

Número 16

Volumen 16

Semana 16

Del 18 al 24 de abril de 1999

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 transmitidas por vector pág. 9 • Casos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 10 • Casos nuevos y acumulados de enfermedades no transmisibles pág. 18

 EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

 PERSPECTIVAS Y ORIENTACIONES [RESUMEN]*
 REFLEXIONES DE UNA DISCUSIÓN

A partir de este número aparecerán resúmenes de algunos artículos contenidos en *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas*, publicación científica No. 505 de la Organización Panamericana de la Salud, a quien agradecemos haya autorizado su reproducción. Conocer, ampliar y comparar los conocimientos que la epidemiología ha desarrollado en las últimas décadas es el objetivo de estos editoriales. Cabe mencionar que no se presentarán en forma de serie ya que serán intercalados con las aportaciones de todos nuestros colaboradores.

Dr. Pablo Kuri

Director General de Epidemiología

En los tres decenios siguientes a 1950, los epidemiólogos forjaron potentes armas para combatir la mayoría de las principales causas de mortalidad. Al hacerlo, iniciaron lo que se ha denominado como *la segunda revolución epidemiológica*, la cual, de actuar oportunamente daría lugar a una enorme disminución en el número de muertes prematuras y en el número de personas que sufrían algún tipo de discapacidad. Desde entonces, quedaron sentadas las bases que sustentan las principales tareas que ha venido desarrollando la epidemiología durante estos años y las que deberá cumplir en el futuro.

En lo fundamental, la epidemiología como ciencia deberá encaminar sus esfuerzos en el cumplimiento de diversas y complejas funciones. Una de ellas será la expansión de los estudios de las enfermedades de etiología desconocida; además de la investigación de los riesgos ambientales y ocupacionales y de todos los elementos que entran en la llamada salud positiva: vigor, vitalidad, desempeño, efectos de la nutrición, ejercicio físico, descanso, recreo, relaciones sociales, participación en la toma de decisiones, etcétera.

De igual forma, la epidemiología deberá continuar apoyando al movimiento de la salud pública en relación con la prevención de las enfermedades mediante la determinación de grupos de población expuestos a mayor riesgo, con el objetivo de dirigir hacia ellos la mayoría de los esfuerzos; además de realizar estudios experimentales a fin de determinar las medidas más eficaces para la prevención; vigilar los resultados de los programas de prevención en salud pública; y evaluar el impacto de esos programas.

Muy ligado a lo anterior, la epidemiología deberá continuar estudiando el sistema de atención médica, su organización, sus procedimientos —incluyendo los de índole clínica— y la tecnología en términos de efectos, tanto positivos como negativos, que influyen en la salud

de la población. Es importante enfatizar el papel que desarrollará en la evaluación de las nuevas tecnologías en términos de impacto, eficiencia y sobrevivencia. Esta evaluación reviste extremo interés para muchos países, en especial los latinoamericanos, ya que son grandes consumidores de tecnologías importadas.

En materia de estudio, la epidemiología deberá prestar mayor atención a las enfermedades mentales en particular. No es mucho el trabajo que se ha desarrollado en torno a ellas, sobre todo en lo concerniente a la mala adaptación y a la falta de bienestar. De igual forma, aún no es suficiente lo estudiado en cuanto a los fenómenos sociales relacionados con la drogadicción, el alcoholismo o el maltrato infantil, entre muchos otros.

Existen otros dos aspectos a considerar, uno es el papel de la epidemiología en cuanto a definir las clases sociales, es decir, cómo éstas influyen en el desarrollo de los riesgos y las enfermedades de las poblaciones; y otro, es el que se relaciona con la redefinición de las enfermedades desde un punto de vista clínico y epidemiológico y más que eso, la redefinición de los problemas de salud desde una perspectiva epidemiológica conceptual.

En otro orden de cosas, se abre una puerta completamente nueva para la epidemiología al abordar la función de la familia desde un enfoque epidemiológico; o bien, el estudio de la función de la mujer en la prevención de enfermedades, en la mortalidad infantil o con respecto a problemas relacionados con la reproducción. Todo esto hace que se replanteen nuevas formas de trabajo con los profesionales de otras disciplinas como la sociología o la antropología.

Quizás de todas las funciones mencionadas en las que la epidemiología deberá continuar desarrollando, o retomar en algunos casos para los próximos años, la tradicional investigación epidemiológica. De aquí el planteamiento de que si los epidemiólogos no realizan buenos estudios de investigación, no estarán cumpliendo su principal cometido. En tal sentido los epidemiólogos no deberán sentirse solitarios al hacer investigación, sino que deberán integrar una "masa crítica" compuesta de 4 ó 5 personas con intereses, con motivaciones, con inquietudes de investigación en sus propios centros de trabajo y no esperar encontrarse en grandes instituciones centralistas que tengan como principal misión la investigación. En efecto, esto evitaría el complejo "centro gigantesco de excelencia" para la investigación, como única forma de desarrollo, máxime cuando en la mayoría de los países estos centros no son parte de los servicios de salud.

El quehacer de la epidemiología es diverso y rico, en él se presentan problemas de importancia práctica que en ocasiones son difíciles de abordar y solucionar; es el caso de muchos individuos que son calificados como epidemiólogos y un buen número de ellos no están trabajando en la epidemiología. Estos son los epidemiólogos dedicados solamente a la administración de programas de control de enfermedades, en donde la investigación no es una prioridad. No es que sea malo en sí mismo, se trata simplemente de que si sólo comprende la administración, y la epidemiología no se utiliza en lo absoluto, nos vemos frente a un epidemiólogo que en vez de encargarse de las actividades de control, vemos a las actividades de control adueñándose del epidemiólogo.

