

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 44

Volumen 15

Semana 44

Del 1 al 7 de noviembre de 1998

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

REUNIÓN BINACIONAL PARA EL CONTROL DE LA RABIA EN LA FRONTERA NORTE.

SCOTTSDALE, ARIZONA, EUA. OCTUBRE 21 Y 22 DE 1998

La reunión binacional para el control de la rabia en la frontera norte se efectuó el pasado 21 y 22 de octubre en la ciudad de Scottsdale, Arizona. En ella participaron, por los Estados Unidos, los jefes del Departamento de Salud Pública Veterinaria de los estados de California, Arizona, Nuevo México y Texas; el jefe del Programa de Vacunación Oral de Texas; el jefe del Programa de Enfermedades Transmitidas por Vectores de Arizona; y como centro nacional de referencia diagnóstica, el CDC de Atlanta. Por México asistieron: la Dirección Técnica del Programa de Zoonosis de la Secretaría de Salud (SSA); los representantes del mismo en los estados de Baja California, Chihuahua, Coahuila y Nuevo León; el Director de Sanidad Bovina de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural (SAGAR); y el jefe del Laboratorio de Rabia del Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE/SSA). Como concertadores de los acuerdos estuvieron representantes de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) de México y Washington.

Los resultados presentados por los Estados Unidos sugieren que existe una tendencia en la disminución de casos de rabia en los animales silvestres y en los domésticos, como perros y gatos (asociados a la transmisión provocada por zorrillos y mapaches). No obstante, aún sigue presente de manera enzoótica, aunque con menor incidencia y prevalencia en la vida salvaje (murciélagos, zorrillos, mapaches y coyotes). De lo anterior se infiere que las medidas implantadas sólo han sido útiles para el control pero no para la erradicación de la enfermedad.

Entre los participantes de Estados Unidos predominaron dos puntos de vista: el conservador, en el sentido ecológico (California, Arizona y Nuevo México), el cual sostiene que la rabia silvestre puede ser controlada pero no erradicada y; el radical (Texas), el cual asume que ésta debe ser erradicada aún a costa del exterminio (a largo plazo) de los reservorios involucrados, también hizo énfasis en la vacunación oral en conjunto y en el empleo de métodos como la esterilización o el sacrificio, todo ello encaminado al control y eliminación de la rabia y, que estos esfuerzos deberían ser coordinados interestatal y binacionalmente para obtener resultados positivos.

El representante del CDC expuso aspectos generales sobre la epidemiología de la rabia en Estados Unidos, indicó que se manifiesta de forma diferente en todo el país por la diversidad

de reservorios existentes, identificando como los principales transmisores a los mapaches y zorros grises, en el norte del país (desde la costa este, hasta la oeste); los coyotes y zorrillos, en el centro y en el sur; y, extendidos a través de todo el territorio los murciélagos insectívoros y hematófagos. También mencionó que últimamente se ha presentado mayor incidencia de rabia en roedores grandes (como marmotas y castores) y en lagomorfos, y se ha encontrado que los principales transmisores son los mapaches y zorrillos.

Los representantes de México informaron que a diferencia de 1997, en este año se presentaron casos de rabia en humanos (en Nuevo León y Chihuahua), en perros y en animales silvestres como coyotes, zorrillos y murciélagos, confirmados e identificados por pruebas de laboratorio. Lo anterior, señalaron, refleja una clara mejoría en los sistemas de detección, coordinados por la SSA, de todo el país y no una deficiencia en los sistemas de prevención y control. Asimismo, explicaron qué son los focos rábicos y mencionaron las acciones realizadas en los estados de Chihuahua y Nuevo León, para mostrar las medidas de control que se están implantando en México.

Por su parte, el representante de SAGAR expuso los resultados del diagnóstico de rabia efectuado en bovinos, principalmente. Éstos, coincidieron 100% con los expuestos por el INDRE en número y en localidades; inclusive, presentó resultados de un estudio en probables transmisores, coincidiendo, de igual manera, 100% con los resultados de caracterización del virus rábico obtenidos también, por este instituto. El representante del INDRE informó el resultado de los compromisos adquiridos en la reunión de Ciudad Juárez, Chihuahua del año pasado; proporcionó datos de la supervisión de los laboratorios de la frontera norte; y sobre la caracterización del virus rábico aislado de humanos y de animales silvestres.

Las conclusiones fueron las siguientes:

- a) La próxima reunión se efectuará en México, la Coordinación del Programa de Zoonosis deberá establecer lugar y fecha.
- b) Volverá a ser de carácter binacional y la OPS continuará participando como organismo concertador.
- c) Se establecerá un programa análogo al de "municipio saludable" que se llamará "frontera saludable" y será coordinado por el Dr. Paul Ettestad de Nuevo México.
- d) Se implantarán mecanismos de comunicación informal abierta sobre casos de rabia, probables o confirmados por estudios de laboratorio, en animales domésticos y silvestres en la frontera norte. México, a través del Programa de Zoonosis de la SSA, se comprometió a enviar semanal o mensualmente, vía correo electrónico (e-mail), la información que se genere a este respecto, tanto a la representación de la OPS en el país, como a los estados participantes de la frontera sur de los Estados Unidos.
- e) Se deberá confirmar a través de estudios de laboratorio todo caso de encefalitis en humanos y animales, para ello se deberá fortalecer el envío de muestras al mismo, poniendo especial énfasis en el control de calidad. Para lograrlo, la OPS promoverá tres supervisiones externas, de inmunofluorescencia directa, al INDRE y a todos los Laboratorios Estatales de Salud Pública (LESP) de la frontera norte, las aplicará el laboratorio de Wisconsin. La OPS absorberá el costo de cada supervisión.
- f) El INDRE mantendrá los programas de control de calidad en el diagnóstico de rabia en todos los LESP.

