244	7 799	24	538	551	15	183	251
Morelos	108	3 783	7 426	4	535	640	3	218	239
Nayarit	82	2 403	2 065	2	124	159	4	86	85
Nuevo León	175	4 643	7 349	75	1 456	1 909	56	977	983
Oaxaca	88	2 192	5 372	4	91	211	2	90	144
Puebla	253	6 686	9 812	25	646	505	18	466	442
Querétaro	105	2 404	3 936	3	110	161	3	65	162
Quintana Roo	34	1 045	1 597	9	155	113	4	92	77
San Luis Potosí	121	4 610	5 678	10	403	472	9	372	395
Sinaloa	233	5 100	9 046	33	506	977	11	238	414
Sonora	109	4 232	8 608	53	1 841	1 578	10	350	652
Tabasco	101	2 770	6 596	5	59	255	-	38	115
Tamaulipas	239	6 239	12 780	35	952	1 389	13	475	823
Tlaxcala	42	955	1 737	4	96	138	2	103	76
Veracruz	266	8 530	12 439	11	968	1 325	22	910	1 094
Yucatán	110	2 764	4 468	22	476	468	18	478	412
Zacatecas	111	2 365	4 189	6	161	324	3	80	116
TOTAL	5 684	147 754	260 317	641	18 008	26 243	354	9 987	14 678

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 23 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CÉRVIDO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MELLITUS CIE-10 ^a REV. E10-E14			UTERINO CIE-10 ^a REV. C53, D06			CIE-10 ^a REV. K70.3, K74.6		
	1999 SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	1999 SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	1999 SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	36	1 413	2 410	-	18	38	-	35	33
Baja California	197	3 725	5 622	3	72	75	2	114	114
Baja California Sur	24	561	1 330	1	6	8	-	17	45
Campeche	45	811	933	2	42	20	2	39	65
Coahuila	182	3 090	8 158	2	40	59	4	49	134
Colima	18	365	265	3	15	22	-	23	44
Chiapas	84	1 857	4 951	6	75	177	4	95	305
Chihuahua	207	2 841	6 471	14	143	239	8	61	114
Distrito Federal	593	13 785	19 910	-	57	93	20	534	896
Durango	109	2 892	6 094	1	49	62	3	112	141
Guanajuato	107	2 374	9 772	3	62	84	5	83	219
Guerrero	129	4 716	5 895	1	98	152	-	89	150
Hidalgo	90	1 987	2 383	-	30	25	13	319	280
Jalisco	167	4 208	11 446	2	106	175	4	226	387
México	479	11 926	16 042	8	89	51	27	767	895
Michoacán	253	5 278	5 751	3	58	60	3	94	152
Morelos	114	2 924	6 691	2	29	46	5	171	138
Nayarit	63	1 394	1 284	2	80	28	4	58	62
Nuevo León	136	3 905	6 216	10	343	223	12	300	247
Oaxaca	68	1 622	4 186	1	40	84	4	98	191
Puebla	193	5 353	8 623	5	181	128	27	395	413
Querétaro	62	1 511	2 626	1	16	26	2	120	148
Quintana Roo	57	896	1 272	1	19	45	1	75	90
San Luis Potosí	118	3 159	3 972	4	72	75	4	113	123
Sinaloa	107	2 577	3 947	1	59	87	2	98	124
Sonora	108	2 872	4 199	5	77	70	-	61	69
Tabasco	105	2 452	4 130	1	60	45	2	51	75
Tamaulipas	215	4 698	9 255	2	74	97	8	159	202
Tlaxcala	44	673	1 225	-	11	66	1	71	60
Veracruz	252	6 836	10 003	6	141	189	11	493	466
Yucatán	95	1 957	3 296	1	7	23	15	266	194
Zacatecas	53	1 451	2 094	-	20	13	-	23	16
TOTAL	4 510	106 109	180 452	91	2 189	2 585	193	5 209	6 592

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

Feria del Libro en Epidemiología

del 9 al 30 de julio
10:00 a 15:00 hrs.

CASAS EDITORAS, DISTRIBUIDORES Y PROVEEDORES

Masson

El Manual Moderno

Organización Panamericana de la Salud

Hipertext

Ebsco

Información Científica Internacional

Instituto Nacional de Salud Pública

FUNSAUD

Oxford University Press

Dirección General de Epidemiología

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

CENTRO DE DOCUMENTACIÓN E

INFORMACIÓN EN EPIDEMIOLOGÍA (CEDI)

Francisco de P. Miranda No. 177 Col. Lomas de Plateros

C.P. 01480 Delegación Álvaro Obregón

Tel/Fax (015) clave nacional o (01525) clave internacional

593 36 61 y 651 62 86, Email: mvargas@epi.org.mx

bpablo@epi.org.mx

Internet: <http://www.epi.org.mx>

mmontea@epi.org.mx

QUINTA FERIA DEL LIBRO



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 Promoción y Desarrollo Social

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

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 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 C.

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,
Téc. Amelia Morales Barrera, C. D. María del Carmen Ojeda Luna, Dra. Hilda G. Soto Trejo,
Dra. Noemí Torres Reýnoso, 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, Elizabeth Rodríguez Corona

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