Finalmente, es necesario hacer algunas observaciones sobre un aspecto muy ligado al papel y las funciones de la epidemiología y es lo referente al adiestramiento y capacitación en epidemiología. En síntesis, este aspecto se deberá sustentar en tres elementos: primero que la enseñanza de la epidemiología deberá hacerse esencialmente en términos de métodos de estudio y métodos de investigación; segundo, que la enseñanza de la epidemiología no será sólo a través de métodos convencionales de clases o conferencias, sino mediante ejerci-

cios orientados hacia las enfermedades, los riesgos, los problemas de salud en general; y tercero, es que no se llegará a ninguna parte si no se estimula e incentiva la investigación como forma de aprendizaje de la epidemiología. De esta forma se contribuirá con la modernización de las escuelas de Salud Pública, misión que también tienen los epidemiólogos en el futuro: poner a las escuelas de Salud Pública en la nueva era, con programas de epidemiología remodelados y actualizados.

Hacer realidad el cumplimiento de estas nuevas necesidades y retos es un compromiso que los epidemiólogos no podremos eludir. Lograrlo depende del esfuerzo, la entrega y la imaginación que empeñemos en ello.

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>

*Buck C, Llopis A, Nájera E, Terris M. (1988). Discusión. Parte V, Perspectivas y orientaciones. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 1055-1073). Organización Panamericana de la Salud.

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.

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 16 de 1999

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA	1999	SEM.	SEMANA	1998
		1999	1999	94-98	1998	1998
Cólera	A00	-	-	14	5	18
Parálisis flácida aguda		-	65	8	6	143
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		49	417	49	78	1 341
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		4	46	10	10	195
•Tos ferina	A37	5	12	5	5	131
Tétanos neonatal	A33	-	2	1	-	7
Tétanos	A34, A35	1	18	4	4	58
Rabia ⁶	A82					
•Por perro		-	-	1	-	-
•Quiróptero y otros		-	1	-	-	-
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Confirmados		-	5	-	-	21
•En estudio		-	4	n.d.	1	8
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	1	-	-	9
Tuberculosis meningea	A17.0	2	26	4	1	40

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

⁶ 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	6	71

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 14 de 1999

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA	1999	SEM.	SEMANA	1998
		1999	1999	94-98	1998	1998
Enfermedades diarreicas	A01-A09	97 001	1 336 081	104 309	104 309	1 740 337
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	369 274	8 058 413	316 597	400 481	8 511 229
Hepatitis virales	B15-B17, B19	188	4 117	268	268	6 497
Dengue	A90	16	482	45	37	1 240
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	27	410	97	170	4 691
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	241	3 406	249	263	4 718

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 16 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPIÓN CIE-10* REV. B 05			TOS FERINA CIE-10* REV. A37		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	9	-	-	-	-	-	3
Baja California Sur	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	8	-	-	-	-	-	3
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	1	-	-	-	-	-	26
Chihuahua	-	3	3	-	-	-	-	1	1
Distrito Federal	-	6	12	-	-	-	-	2	10
Durango	-	2	2	-	-	-	-	-	1
Guanajuato	-	1	9	-	-	-	-	1	1
Guerrero	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Hidalgo	-	4	3	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	2	6	-	-	-	-	-	1
México	-	8	19	-	-	-	-	-	23
Michoacán	-	4	7	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	3	3	-	-	-	-	-	5
Oaxaca	-	5	-	-	-	-	-	-	5
Puebla	-	4	8	-	-	-	-	-	3
Querétaro	-	3	4	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	2	-	-	-	-	-	6
San Luis Potosí	-	-	5	-	-	-	-	-	7
Sinaloa	-	-	6	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	3	7	-	-	-	4	4	3
Tabasco	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	1	3	-	-	-	-	2	7
Tlaxcala	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	6	12	-	-	-	-	-	18
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	1	2
Zacatecas	-	1	2	-	-	-	1	1	3
TOTAL	-	65	143	-	-	-	5	12	131

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 16 y Tuberculosis Meningea hasta la semana 14 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10 ^a Rev. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10 ^a Rev. A33			TUBERCULOSIS MENINGEA CIE-10 ^a Rev. A17.0		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	6	-	-	-	-	2	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Colima	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	1	-	-	-	-	7	6
Chihuahua	-	1	2	-	-	-	-	-	2
Distrito Federal	-	-	1	-	-	-	-	2	2
Durango	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Guanajuato	-	3	-	-	-	1	-	-	3
Guerrero	-	2	3	-	-	3	-	1	1
Hidalgo	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	3	-	-	-	-	3	1
México	-	-	1	-	-	1	-	1	4
Michoacán	-	4	2	-	1	-	-	-	1
Morelos	-	-	3	-	-	-	-	-	1
Nayarit	-	1	2	-	-	-	1	1	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Oaxaca	-	-	4	-	-	-	1	2	-
Puebla	-	-	3	-	-	-	-	1	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Quintana Roo	-	-	4	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	3	-	1	-	-	2	2
Sinaloa	-	-	2	-	-	-	-	1	-
Sonora	-	-	3	-	-	-	-	-	1
Tabasco	-	-	3	-	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Tlaxcala	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	4	5	-	-	1	-	-	4
Yucatán	-	1	2	-	-	-	-	-	1
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	18	58	-	2	7	2	26	40