- g) Se establecerán, a través del Programa de Zoonosis, actividades de monitoreo de rabia en animales silvestres en los estados de Baja California y Chihuahua, los cuales serán sistemáticamente diseñados para evitar la matanza indiscriminada de animales silvestres. Los especímenes colectados deberán presentar signos de rabia o comportamiento anormal y deberán enviarse al laboratorio para su diagnóstico.
- h) Se diseñarán mecanismos de conexión con SAGAR y la Secretaría del Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca (SEMARNAP), para la colección de muestras positivas de rabia en animales silvestres (tlacuaches y murciélagos), para su tipificación antigénica en el INDRE.
- i) Se deberán buscar expertos en mamíferos, en México, que puedan aportar información sobre la distribución y los censos de estas poblaciones.

QBP. Andrés Velasco Villa
 Jefe del Laboratorio de Rabia/INDRE/SSA

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades infecciosas reportados hasta la semana 44 de 1998

Enfermedad	1998		1997	
	EN LA SEMANA	CUMULATIVO	EN LA SEMANA	CUMULATIVO
Intoxicación alimentaria	10	10	10	10
Intoxicación por alimentos	10	10	10	10
Intoxicación por agua	10	10	10	10
Intoxicación por leche	10	10	10	10
Intoxicación por leche de vaca	10	10	10	10
Intoxicación por leche de cabra	10	10	10	10
Intoxicación por leche de oveja	10	10	10	10
Intoxicación por leche de búfalo	10	10	10	10
Intoxicación por leche de asno	10	10	10	10
Intoxicación por leche de caballo	10	10	10	10
Intoxicación por leche de camello	10	10	10	10
Intoxicación por leche de vaca (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche de cabra (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche de oveja (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche de búfalo (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche de asno (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche de caballo (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche de camello (total)	10	10	10	10
Intoxicación por leche (total)	10	10	10	10

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 44 de 1998

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 1998	1998	SEM. 93-97	SEMANA 1997	1997
Cólera*	A00	2	67	154	154	2 033
Parálisis flácida aguda		9	320	9	9	365
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática**		36	1 959	7	33	1 043
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		1	302	3	21	523
•Tos ferina	A37	-	133	1	3	163
Tétanos neonatal	A33	1	25	1	1	30
Tétanos	A34, A35	6	125	2	8	127
Rabia	A82	-	11	-	-	19
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Casos confirmados		19	150	1	26	306
•Casos en estudio		35	109	n.d.	68	485
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	21	1	3	61
Tuberculosis meningea	A17.0	-	91	1	3	128
SIDA~	B20-B24	85 ^o	4 222 ^o	54	9	3 359
Meningitis meningocócica	A39.0	-	-	-	-	1

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

* La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

** La mediana se generó con información de los últimos 3 años.

~ El total incluye extranjeros en tránsito por México.

^o Por fecha de diagnóstico 42 casos corresponden a 1998 y 43 a años anteriores.

^o Por fecha de diagnóstico 690 casos corresponden a 1998 y 3 532 a años anteriores.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 1998	1998	SEM. 93-97	SEMANA 1997	1997*
Enfermedades diarreicas	A01-A09	70 122	5 004 169	40 847	55 645	4 109 088
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	299 736	16 928 344	150 442	256 940	15 699 030
Hepatitis virales	B15-B17, B19	316	14 832	207	465	22 430
Dengue	A90	1 112	10 989	874	1 896	39 819
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	61	14 125	177	79	3 768
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	193	12 250	160	212	12 592

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

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 44 de 1998*

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPION			TOS FERINA		
	AGUDA			CIE-10* REV. B 05			CIE-10* REV. A37		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO*	ACUMULADO
Aguascalientes	-	5	4	-	-	-	-	-	4
Baja California	-	11	17	-	-	-	-	6	-
Baja California Sur	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Coahuila	-	12	11	-	-	-	-	1	-
Colima	-	3	2	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	2	13	-	-	-	-	27	8
Chihuahua	-	10	12	-	-	-	-	1	8
Distrito Federal	1	23	26	-	-	-	-	9	43
Durango	-	5	3	-	-	-	-	1	1
Guanajuato	-	22	18	-	-	-	-	1	4
Guerrero	-	8	22	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	5	6	-	-	-	-	-	1
Jalisco	2	22	22	-	-	-	-	-	6
México	2	42	45	-	-	-	-	20	40
Michoacán	-	19	14	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	3	8	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	6	-	-	-	-	6	1
Nuevo León	-	9	14	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	6	5	-	-	-	-	3	1
Puebla	2	20	13	-	-	-	-	5	12
Querétaro	1	5	11	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	3	1	-	-	-	-	6	-
San Luis Potosí	-	12	13	-	-	-	-	7	1
Sinaloa	-	6	12	-	-	-	-	-	1
Sonora	-	13	2	-	-	-	-	6	4
Tabasco	-	2	4	-	-	-	-	1	-
Tamaulipas	-	7	14	-	-	-	-	8	-
Tlaxcala	1	3	6	-	-	-	-	-	3
Veracruz	-	24	16	-	-	-	-	20	14
Yucatán	-	1	7	-	-	-	-	2	2
Zacatecas	-	9	9	-	-	-	-	3	7
TOTAL	9	320	365	-	-	-	-	133	163