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 14 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10* Rev. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10* REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10* REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	36	30	1 756	121 296	108 669	17	1 039	853
Baja California	20	175	231	6 047	158 212	150 528	104	2 455	2 010
Baja California Sur	-	10	15	672	45 790	70 302	13	495	432
Campeche	-	24	30	4 292	70 437	71 141	14	336	391
Coahuila	13	85	128	12 768	218 026	377 423	90	1 924	2 855
Colima	2	36	44	4 053	66 666	57 588	59	451	263
Chiapas	23	156	266	10 692	68 602	164 456	108	1 223	1 892
Chihuahua	14	75	150	10 495	209 727	294 061	111	2 918	3 815
Distrito Federal	10	128	190	23 279	741 374	908 432	67	3 646	4 389
Durango	3	68	105	7 653	203 639	183 803	81	2 917	2 840
Guanajuato	4	42	97	9 235	287 949	423 364	98	2 773	3 887
Guerrero	9	204	267	8 171	204 049	197 871	159	3 137	2 738
Hidalgo	6	99	108	13 636	265 184	206 875	94	2 049	1 474
Jalisco	8	137	173	8 592	569 467	471 812	181	5 922	6 140
México	9	186	266	54 759	1 095 740	874 613	127	3 459	3 318
Michoacán	8	103	180	13 547	340 793	330 182	95	2 026	2 181
Morelos	3	41	90	4 807	86 340	159 243	44	736	917
Nayarit	2	77	57	7 173	117 788	112 328	104	1 198	859
Nuevo León	15	313	434	24 418	495 169	437 269	303	5 701	4 134
Oaxaca	8	146	230	7 342	137 725	201 467	89	1 247	1 994
Puebla	5	85	152	17 760	305 005	279 477	120	2 549	2 403
Querétaro	4	30	27	8 784	179 192	133 359	70	1 985	1 412
Quintana Roo	1	18	29	5 357	87 017	76 033	66	996	892
San Luis Potosí	2	64	95	5 856	207 602	200 570	95	2 471	2 387
Sinaloa	11	166	216	20 102	287 837	370 807	173	4 179	2 480
Sonora	4	97	151	5 702	246 756	242 296	65	5 137	3 054
Tabasco	2	95	133	8 349	108 953	166 336	58	1 147	788
Tamaulipas	9	153	248	14 734	238 729	306 609	144	2 288	2 375
Tlaxcala	-	10	21	5 348	103 216	89 868	27	664	606
Veracruz	42	507	501	25 463	488 706	460 115	137	2 508	2 245
Yucatán	2	27	41	14 320	234 062	247 493	55	1 032	842
Zacatecas	2	13	13	4 112	67 365	136 839	73	1 111	1 663
TOTAL	241	3 406	4 718	369 274	8 058 413	8 511 229	3 041	71 719	68 529

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 14; Cólera y SIDA hasta la semana 16 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS			CÓLERA			SIDA ⁶	
	CIE-10 ^a REV. A01-A09			CIE-10 ^a REV. A00			CIE-10 ^a REV. B20-B24	
	1999		1998	1999		1998	1999	
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	296	13 479	17 743	-	-	-	-	-
Baja California	880	18 330	23 456	-	-	-	-	-
Baja California Sur	119	6 293	12 508	-	-	-	-	-
Campeche	1 289	16 254	19 675	-	-	-	-	10
Coahuila	2 658	26 224	47 513	-	-	-	-	6
Colima	719	10 102	11 560	-	-	-	-	-
Chiapas	5 812	34 497	78 560	-	-	-	-	6
Chihuahua	1 563	22 561	40 421	-	-	-	-	2
Distrito Federal	5 796	120 623	193 897	-	-	5	-	3
Durango	1 642	30 021	28 340	-	-	-	-	1
Guanajuato	1 848	34 771	58 278	-	-	-	-	-
Guerrero	2 996	51 551	68 168	-	-	2	-	-
Hidalgo	3 279	36 606	34 961	-	-	2	4	4
Jalisco	1 565	74 546	82 361	-	-	-	-	-
México	13 459	171 678	167 820	-	-	-	-	1
Michoacán	3 034	51 837	63 044	-	-	-	1	3
Morelos	1 626	19 974	41 055	-	-	-	-	-
Nayarit	1 997	26 224	24 120	-	-	-	1	8
Nuevo León	5 379	72 260	73 299	-	-	-	-	-
Oaxaca	3 228	35 015	59 106	-	-	2	-	-
Puebla	6 411	58 618	67 810	-	-	-	-	6
Querétaro	2 166	24 426	22 490	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1 667	22 212	22 653	-	-	2	-	-
San Luis Potosí	1 118	29 034	35 560	-	-	1	-	-
Sinaloa	3 524	41 263	59 287	-	-	-	-	5
Sonora	908	20 552	32 304	-	-	2	-	-
Tabasco	3 534	48 385	64 540	-	-	-	-	6
Tamaulipas	4 134	45 641	71 160	-	-	-	-	-
Tlaxcala	1 482	14 825	17 177	-	-	-	-	4
Veracruz	7 291	94 821	117 844	-	-	2	-	-
Yucatán	4 509	51 540	64 302	-	-	-	-	4
Zacatecas	1 072	11 918	19 325	-	-	-	-	2
TOTAL	97 001	1 336 081	1 740 337	-	-	18	6	71

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

⁶ 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 14; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 16 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO <i>P. VIVAX</i> CIE-10* REV. B51			PALUDISMO <i>P. FALCIPARUM</i> CIE-10* REV. B50			DENGUE CIE-10* REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10* REV. A91, A92.0			
	1999		1998	1999		1998	1999		1998	EN ESTUDIO 1999	CONFIRMADOS 1999		1998
	SEMANAL	ACUM. ^Δ	ACUM. ^Ω	SEMANAL	ACUM.	ACUM. ^Δ	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-
Campeche	-	5	10	-	-	-	-	15	81	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	21	120	-	-	-	-
Chiapas	7	82	402	-	-	4	1	11	29	-	-	-	1
Chihuahua	-	13	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Durango	n.e.	4	5	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Guerrero	3	24	43	-	-	-	-	7	101	-	-	-	4
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Jalisco	-	1	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
México	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	4	25	55	-	-	-	-	1	16	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	3	16	36	-	-	-	-
Nayarit	-	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	1	-	n.e.	-	-	3	29	9	-	-	-	2
Oaxaca	9	160	4 049	-	-	-	1	34	116	-	-	-	-
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	-	18	n.e.	-	-	-	2	40	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Sinaloa	-	36	35	-	-	-	-	8	5	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	4	44	44	-	1	5	4	54	95	1	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	1	94	269	2	-	4	10
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	7	13	n.e.	-	-	3	167	213	1	-	1	4
Yucatán	-	2	1	-	-	-	-	23	3	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	27	410	4 691	-	1	9	16	482	1 240	4	-	5	21

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

* Se descarta un caso de Nayarit por ser importado.

Ω Se notificaron 11 casos extemporáneos.

Δ Se registró un caso extemporáneo

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 14 de 1999

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		Amibiasis intestinal CIE-10 ^a Rev. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amibiano CIE-10 ^a Rev. A06.4	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	5	6	301	362	1	13	76	464	2 115	2 734	6	24
Baja California	22	43	648	798	6	25	334	387	1 342	2 040	12	13
Baja California Sur	12	8	23	41	4	10	163	166	1 143	2 483	2	6
Campeche	16	24	229	328	157	237	11	67	4 664	5 661	8	13
Coahuila	145	190	1 566	4 283	37	70	111	374	2 597	4 840	28	21
Colima	-	4	296	188	21	4	1	21	2 657	2 959	25	12
Chiapas	57	193	1 402	5 928	866	1 440	143	631	14 609	29 343	128	173
Chihuahua	113	137	909	1 133	36	54	239	575	1 816	3 059	13	84
Distrito Federal	26	110	1 125	2 489	39	166	203	898	11 791	18 036	7	31
Durango	47	20	998	1 173	113	94	83	166	4 529	4 821	23	27
Guanajuato	43	147	629	1 713	210	244	39	103	6 473	10 788	28	39
Guerrero	124	74	756	1 545	1 272	1 008	408	570	22 823	24 664	48	60
Hidalgo	14	28	604	604	246	267	20	30	13 884	12 866	71	35
Jalisco	58	60	1 336	1 649	206	236	400	307	11 911	14 552	54	121
México	39	83	1 046	2 231	618	706	183	184	34 990	34 703	49	70
Michoacán	71	96	1 410	2 179	257	257	52	38	13 586	15 598	45	138
Morelos	6	18	327	824	184	242	18	403	7 165	10 927	8	26
Nayarit	24	44	549	720	95	57	533	464	9 074	11 157	17	19
Nuevo León	151	245	1 580	1 725	123	152	2 814	3 137	7 237	10 021	37	106
Oaxaca	40	98	250	659	761	1 466	122	213	15 947	25 155	27	212
Puebla	19	81	892	1 185	527	483	34	73	15 284	18 698	76	98
Querétaro	41	72	282	414	142	139	597	826	5 385	5 057	29	57
Quintana Roo	24	42	723	888	56	96	8	30	4 004	3 734	13	3
San Luis Potosí	27	37	434	695	65	116	31	5	5 757	7 988	48	27
Sinaloa	274	194	1 309	2 205	103	77	697	996	10 703	14 848	85	44
Sonora	1	11	557	2 375	40	66	1	15	2 297	3 404	46	31
Tabasco	106	254	3 417	4 908	922	617	14	331	19 348	23 394	12	51
Tamaulipas	92	229	2 205	2 717	60	58	369	733	3 455	5 452	31	70
Tlaxcala	13	6	207	291	183	83	28	2	3 645	4 097	3	8
Veracruz	160	209	3 435	4 557	423	623	491	908	32 539	38 712	138	93
Yucatán	1	14	333	583	132	179	6	96	14 342	18 089	30	20
Zacatecas	33	99	106	549	135	100	12	40	4 552	5 923	13	46
TOTAL	1 804	2 876	29 884	51 939	8 040	9 385	8 241	13 253	311 664	395 803	1 160	1 778

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 14 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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	90	109	104	136	70	188	2	1	1 037	1 465	108	52
Baja California	142	189	226	228	82	90	10	4	1 938	2 913	161	114
Baja California Sur	155	358	158	266	23	47	-	-	492	1 814	9	44
Campeche	461	593	212	274	2 350	2 792	12	9	2 589	2 761	396	427
Coahuila	115	150	408	481	232	302	14	8	566	1 856	169	42
Colima	94	133	393	559	883	1 131	1	-	1 935	2 574	64	250
Chiapas	377	952	1 471	2 795	5 513	11 224	92	76	2 103	10 355	1 174	1 487
Chihuahua	94	206	264	369	253	379	22	71	460	2 547	117	113
Distrito Federal	1 217	1 949	463	1 101	2 689	3 412	4	18	11 389	19 765	4 139	9 536
Durango	74	121	417	436	512	556	49	34	485	663	92	68
Guanajuato	228	380	984	1 373	753	1 582	54	33	1 773	6 880	479	276
Herrero	603	832	1 924	2 050	13 323	14 487	11	15	1 832	5 595	1 015	1 489
Hidalgo	223	229	558	816	3 792	4 618	8	4	2 211	2 952	258	379
Jalisco	420	2 257	1 852	2 068	1 969	2 077	35	48	6 213	8 581	852	432
México	977	1 082	824	1 159	3 878	4 955	40	64	31 377	35 057	2 289	2 017
Michoacán	257	478	1 482	1 892	2 958	3 039	70	86	2 107	4 437	698	431
Morelos	366	478	922	958	1 858	2 628	11	23	135	5 710	235	445
Nayarit	149	187	1 332	1 876	1 184	1 771	52	16	2 218	2 149	271	295
Nuevo León	485	823	767	1 443	293	559	11	22	3 670	5 134	175	177
Oaxaca	298	710	975	1 404	4 165	6 873	11	43	1 991	5 687	459	840
Puebla	435	592	1 236	1 424	5 593	7 512	53	23	7 121	10 123	1 274	757
Querétaro	146	175	439	419	716	962	20	16	2 270	2 452	343	310
Quintana Roo	332	334	339	354	2 461	2 360	26	22	4 277	4 397	1 582	1 366
San Luis Potosí	433	634	584	951	1 506	2 220	14	28	2 572	4 604	472	367
Sinaloa	868	1 104	1 718	2 209	1 197	1 088	37	35	6 582	13 911	583	388
Sonora	535	2 435	256	314	103	181	2	6	2 460	3 630	292	282
Tabasco	656	845	1 823	2 252	10 307	13 936	45	17	1 356	8 768	2 130	2 827
Tamaulipas	530	781	847	1 434	972	1 507	53	40	5 443	11 557	529	623
Tlaxcala	119	171	140	170	367	531	2	4	1 975	3 289	776	146
Veracruz	1 371	1 577	3 196	3 589	22 856	28 625	57	56	14 120	20 357	2 114	976
Yucatán	547	727	727	823	8 085	8 384	10	16	6 795	9 820	932	2 726
Zacatecas	84	237	413	398	517	492	31	9	17	1 032	826	930
TOTAL	12 881	21 828	27 454	36 021	101 460	130 508	859	847	131 509	222 835	25 013	30 612