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

* El 65% de los casos confirmados se presenta en niños que no tienen edad para contar con esquema completo de vacuna DPT.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 44 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10* Rev. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10* Rev. A33			TUBERCULOSIS MENÍNGEA CIE-10* Rev. A17.0		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	2	-	2	-
Baja California	1	9	5	-	-	-	-	3	6
Baja California Sur	-	-	1	-	-	-	-	2	-
Campeche	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Colima	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Chiapas	-	2	15	-	-	3	n.e.	6	9
Chihuahua	-	3	4	-	-	-	n.e.	4	9
Distrito Federal	-	1	1	-	-	-	-	7	11
Durango	-	-	1	-	1	-	-	-	1
Guanajuato	-	3	7	1	2	1	-	3	3
Guerrero	1	9	13	-	8	3	-	3	2
Hidalgo	-	3	2	-	1	1	-	2	6
Jalisco	-	8	5	-	-	1	-	2	6
México	-	3	3	-	3	2	-	4	8
Michoacán	-	6	-	-	1	2	-	2	2
Morelos	-	4	5	-	-	-	-	1	2
Nayarit	-	3	2	-	-	-	-	1	3
Nuevo León	-	-	2	-	-	-	-	3	4
Oaxaca	-	7	3	-	2	1	-	-	7
Puebla	-	4	2	-	1	2	n.e.	2	6
Querétaro	-	-	1	-	-	1	-	-	1
Quintana Roo	-	7	-	-	-	1	n.e.	-	-
San Luis Potosí	-	6	3	-	1	1	-	5	9
Sinaloa	-	2	3	-	-	1	-	2	4
Sonora	-	2	4	-	-	1	-	3	1
Tabasco	-	11	8	-	-	1	-	1	1
Tamaulipas	-	1	6	-	-	-	-	13	-
Tlaxcala	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	4	21	22	-	5	5	n.e.	17	16
Yucatán	-	6	8	-	-	1	-	-	6
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1	3
TOTAL	6	125	127	1	25	30	-	91	128

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 42 de 1998

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		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	-	72	58	1 330	243 202	222 968	49	1 701
Baja California	17	709	598	9 266	367 992	293 894	73	4 537	3 080
Baja California Sur	-	45	41	1 404	92 961	108 369	5	704	1 155
Campeche	2	103	102	5 028	209 658	194 856	45	1 058	1 112
Coahuila	9	405	359	12 827	559 041	594 925	83	3 673	5 704
Colima	2	111	125	4 225	146 925	145 362	33	764	1 124
Chiapas	n.e.	690	888	n.e.	189 600	253 066	n.e.	3 097	3 556
Chihuahua	n.e.	376	359	n.e.	567 123	517 608	n.e.	6 051	6 326
Distrito Federal	2	462	481	26 124	1 953 812	1 731 884	124	8 831	8 606
Durango	5	264	304	6 750	412 428	301 164	44	4 716	4 629
Guanajuato	3	184	204	9 902	562 437	475 261	91	5 091	5 522
Guerrero	11	700	858	10 597	471 385	487 705	184	7 026	6 964
Hidalgo	8	230	166	12 155	441 691	268 427	54	2 681	2 336
Jalisco	19	476	590	6 521	990 768	1 089 726	113	10 596	9 664
México	28	646	802	54 794	1 706 919	2 194 859	167	5 981	9 206
Michoacán	6	433	245	12 148	825 300	315 020	37	4 817	2 458
Morelos	1	180	207	4 709	310 144	365 902	56	2 283	2 222
Nayarit	11	199	142	6 173	234 675	221 941	62	1 874	2 092
Nuevo León	14	675	937	16 798	555 457	682 892	95	4 091	5 447
Oaxaca	7	462	469	7 883	298 499	287 395	108	2 647	2 259
Puebla	n.e.	442	283	n.e.	618 575	243 540	n.e.	4 761	3 109
Querétaro	4	79	48	7 256	302 423	244 012	43	2 572	2 375
Quintana Roo	n.e.	124	102	n.e.	209 734	197 982	n.e.	2 277	2 211
San Luis Potosí	3	264	236	5 913	411 893	375 621	68	4 221	4 271
Sinaloa	10	536	476	18 159	644 152	602 021	124	4 025	4 000
Sonora	11	437	315	8 714	475 318	486 882	25	5 886	7 014
Tabasco	8	389	390	6 819	335 181	270 421	46	2 352	1 888
Tamaulipas	8	752	721	15 351	642 189	555 489	65	4 253	6 095
Tlaxcala	1	35	60	5 403	181 705	208 837	36	1 159	1 780
Veracruz	n.e.	1 571	1 757	n.e.	964 161	860 343	n.e.	4 936	7 171
Yucatán	3	158	210	20 719	739 546	641 336	151	2 756	2 345
Zacatecas	-	41	59	2 768	263 450	259 322	57	2 933	3 056
TOTAL	193	12 250	12 592	299 736	16 928 344	15 699 030	2 038	124 350	131 396

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 42; Cólera y SIDA hasta la semana 44 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS			CÓLERA			SIDA ^ε		
	CIE-10* REV. A01-A09			CIE-10* REV. A00			CIE-10* REV. B20-B24		
	1998		1997*	1998		1997	1998		1997
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	248	63 537	49 003	-	-	3	-	30	15
Baja California	1 701	97 321	72 867	-	-	-	4	188	158
Baja California Sur	381	21 991	22 382	-	-	-	-	42	47
Campeche	1 133	61 176	56 493	-	2	9	1	33	35
Coahuila	3 667	133 817	112 999	-	-	1	-	67	44
Colima	673	35 069	35 837	-	-	59	-	23	6
Chiapas	n.e.	114 662	154 233	-	-	112	-	48	49
Chihuahua	n.e.	141 164	86 150	-	-	-	-	80	57
Distrito Federal	4 751	545 810	385 368	-	9	155	17	908	614
Durango	1 653	125 555	68 359	-	-	-	-	88	26
Guanajuato	1 764	121 193	84 784	-	4	138	8	138	66
Guerrero	3 210	204 623	207 566	-	2	72	-	115	123
Hidalgo	2 827	111 652	69 666	2	24	123	-	42	46
Jalisco	933	274 716	267 310	-	-	38	1	437	350
México	10 346	497 494	520 672	-	2	248	7	316	230
Michoacán	2 197	218 079	89 105	-	1	82	11	163	124
Morelos	1 215	103 245	123 599	-	1	171	16	69	97
Nayarit	1 642	81 841	70 872	-	-	1	-	66	48
Nuevo León	6 076	143 222	122 524	-	-	31	-	54	67
Oaxaca	1 700	116 086	122 829	-	5	9	-	117	71
Puebla	n.e.	224 607	89 212	-	1	274	7	383	245
Querétaro	1 643	86 962	58 785	-	-	48	7	73	40
Quintana Roo	n.e.	59 538	53 007	-	-	-	-	20	11
San Luis Potosí	1 253	116 666	96 033	-	3	65	-	21	23
Sinaloa	4 888	173 494	162 765	-	-	-	2	39	80
Sonora	1 229	102 428	114 186	-	1	1	-	84	64
Tabasco	3 526	161 371	122 461	-	3	10	-	25	13
Tamaulipas	6 293	213 142	148 739	-	3	239	-	78	111
Tlaxcala	1 231	51 145	50 926	-	-	56	-	46	34
Veracruz	n.e.	325 950	271 339	-	6	84	2	245	357
Yucatán	3 198	200 501	164 731	-	-	4	1	143	80
Zacatecas	744	76 112	54 286	-	-	-	1	30	12
TOTAL	70 122	5 004 169	4 109 088	2	67	2 033	85^o	4 211^Ω	3 343