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 14 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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	10 783	14 003	559	635	2 216	1 893	93	105	923	1 721	140	77
Baja California	15 675	19 860	388	97	3 799	2 572	93	221	2 824	2 083	37	39
Baja California Sur	4 784	9 398	237	370	1 180	1 758	12	24	623	314	1	4
Campeche	10 320	12 338	388	340	1 067	1 627	231	20	471	616	18	7
Coahuila	21 484	37 564	1 107	712	6 322	4 556	1 187	404	1 882	5 140	78	257
Colima	6 969	8 001	367	264	1 625	1 231	1	14	776	628	34	1
Chiapas	15 869	38 586	2 925	5 459	2 695	5 070	8	81	349	1 144	13	56
Chihuahua	19 237	35 144	2 480	2 382	6 431	4 912	78	1 570	1 552	3 558	96	306
Distrito Federal	102 083	160 713	339	506	12 957	13 042	467	3 093	7 231	14 008	476	1 647
Durango	24 085	21 877	1 886	1 808	3 393	3 074	32	74	1 854	966	104	110
Guanajuato	26 670	44 627	282	1 473	5 979	7 419	22	434	1 656	4 863	98	518
Guerrero	24 550	37 986	2 519	2 723	5 606	4 583	20	255	1 135	1 554	26	32
Hidalgo	21 357	20 558	929	1 314	5 782	4 731	63	231	1 597	1 352	210	264
Jalisco	59 363	62 868	10 034	7 254	8 987	8 756	91	388	3 784	6 742	109	143
México	131 536	126 814	1 434	1 098	9 939	10 616	553	3 003	9 865	11 090	975	1 982
Michoacán	35 506	43 967	5 165	6 461	6 653	6 094	66	124	1 230	1 737	97	57
Morelos	11 673	27 718	2 011	2 089	2 323	2 639	22	308	604	1 186	50	114
Nayarit	15 529	11 196	1 857	1 618	2 407	2 554	80	176	1 608	1 261	7	10
Nuevo León	59 695	57 019	3 180	2 528	10 823	7 652	192	1 013	4 820	14 149	123	410
Oaxaca	17 138	29 965	2 410	5 045	4 423	5 600	111	802	1 203	2 185	84	140
Puebla	40 153	45 941	2 784	2 377	4 115	4 410	37	181	1 911	3 302	83	176
Querétaro	17 490	15 497	77	290	2 587	2 064	55	191	1 530	2 536	46	257
Quintana Roo	15 483	16 163	496	479	1 020	1 125	868	33	1 011	2 202	41	9
San Luis Potosí	21 815	25 718	945	823	4 177	3 943	37	327	2 051	2 395	96	244
Sinaloa	26 726	39 475	5 907	5 150	7 718	5 844	81	111	2 099	3 736	10	11
Sonora	16 829	23 716	1 277	1 835	7 674	4 500	236	46	2 252	2 049	12	5
Tabasco	21 792	31 364	698	1 205	4 190	4 119	52	122	541	1 547	7	12
Tamaulipas	38 401	60 567	739	1 372	4 084	4 572	136	3 955	2 085	7 916	3	11
Tlaxcala	9 854	12 381	963	482	2 071	1 381	5	197	445	604	30	95
Veracruz	54 288	70 282	2 533	2 178	10 169	6 459	439	2 109	3 378	5 167	48	44
Yucatán	35 247	41 888	770	385	3 033	3 223	1 749	117	1 845	2 411	40	11
Zacatecas	6 170	11 447	7 506	9 279	3 301	3 463	34	76	296	862	42	188
TOTAL	938 554	1 214 641	65 192	70 031	158 746	145 482	7 151	19 805	65 431	111 024	3 234	7 237