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

ε El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

o Por fecha de diagnóstico 42 casos corresponden a 1998 y 43 a años anteriores.

Ω Por fecha de diagnóstico 689 casos corresponden a 1998 y 3 522 a años anteriores.

NOTA: En 1998 la extemporaneidad promedio de notificación de casos de SIDA es de 7 meses, antes era de 3 años.

La cobertura de notificación del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica pasó de 61% en 1996 a 71% en 1997 y a 80% en 1998.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por *P. vivax* y Dengue hasta la semana 42; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 44 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO <i>P. VIVAX</i>			PALUDISMO <i>P. FALCIPARUM</i>			DENGUE			DENGUE HEMORRÁGICO			
	CIE-10* REV. B51			CIE-10* REV. B50			CIE-10* REV. A90			CIE-10* REV. A91, A92.0			
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*	EN ESTUDIO 1998	CONFIRMADOS 1998		1997
	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM. ^Δ	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	16	155	105	-	-	-	-
Campeche	2	33	49	-	-	2	3	278	4 430	-	-	-	10
Coahuila	-	-	-	-	-	-	1	23	107	-	-	1	3
Colima	n.e.	-	-	n.e.	-	-	22	501	3 532	1	-	-	32
Chiapas	-	1 550	1 459	-	11	13	-	81	742	1	-	1	30
Chihuahua	13	138	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	1	-	1	7	-	-	-	-
Durango	n.e.	16	40	n.e.	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guerrero	-	130	119	-	-	-	-	287	6 386	-	-	12	119
Hidalgo	n.e.	4	24	n.e.	-	-	-	18	-	3	-	3	1
Jalisco	3	29	52	-	-	1	-	12	1 278	-	-	-	-
México	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	8	3	-	-	-	-
Michoacán	3	171	181	-	-	-	-	30	443	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	104	1 181	256	21	5	19	1
Nayarit	4	135	204	-	-	-	1	19	159	1	-	-	1
Nuevo León	n.e.	1	-	n.e.	-	1	281	892	382	3	-	15	1
Oaxaca	18	11 280	716	-	-	3	129	1 160	434	17	-	6	1
Puebla	n.e.	-	5	n.e.	-	-	-	14	34	1	-	-	2
Querétaro	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	48	87	n.e.	-	-	-	77	1 034	-	-	-	2
San Luis Potosí	-	1	12	-	-	-	21	1 085	167	5	2	52	-
Sinaloa	14	400	478	-	-	-	114	574	86	5	-	1	-
Sonora	n.e.	2	16	n.e.	-	-	-	31	21	4	-	-	-
Tabasco	4	149	129	-	8	38	78	1 230	7 445	3	-	-	37
Tamaulipas	n.e.	-	1	n.e.	-	-	340	1 724	732	11	9	28	12
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	33	31	n.e.	1	2	-	1 589	8 255	33	3	12	33
Yucatán	n.e.	5	1	n.e.	1	-	2	17	3 772	-	-	-	21
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	61	14 125	3 768	-	21	61	1 112	10 989	39 819	109	19	150	306

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

Δ Se descartan nueve casos.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

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	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	9	4	1 287	981	44	62	912	335	9 920	7 432	89	52
Baja California	231	143	2 592	1 421	121	57	1 850	706	7 150	5 981	131	209
Baja California Sur	16	23	93	73	9	23	542	535	4 664	4 376	26	21
Campeche	79	72	1 158	1 097	786	720	42	28	17 758	15 277	44	61
Coahuila	624	807	9 073	7 413	235	164	860	1 030	15 115	14 212	168	151
Colima	7	70	619	644	23	39	39	60	10 055	10 201	45	101
Chiapas	353	516	6 415	14 054	3 546	2 629	354	1 777	49 243	53 805	337	152
Chihuahua	379	160	4 945	3 210	211	174	1 499	932	10 740	7 472	144	252
Distrito Federal	190	158	7 084	6 606	539	253	1 808	3 344	55 311	39 336	125	204
Durango	91	84	4 153	2 347	522	406	654	367	21 014	15 419	112	173
Guanajuato	276	250	2 587	2 167	1 113	903	247	76	27 382	19 010	260	67
Guerrero	229	313	3 775	5 055	4 329	3 694	1 655	3 020	79 693	72 388	314	272
Hidalgo	68	56	2 114	753	1 051	981	80	81	42 405	31 020	189	125
Jalisco	185	214	5 185	5 101	938	646	2 357	916	49 531	53 268	249	568
México	211	398	4 688	6 046	2 684	3 224	476	704	105 633	123 755	214	525
Michoacán	344	210	7 135	3 268	1 211	444	130	163	57 670	25 496	370	142
Morelos	56	120	2 651	2 160	891	780	579	715	32 427	36 221	88	73
Nayarit	145	160	2 538	2 256	383	243	1 803	711	34 230	34 081	57	71
Nuevo León	358	311	4 102	2 814	316	181	5 574	5 091	20 095	18 125	393	164
Oaxaca	192	231	999	1 516	3 044	2 848	454	329	51 709	53 835	153	447
Puebla	354	154	4 119	1 048	1 929	1 251	141	251	57 893	37 231	340	255
Querétaro	205	155	1 461	1 401	549	512	2 419	1 122	20 260	8 456	181	126
Quintana Roo	130	96	2 547	3 406	311	185	68	123	11 511	10 828	50	72
San Luis Potosí	130	288	2 001	1 780	492	475	73	82	25 813	24 034	107	102
Sinaloa	905	817	6 580	6 233	395	649	3 107	3 252	41 073	38 656	184	148
Sonora	20	58	2 488	2 445	279	338	8	25	11 506	11 856	138	88
Tabasco	656	405	12 263	8 930	2 674	1 457	226	399	63 075	52 483	195	151
Tamaulipas	621	444	9 705	6 628	374	208	2 320	1 764	17 847	18 116	237	58
Tlaxcala	31	44	706	667	447	359	17	32	12 593	12 203	17	37
Veracruz	996	819	12 296	10 668	2 219	2 121	1 675	2 501	113 215	91 817	393	568
Yucatán	36	86	1 603	1 293	727	599	152	752	59 774	52 618	45	61
Zacatecas	304	325	1 817	1 434	548	608	246	174	21 297	20 728	137	158
TOTAL	8 431	7 991	130 779	114 915	32 940	27 233	32 367	31 397	1 157 602	1 019 736	5 532	5 654

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10* Rev. A07.1		Oxiuriasis CIE-10* Rev. B80		Ascariasis CIE-10* Rev. B77		Teniasis CIE-10* Rev. B68		Otras helmintiasis CIE-10* Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10* Rev. A07.0, A07.2-A07.9	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	360	332	414	482	496	649	2	7	4 749	3 402	412	349
Baja California	684	635	739	557	296	251	18	17	9 377	6 604	726	602
Baja California Sur	577	607	388	792	104	152	-	4	2 420	3 176	96	102
Campeche	1 787	1 794	754	1 004	7 774	8 284	50	22	9 369	11 093	1 297	1 067
Coahuila	580	505	1 597	1 566	1 164	1 157	195	62	3 249	2 732	778	565
Colima	402	373	1 713	1 389	3 404	2 744	2	14	6 893	7 049	488	330
Chiapas	1 695	1 497	4 861	4 736	20 697	16 700	115	176	5 042	26 484	4 329	2 148
Chihuahua	736	488	1 096	1 100	1 172	860	107	38	7 096	4 831	459	344
Distrito Federal	5 426	5 358	2 865	3 232	10 441	9 440	36	60	57 976	48 338	23 076	33 778
Durango	441	346	1 725	1 405	2 223	1 668	139	109	2 322	2 163	438	595
Guanajuato	1 123	894	3 926	3 234	4 353	3 674	108	90	7 968	6 590	1 354	1 154
Guerrero	2 776	2 379	7 259	7 729	43 542	40 978	80	80	15 409	22 733	4 259	3 603
Hidalgo	735	595	1 963	2 096	13 105	11 842	12	72	8 072	3 453	1 049	547
Jalisco	3 321	1 590	6 322	6 781	6 680	7 458	157	166	25 433	28 222	1 806	1 701
México	3 590	4 546	3 287	3 632	14 467	17 935	139	109	92 071	116 735	6 623	4 718
Michoacán	1 403	734	6 680	3 506	12 286	6 246	250	144	11 825	3 783	2 129	1 278
Morelos	1 533	1 717	2 936	3 202	7 789	8 615	75	43	8 950	17 386	1 710	1 121
Nayarit	581	591	4 820	5 289	4 561	5 810	69	54	6 625	8 524	975	762
Nuevo León	1 324	1 398	2 198	2 724	1 063	1 244	82	128	9 411	8 907	412	190
Oaxaca	1 297	1 313	2 975	3 084	12 723	11 762	89	72	8 376	18 271	1 306	1 626
Puebla	1 488	1 166	4 285	3 689	21 963	15 451	87	24	33 011	4 571	3 429	2 323
Querétaro	546	490	1 512	821	2 904	1 571	43	29	9 330	8 991	1 464	619
Quintana Roo	994	1 454	934	892	6 401	7 044	41	44	12 254	14 242	3 228	3 140
San Luis Potosí	1 947	1 743	2 563	2 118	6 031	6 662	64	49	12 976	10 692	1 370	777
Sinaloa	3 079	2 889	5 545	5 192	3 207	3 153	224	103	34 938	35 329	1 444	1 487
Sonora	2 492	2 409	1 026	1 047	661	762	9	5	9 860	11 232	1 089	934
Tabasco	2 291	2 445	5 694	5 771	37 200	42 438	164	193	5 920	7 120	8 312	4 716
Tamaulipas	2 322	2 750	4 392	3 623	4 295	5 422	65	95	29 448	25 861	1 450	1 178
Tlaxcala	555	385	723	644	1 729	2 045	9	8	4 858	5 916	1 933	2 084
Veracruz	4 575	4 561	10 917	9 863	77 516	67 300	166	295	50 779	65 420	4 332	3 808
Yucatán	2 266	1 677	2 138	2 575	24 924	25 587	61	58	29 578	27 081	4 907	2 242
Zacatecas	831	939	1 503	1 619	1 678	1 760	28	53	2 570	1 565	5 000	362
TOTAL	53 757	50 600	99 750	95 394	356 849	336 664	2 686	2 423	538 155	568 496	91 680	80 250