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 14 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 ^a Rev. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 ^a Rev. A54.0-A54.2		Tricomoniiasis 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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	19	12	10	8	468	368	321	378	-	1	-	-
Baja California	10	28	141	49	370	332	672	700	3	3	1	4
Baja California Sur	5	9	76	37	122	113	252	519	1	-	-	-
Campeche	84	82	16	74	609	457	784	735	-	3	2	-
Coahuila	27	73	72	53	443	581	927	898	3	3	7	6
Colima	70	49	24	6	334	316	521	352	-	1	-	-
Chiapas	27	178	193	430	1 051	2 228	1 385	2 912	9	47	13	19
Chihuahua	10	35	40	154	513	452	747	956	2	1	-	6
Distrito Federal	344	730	1 317	41	913	1 539	1 918	2 501	5	3	1	-
Durango	14	24	167	131	808	707	827	542	5	-	1	4
Guanajuato	30	108	42	50	1 573	1 509	1 782	1 970	5	2	5	-
Guerrero	88	140	298	197	1 601	1 298	2 686	2 376	11	15	1	24
Hidalgo	83	110	41	57	1 192	733	1 478	894	8	4	1	2
Jalisco	103	121	269	110	1 476	1 239	3 365	3 174	8	6	3	3
México	454	469	99	169	2 853	2 133	5 670	4 278	5	8	2	7
Michoacán	40	74	211	300	2 195	1 749	2 574	2 090	18	11	3	-
Morelos	20	92	82	170	1 240	1 134	2 292	2 339	1	10	-	6
Nayarit	31	24	139	73	756	888	1 498	1 495	4	8	1	1
Nuevo León	717	807	130	96	744	745	2 383	2 381	3	8	4	9
Oaxaca	91	133	171	214	1 377	1 424	1 860	2 104	9	10	2	1
Puebla	375	415	273	203	1 363	1 397	1 863	1 860	6	11	3	2
Querétaro	41	49	10	37	680	464	978	748	-	-	-	-
Quintana Roo	138	158	137	78	543	376	805	588	1	6	3	-
San Luis Potosí	81	128	36	63	542	498	1 099	695	4	4	3	-
Sinaloa	69	94	59	91	842	792	2 003	2 041	7	2	1	-
Sonora	34	43	96	104	638	555	1 061	1 157	1	1	2	1
Tabasco	90	169	236	186	1 699	1 629	2 922	2 450	8	12	2	1
Tamaulipas	359	487	357	135	939	1 095	1 493	1 918	4	9	5	3
Tlaxcala	25	23	80	56	1 057	908	849	817	3	2	2	-
Veracruz	897	1 189	190	418	5 369	4 657	7 529	5 968	13	10	11	5
Yucatán	198	273	18	58	924	670	2 058	1 484	4	3	3	-
Zacatecas	2	12	153	58	629	938	1 084	1 064	-	3	-	-
TOTAL	4 576	6 338	5 183	3 906	35 863	33 924	57 686	54 384	151	207	82	104

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 14; Rabia hasta la semana 16 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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999 ^{&}	1998
Aguascalientes	3	5	6	-	2	-	1	2	7	2	-	-
Baja California	23	36	15	12	-	1	2	2	1	1	-	-
Baja California Sur	7	6	10	9	-	-	-	1	-	2	-	-
Campeche	17	10	13	14	-	1	2	2	-	-	-	-
Coahuila	25	33	10	7	1	1	69	100	4	12	-	-
Colima	17	19	5	2	-	-	-	-	3	1	-	-
Chiapas	52	136	21	46	1	-	7	18	-	7	-	-
Chihuahua	29	61	37	14	-	-	25	30	12	23	-	-
Distrito Federal	48	61	13	12	-	-	12	15	2	18	-	-
Durango	40	24	5	6	-	-	32	55	19	22	-	-
Guanajuato	15	18	5	8	-	-	76	153	11	38	-	-
Guerrero	62	77	11	29	-	1	5	1	3	7	1	-
Hidalgo	18	15	3	6	-	-	2	4	-	-	-	-
Jalisco	68	38	5	21	-	-	22	44	30	40	-	-
México	53	45	5	10	1	-	14	25	30	28	-	-
Michoacán	56	21	6	9	-	-	12	30	6	3	-	-
Morelos	38	44	1	1	-	-	3	1	-	8	-	-
Nayarit	39	38	5	28	1	-	11	10	1	2	-	-
Nuevo León	53	53	18	34	2	2	69	77	7	17	-	-
Oaxaca	46	64	11	25	-	1	3	6	-	3	-	-
Puebla	42	52	11	13	-	-	44	58	11	19	-	-
Querétaro	9	14	3	4	-	-	15	8	4	-	-	-
Quintana Roo	32	32	6	28	-	-	2	-	1	-	-	-
San Luis Potosí	16	11	3	1	1	-	28	23	-	-	-	-
Sinaloa	24	38	15	19	1	1	30	36	2	12	-	-
Sonora	15	15	12	16	-	-	9	33	-	-	-	-
Tabasco	36	93	36	18	3	-	4	9	-	1	-	-
Tamaulipas	37	32	10	30	8	4	16	25	3	12	-	-
Tlaxcala	6	14	3	-	-	1	4	7	-	1	-	-
Veracruz	69	111	33	57	1	1	15	15	5	9	-	-
Yucatán	43	50	10	20	-	-	10	5	-	-	-	-
Zacatecas	6	22	1	5	-	-	22	63	2	14	-	-
TOTAL	1 044	1 288	348	504	22	14	566	858	164	302	1	-