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE-10* Rev. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10* Rev. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10* Rev. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10* Rev. B06		Varicela CIE-10* Rev. B01		Escarlatina CIE-10* Rev. A38	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	50 593	39 508	1 754	1 127	4 563	4 423	232	222	3 664	2 745	264	121
Baja California	83 967	63 322	640	483	9 063	6 259	666	884	7 659	7 568	124	87
Baja California Sur	15 994	16 643	607	926	3 495	4 529	62	2 453	959	1 677	2	9
Campeche	38 269	36 438	1 115	805	4 615	3 641	56	75	1 933	792	18	18
Coahuila	106 552	88 303	2 222	1 434	16 992	15 377	777	867	7 825	5 213	557	312
Colima	23 436	24 120	601	731	5 500	4 899	42	437	1 515	1 973	3	8
Chiapas	48 727	77 807	9 675	11 144	9 062	8 377	52	662	842	2 423	68	130
Chihuahua	122 195	73 370	5 174	3 879	10 921	9 942	3 590	545	8 776	7 585	692	225
Distrito Federal	452 376	296 535	1 450	52 329	30 774	23 796	7 435	3 307	30 269	28 656	3 745	1 808
Durango	98 242	48 795	4 433	3 675	7 419	6 420	207	1 247	2 922	2 072	378	669
Guanajuato	87 111	60 330	1 680	1 408	14 369	9 251	459	167	6 180	2 786	623	94
Guerrero	107 907	117 114	7 471	8 266	16 169	13 174	501	1 013	4 994	6 269	197	119
Hidalgo	64 150	35 633	2 807	4 712	12 324	7 748	367	59	3 720	1 509	766	86
Jalisco	211 393	203 874	16 693	11 991	21 695	15 924	889	1 583	16 614	15 280	404	483
México	373 589	377 281	3 098	4 510	23 315	24 958	5 942	4 459	21 997	30 722	4 166	2 987
Michoacán	148 057	57 512	14 631	7 011	20 737	8 745	365	106	5 206	1 094	201	65
Morelos	63 398	80 765	6 460	4 187	7 402	6 988	642	192	2 739	1 317	442	83
Nayarit	41 186	32 068	4 251	3 123	8 236	7 516	708	307	3 391	3 374	33	28
Nuevo León	111 041	94 414	3 089	4 126	11 527	12 628	1 111	1 344	15 493	10 112	478	179
Oaxaca	57 085	61 131	7 410	6 613	10 954	8 175	1 349	930	3 243	4 423	222	230
Puebla	155 254	45 788	5 234	6 303	10 529	7 081	416	134	8 462	1 693	529	26
Querétaro	60 058	46 030	389	560	4 855	3 563	444	193	5 684	2 867	489	83
Quintana Roo	40 749	33 775	1 137	1 091	3 710	3 375	129	244	4 789	3 033	20	31
San Luis Potosí	84 840	66 854	1 680	2 293	10 276	8 490	797	692	5 458	5 291	597	227
Sinaloa	116 911	108 782	10 807	9 272	23 991	20 297	284	581	7 871	6 987	69	36
Sonora	84 546	96 121	2 601	2 754	15 483	11 698	92	315	6 217	5 930	38	40
Tabasco	71 874	51 626	3 238	2 112	13 699	11 402	72	159	2 202	1 083	20	4
Tamaulipas	178 503	117 651	2 696	1 266	13 325	10 918	7 487	707	14 180	7 115	48	28
Tlaxcala	34 863	35 152	1 774	1 400	5 400	4 000	263	121	1 528	1 020	264	44
Veracruz	186 642	155 044	6 674	6 165	23 492	18 924	4 084	2 442	9 844	8 622	88	67
Yucatán	131 036	105 464	1 600	1 010	11 574	10 176	604	844	5 713	4 192	33	53
Zacatecas	46 069	29 716	18 981	18 898	8 357	8 583	174	342	2 088	1 857	446	172
TOTAL	3 496 613	2 776 966	152 072	185 604	393 823	321 277	40 298	27 633	223 977	187 280	16 024	8 552

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10* Rev. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10* Rev. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10* Rev. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10* Rev. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10* Rev. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10* Rev. A55	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	55	54	105	52	1 253	1 405	1 339	1 366	1	3	-	1
Baja California	114	67	233	139	1 340	826	2 666	1 653	8	8	9	-
Baja California Sur	19	27	60	121	293	177	925	722	-	-	-	2
Campeche	299	281	140	283	1 521	1 393	2 387	1 724	11	4	6	3
Coahuila	168	204	219	256	1 686	1 754	3 081	1 974	10	20	19	4
Colima	170	160	21	100	939	889	1 394	971	1	43	3	1
Chiapas	113	370	796	1 138	3 584	3 920	4 924	5 776	53	77	34	22
Chihuahua	89	50	238	304	1 345	1 181	2 555	1 498	1	6	9	-
Distrito Federal	2 123	1 660	117	167	4 419	4 105	7 387	5 445	7	5	1	6
Durango	70	54	470	340	2 202	1 851	2 211	1 465	2	6	5	1
Guanajuato	120	61	171	153	4 769	4 256	5 456	4 258	18	9	24	2
Guerrero	547	502	885	1 324	4 365	4 236	7 864	7 199	37	47	47	49
Hidalgo	284	64	116	279	2 477	2 326	3 268	2 506	10	10	5	1
Jalisco	320	445	414	426	4 115	4 572	9 855	9 190	15	35	5	45
México	1 300	1 585	459	383	7 520	8 599	13 290	14 045	16	33	8	4
Michoacán	215	55	848	388	6 899	2 586	8 105	3 250	59	25	9	3
Morelos	236	265	481	462	4 295	4 144	7 964	6 951	31	42	9	9
Nayarit	122	119	225	215	2 745	2 201	4 369	4 455	23	18	2	1
Nuevo León	1 730	1 552	152	316	1 362	1 260	4 414	4 487	4	21	1	12
Oaxaca	243	312	404	508	3 171	2 616	4 615	3 984	21	50	49	9
Puebla	1 599	139	588	632	5 317	5 509	5 888	4 661	21	15	6	10
Querétaro	187	118	128	55	1 746	1 813	2 777	1 836	2	1	-	2
Quintana Roo	431	381	197	267	1 294	1 165	1 862	1 577	26	8	28	1
San Luis Potosí	408	361	171	173	1 551	1 715	2 716	1 976	7	10	1	2
Sinaloa	310	349	277	247	2 331	2 079	6 148	5 619	6	13	4	4
Sonora	144	97	261	189	2 038	2 142	3 535	3 297	14	29	8	6
Tabasco	188	174	495	461	4 979	4 478	7 842	7 465	29	49	12	19
Tamaulipas	2 322	1 583	392	367	3 074	3 012	6 513	5 392	20	43	5	13
Tlaxcala	76	37	119	244	3 284	3 349	2 827	2 255	8	7	1	2
Veracruz	3 540	2 870	1 071	1 133	13 404	12 171	18 318	15 191	122	88	25	40
Yucatán	846	766	132	212	2 573	2 160	5 470	3 742	9	7	4	7
Zacatecas	35	24	136	181	2 567	3 272	3 390	3 303	26	5	3	3
TOTAL	18 423	14 786	10 521	11 515	104 458	97 162	165 355	139 233	618	737	342	284

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42; Rabia hasta la semana 44 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10* Rev. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10* Rev. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10* Rev. A50		Brucelosis CIE-10* Rev. A23		Cisticercosis CIE-10* Rev. B69		Rabia CIE-10* Rev. A82	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998 ^k	1997
Aguascalientes	14	18	3	6	-	-	7	3	4	7	-	-
Baja California	97	71	50	62	3	6	16	32	4	4	-	-
Baja California Sur	11	15	21	30	-	2	1	1	3	1	-	-
Campeche	40	41	52	50	4	2	8	4	3	2	-	-
Coahuila	147	121	36	41	1	1	186	308	46	16	-	-
Colima	39	51	10	16	-	-	4	7	1	2	-	-
Chiapas	157	324	70	79	2	6	10	35	3	18	-	1
Chihuahua	127	72	48	67	2	3	76	61	73	42	4	1
Distrito Federal	169	127	37	48	3	-	34	50	36	29	-	-
Durango	63	65	17	37	1	1	154	165	59	64	-	-
Guanajuato	57	68	12	36	-	1	323	617	18	13	-	-
Guerrero	219	192	68	104	2	6	7	18	15	4	-	1
Hidalgo	48	48	19	15	-	-	6	28	4	1	-	1
Jalisco	142	171	39	55	1	1	136	229	113	113	1	1
México	119	204	33	104	1	-	57	91	59	92	1	-
Michoacán	125	85	25	26	-	1	86	93	16	4	-	-
Morelos	126	141	4	49	-	3	11	18	13	9	-	-
Nayarit	98	80	57	45	-	1	28	36	6	1	1	-
Nuevo León	56	85	54	62	2	-	150	170	9	57	1	-
Oaxaca	175	154	34	65	2	3	11	7	4	9	-	4
Puebla	127	86	30	27	-	-	165	99	39	13	1	4
Querétaro	39	28	6	8	-	2	40	52	12	25	-	-
Quintana Roo	132	77	76	102	-	1	8	11	7	6	-	-
San Luis Potosí	39	33	8	26	-	2	102	69	1	6	-	-
Sinaloa	137	123	61	47	3	1	203	224	16	33	-	-
Sonora	40	50	50	57	2	3	86	102	-	1	-	-
Tabasco	157	85	48	54	4	2	17	21	-	-	-	-
Tamaulipas	100	122	77	94	3	8	72	94	22	13	-	-
Tlaxcala	23	34	20	18	-	-	68	41	1	3	-	-
Veracruz	248	219	143	186	4	6	37	90	46	16	1	5
Yucatán	163	86	60	37	1	2	9	13	3	-	1	1
Zacatecas	49	40	12	40	1	2	166	179	34	13	-	-
TOTAL	3 283	3 116	1 280	1 693	42	66	2 284	2 968	670	617	11	19

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

^k Incluye sólo casos confirmados. Por agresiones de: zorrillo (1); perro (4, tres cachorros y un adulto) y quiróptero (6).