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

[&] Incluye sólo casos confirmados. El caso notificado y confirmado en 1999 es por quiróptero.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 14 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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	5	19	23	22	-	3	1	-	41	151	-	-
Baja California	61	130	50	104	4	4	14	17	347	1 238	-	-
Baja California Sur	2	11	16	29	1	-	2	-	51	250	-	-
Campeche	4	2	21	88	1	-	2	18	24	106	-	6
Coahuila	15	15	68	107	-	6	5	4	323	971	6	6
Colima	8	3	11	40	-	2	1	-	162	434	4	-
Chiapas	14	12	30	116	3	19	7	25	181	996	-	51
Chihuahua	9	41	42	156	5	12	19	39	210	1 389	1	-
Distrito Federal	45	94	682	1 291	21	71	54	165	672	2 119	-	240
Durango	8	14	79	35	-	4	8	8	110	414	-	-
Guanajuato	15	16	64	131	4	5	3	3	378	810	-	-
Guerrero	21	31	33	43	2	1	2	2	548	1 385	1	1
Hidalgo	12	8	156	187	3	14	6	5	309	806	2	-
Jalisco	43	87	156	163	15	43	17	32	427	1 218	13	-
México	77	75	460	721	30	8	32	59	913	2 144	-	-
Michoacán	21	31	64	112	4	4	7	21	280	860	-	-
Morelos	19	11	36	74	-	-	1	2	122	336	-	-
Nayarit	11	5	26	24	3	2	3	5	144	243	-	-
Nuevo León	31	27	241	188	7	8	41	17	1 286	2 418	2	1
Oaxaca	16	30	55	185	-	9	4	16	316	1 106	4	6
Puebla	27	29	145	252	14	19	24	71	183	811	-	-
Querétaro	21	8	60	106	3	1	10	32	118	683	1	-
Quintana Roo	2	15	16	27	3	-	6	4	102	176	-	-
San Luis Potosí	20	30	74	123	3	2	7	7	354	968	-	3
Sinaloa	22	18	99	99	11	7	12	12	387	531	4	2
Sonora	6	3	174	100	17	6	32	16	140	348	-	-
Tabasco	2	12	37	63	1	1	39	10	156	409	1	10
Tamaulipas	17	29	219	269	3	4	28	48	267	1 561	5	1
Tlaxcala	-	4	89	114	-	2	2	5	73	262	-	-
Veracruz	42	47	251	455	17	23	22	25	803	1 790	11	1
Yucatán	7	5	31	39	9	19	6	39	154	451	-	3
Zacatecas	4	6	8	27	-	-	-	1	117	333	-	-
TOTAL	607	868	3 516	5 490	184	299	417	708	9 698	27 717	55	331

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

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 14 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiasis 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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	112	189	2	2	-	3	2	11	480	526	4	3
Baja California	625	973	6	15	29	15	8	19	2 269	3 033	28	38
Baja California Sur	72	151	1	3	1	4	2	1	435	869	4	4
Campeche	159	194	1	2	5	2	2	3	711	607	13	13
Coahuila	349	970	13	25	6	16	2	14	898	1 942	5	11
Colima	217	211	1	-	2	-	17	22	659	760	6	15
Chiapas	1 735	3 320	11	29	4	9	6	38	403	1 502	23	97
Chihuahua	448	1 028	12	42	14	32	77	209	1 637	2 843	9	9
Distrito Federal	429	1 118	7	36	48	83	31	253	4 497	4 983	26	46
Durango	395	473	13	32	3	10	18	25	1 252	1 294	553	15
Guanajuato	295	781	-	12	2	14	10	29	734	2 387	14	28
Guerrero	1 288	1 627	3	12	21	58	58	28	1 577	1 939	57	40
Hidalgo	1 027	1 206	2	2	6	-	14	4	699	439	8	6
Jalisco	886	1 755	11	21	13	13	25	108	6 214	6 000	83	108
México	1 587	2 279	9	25	78	44	15	58	3 236	2 804	25	23
Michoacán	704	960	5	25	7	11	35	60	1 520	1 802	72	88
Morelos	338	570	-	14	5	9	8	33	621	1 475	66	71
Nayarit	825	847	8	9	7	9	17	20	728	593	174	176
Nuevo León	1 205	1 839	1	7	31	38	137	130	3 639	3 931	28	27
Oaxaca	769	1 173	2	9	15	13	9	10	534	933	10	36
Puebla	854	1 285	1	29	23	16	20	22	1 108	1 049	37	26
Querétaro	339	379	1	2	-	1	14	11	545	506	9	6
Quintana Roo	259	285	3	2	1	9	-	2	1 573	1 696	19	18
San Luis Potosí	532	888	-	2	7	1	42	25	913	1 054	9	11
Sinaloa	632	1 078	12	20	10	21	109	129	2 518	3 400	61	92
Sonora	356	836	1	7	18	16	19	82	1 824	2 243	8	15
Tabasco	366	461	2	22	6	2	9	30	1 728	2 951	11	10
Tamaulipas	850	1 547	11	15	9	12	19	38	3 644	4 863	12	19
Tlaxcala	269	370	2	-	5	-	6	13	151	156	3	7
Veracruz	2 595	3 316	14	17	48	72	11	57	917	4 341	49	90
Yucatán	676	1 026	2	4	10	15	7	53	4 020	5 195	3	9
Zacatecas	131	279	4	66	1	9	8	15	138	416	-	4
TOTAL	21 324	33 414	161	508	435	557	757	1 552	55 822	68 532	1 429	1 161

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 14; Anencefalia hasta la semana 13 de 1999

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	
	1999	1998	1999	1998	1999	1998
Aguascalientes	46	57	300	228	-	4
Baja California	54	118	5	6	-	6
Baja California Sur	20	99	9	14	-	1
Campeche	38	29	8	2	-	7
Coahuila	34	86	4	4	1	3
Colima	136	195	2 170	2 737	-	1
Chiapas	45	197	11	25	-	-
Chihuahua	99	185	13	4	1	3
Distrito Federal	68	180	15	9	2	32
Durango	106	118	621	308	1	2
Guanajuato	481	1 236	3 049	2 977	11	32
Guerrero	425	418	3 604	3 599	1	21
Hidalgo	122	81	35	4	5	20
Jalisco	1 200	1 774	5 498	5 264	5	32
México	315	271	538	341	36	50
Michoacán	577	754	3 639	3 907	-	-
Morelos	296	659	4 036	6 114	-	10
Nayarit	256	244	1 714	1 105	1	4
Nuevo León	119	117	10	12	-	6
Oaxaca	188	285	559	323	-	13
Puebla	309	385	3 060	2 766	33	57
Querétaro	386	180	910	680	6	12
Quintana Roo	123	145	24	4	-	-
San Luis Potosí	123	101	24	6	2	21
Sinaloa	368	621	665	679	-	2
Sonora	306	445	265	342	-	7
Tabasco	8	28	6	2	-	2
Tamaulipas	47	100	18	13	3	11
Tlaxcala	67	96	5	4	-	11
Veracruz	159	268	28	14	-	65
Yucatán	114	137	4	2	-	9
Zacatecas	45	99	306	296	6	16
TOTAL	6 680	9 708	31 153	31 791	114	460

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 14 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSION			ENF. ISQUEMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10* REV. I10-I15			DEL CORAZON CIE-10* REV. I20-I25			CIE-10* REV. I60-167, 169		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	57	1 350	2 652	3	119	131	-	89	125
Baja California	173	3 006	6 345	12	341	509	6	208	224
Baja California Sur	11	627	1 469	2	43	100	-	20	35
Campeche	49	513	542	11	102	143	6	44	31
Coahuila	137	2 139	7 011	19	237	674	16	82	326
Colima	15	286	319	1	34	110	1	11	37
Chiapas	159	1 096	4 315	19	41	263	10	29	158
Chihuahua	224	3 167	8 937	46	524	930	21	251	603
Distrito Federal	674	12 319	18 169	68	1 903	3 049	44	772	1 328
Durango	179	3 774	5 718	15	336	322	10	156	150
Guanajuato	97	1 997	7 323	1	136	367	4	173	378
Guerrero	146	3 228	4 688	5	114	143	5	137	167
Hidalgo	140	2 184	2 080	5	139	108	10	157	85
Jalisco	177	5 224	10 621	6	906	1 513	8	481	619
México	670	9 870	13 806	75	996	1 062	33	505	549
Michoacán	277	4 559	5 028	14	320	354	3	93	142
Morelos	130	1 233	4 554	-	32	406	1	29	150
Nayarit	86	1 507	1 248	5	94	83	5	47	45
Nuevo León	430	2 845	4 659	77	880	1 175	57	539	612
Oaxaca	68	1 403	3 453	-	51	134	4	61	84
Puebla	267	3 225	5 904	25	316	277	22	248	251
Querétaro	132	1 365	2 613	4	60	104	1	34	46
Quintana Roo	34	690	963	5	94	64	4	55	38
San Luis Potosí	101	2 628	3 494	-	225	306	1	193	234
Sinaloa	249	3 082	5 734	20	320	598	14	151	237
Sonora	72	2 674	5 485	7	1 204	923	4	206	381
Tabasco	146	1 743	4 306	6	32	174	6	26	68
Tamaulipas	281	3 700	8 496	44	526	904	24	277	497
Tlaxcala	57	618	1 154	7	47	79	3	58	47
Veracruz	353	5 708	8 105	43	590	855	40	546	687
Yucatán	108	1 578	2 746	16	242	277	30	233	262
Zacatecas	76	859	2 952	2	15	229	2	18	75
TOTAL	5 775	90 197	164 889	563	11 019	16 366	395	5 929	8 671

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

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 14 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10* REV. E10-E14			CÁNCER CÉRVICO UTERINO CIE-10* REV. C53, D06			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10* REV. K70.3, K74.6		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	37	889	1 635	-	12	21	-	28
Baja California	119	1 863	3 338	3	29	38	5	65	58
Baja California Sur	11	398	850	-	4	6	-	8	28
Campeche	32	514	514	1	20	11	1	24	40
Coahuila	138	1 702	4 974	1	21	31	3	24	81
Colima	16	212	159	-	7	13	-	14	20
Chiapas	132	881	3 148	4	31	112	7	41	182
Chihuahua	121	1 604	3 998	7	78	146	-	24	64
Distrito Federal	469	9 241	12 374	1	48	67	23	371	575
Durango	87	1 867	3 776	4	36	47	5	80	64
Guanajuato	77	1 783	5 878	2	52	51	3	65	146
Guerrero	131	2 572	3 478	1	49	82	-	44	120
Hidalgo	56	1 230	1 457	2	18	14	10	221	169
Jalisco	190	2 999	6 981	10	76	109	2	174	243
México	418	7 510	9 881	1	54	30	27	490	550
Michoacán	207	3 160	3 544	2	29	37	2	57	99
Morelos	126	957	4 120	-	8	27	5	44	90
Nayarit	62	788	746	-	35	19	3	36	38
Nuevo León	295	2 373	3 977	11	189	131	14	714	147
Oaxaca	55	984	2 593	-	20	46	4	70	117
Puebla	219	2 636	5 000	6	53	86	16	194	268
Querétaro	61	799	1 623	-	9	17	2	85	92
Quintana Roo	26	559	767	1	7	27	1	52	49
San Luis Potosí	91	1 747	2 328	-	37	46	7	71	67
Sinaloa	120	1 425	2 387	3	42	39	5	52	79
Sonora	30	1 784	2 536	1	61	43	-	39	46
Tabasco	123	1 430	2 537	2	40	21	3	35	43
Tamaulipas	200	2 702	5 936	6	45	58	7	88	127
Tlaxcala	33	388	794	-	6	36	2	56	38
Veracruz	266	4 469	6 244	6	98	108	20	319	276
Yucatán	64	1 013	2 062	-	5	17	11	149	120
Zacatecas	31	562	1 377	-	5	5	1	10	10
TOTAL	4 043	63 041	111 012	75	1 224	1 541	189	3 744	4 068

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

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ISSSTE

Dr. Oscar Borunda Falcón
*Subdirector de Servicios
de Regulación 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

Lic. Francisco Robles Berlanga
Director de Promoción y Desarrollo Social

INI

Dr. Gonzalo Solís Cervantes
Subdirector de Salud y 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. Fernando Castro Villarreal
Subgerente de Prevención y Educación Médica

EDITORES

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

COEDITOR

M. en C. Patricia Cravioto Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launizar, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. 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, Dra. Edith García Espino,
Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Ma. Sara Gpe. López Vázquez, Dra. María de los Angeles Martínez Vázquez,
Téc. Amelia Morales Barrera, C. D. María del Carmen Ojeda Luna, 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, 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