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42; Meningitis hasta la semana 44 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10* REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Meningitis meningocócica CIE-10* REV. A39.0		Hepatitis vírica A CIE-10* REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10* REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10* REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10* REV. B26	
	1998	1997*	1998	1997	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	31	25	-	-	52	269	6	11	2	12	277	759
Baja California	269	223	-	-	271	282	18	22	81	65	2 967	2 401
Baja California Sur	21	14	-	-	48	407	2	4	1	12	509	344
Campeche	19	9	-	-	255	53	6	2	40	30	239	725
Coahuila	61	39	-	-	181	772	27	28	15	102	2 039	3 706
Colima	11	35	-	-	98	170	2	2	2	45	957	1 481
Chiapas	55	104	-	-	161	217	18	138	28	95	1 421	1 487
Chihuahua	69	55	-	-	308	274	30	17	74	57	2 370	4 860
Distrito Federal	289	265	-	-	2 739	2 244	137	116	329	448	4 538	6 247
Durango	37	40	-	-	107	188	15	11	15	113	975	2 091
Guanajuato	33	33	-	-	205	463	9	3	9	92	1 606	2 528
Guerrero	80	165	-	-	122	201	13	13	24	111	3 152	2 647
Hidalgo	26	31	-	1	421	326	18	8	14	46	1 722	2 440
Jalisco	175	202	-	-	362	912	63	39	71	108	2 802	4 221
México	194	270	-	-	1 353	2 884	68	90	118	376	3 982	7 333
Michoacán	79	50	-	-	262	347	10	9	39	46	2 384	1 920
Morelos	47	73	-	-	205	639	3	3	6	89	795	1 681
Nayarit	45	68	-	-	109	311	11	8	6	15	587	1 427
Nuevo León	37	63	-	-	391	502	21	53	32	250	3 795	3 800
Oaxaca	58	71	-	-	285	539	9	12	30	56	1 987	2 452
Puebla	68	40	-	-	502	185	42	5	87	31	1 741	1 730
Querétaro	33	21	-	-	284	642	2	3	48	23	1 404	1 679
Quintana Roo	25	11	-	-	72	124	2	9	32	29	349	1 245
San Luis Potosí	82	99	-	-	264	882	10	14	34	101	2 124	3 454
Sinaloa	87	63	-	-	442	416	31	10	58	74	1 069	2 777
Sonora	26	16	-	-	545	252	41	35	54	46	1 335	3 152
Tabasco	23	28	-	-	80	175	8	5	52	54	995	1 423
Tamaulipas	55	66	-	-	839	1 635	16	43	135	319	3 481	3 591
Tlaxcala	18	18	-	-	174	222	7	8	13	11	571	1 413
Veracruz	166	234	-	-	1 089	1 266	42	70	70	164	4 078	5 344
Yucatán	20	18	-	-	143	461	71	94	114	79	966	3 194
Zacatecas	28	36	-	-	60	156	1	7	11	23	795	1 262
TOTAL	2 267	2 485	-	1	12 429	18 416	759	892	1 644	3 122	58 012	84 814

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 ^a REV. B30.3		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	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	-	1	430	342	4	7	7	9	17	108	1 298	1 335
Baja California	17	-	3 331	1 276	31	44	52	50	68	397	9 127	5 582
Baja California Sur	-	9	200	223	2	8	4	3	5	125	1 123	1 324
Campeche	19	242	663	719	6	11	15	11	7	26	1 530	1 210
Coahuila	3	12	1 529	2 029	28	64	20	17	72	329	2 992	3 264
Colima	564	2	624	581	2	6	6	1	73	195	1 532	2 588
Chiapas	22	28	5 005	5 920	34	106	15	41	69	163	1 086	2 422
Chihuahua	-	4	2 203	1 541	87	82	77	52	386	552	6 314	4 995
Distrito Federal	-	223	2 404	1 615	56	92	388	239	428	991	12 703	10 653
Durango	-	-	1 330	1 069	74	124	21	15	97	228	3 618	2 642
Guanajuato	1	22	1 312	1 179	19	24	21	25	109	143	2 339	1 970
Guerrero	53	33	4 584	4 562	23	30	140	90	89	268	4 593	4 811
Hidalgo	40	4	3 831	3 114	5	13	4	5	22	58	1 304	781
Jalisco	2 228	4	3 338	2 856	58	73	45	70	249	1 378	12 757	14 052
México	1	3	5 457	6 928	99	277	125	133	113	909	6 303	8 975
Michoacán	194	1	3 066	1 475	52	23	22	7	149	118	4 525	1 944
Morelos	7	3	1 331	1 483	20	44	17	23	42	151	3 055	3 353
Nayarit	2 691	1	2 031	1 826	43	25	33	23	43	169	1 353	1 498
Nuevo León	92	4	2 611	2 755	13	28	16	31	187	538	4 277	6 330
Oaxaca	751	11	2 345	2 791	23	32	31	27	13	170	1 330	2 106
Puebla	-	3	3 738	2 775	75	44	45	23	61	95	3 498	1 172
Querétaro	74	-	1 046	998	10	29	1	2	40	67	1 320	1 103
Quintana Roo	1	5	815	759	6	15	47	25	14	70	4 189	3 724
San Luis Potosí	3	5	2 158	2 423	16	16	16	14	82	189	2 271	2 300
Sinaloa	18	1	2 043	2 673	40	47	58	31	280	615	5 689	6 922
Sonora	1	2	1 421	1 461	29	37	59	44	410	465	5 028	4 821
Tabasco	23	8	1 114	1 240	30	35	11	11	107	89	5 048	4 355
Tamaulipas	863	115	3 960	3 243	45	120	33	81	92	353	9 728	8 630
Tlaxcala	-	-	888	843	2	11	16	8	53	52	346	295
Veracruz	3 792	26	8 457	7 256	17	71	138	124	136	624	11 145	10 278
Yucatán	5	44	3 349	3 232	8	13	50	39	75	92	13 537	10 505
Zacatecas	2	-	681	800	167	29	18	7	50	106	866	1 023
TOTAL	11 465	816	77 295	71 987	1 124	1 580	1 551	1 281	3 638	9 833	145 824	136 963

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por plaguicidas CIE-10* REV. T60.0-T60.9		Intoxicación por ponzoña 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					
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*				
Aguascalientes	29	7	289	118	999	817	11	15				
Baja California	183	55	884	164	127	51	21	14				
Baja California Sur	14	19	259	161	91	87	3	-				
Campeche	62	26	148	49	14	4	8	3				
Coahuila	53	124	385	420	56	87	6	9				
Colima	45	80	674	778	9 961	9 841	2	-				
Chiapas	124	281	119	160	46	51	-	25				
Chihuahua	87	109	1 398	475	156	134	8	1				
Distrito Federal	156	44	658	351	93	84	64	74				
Durango	93	82	800	624	2 993	1 936	8	2				
Guanajuato	79	57	2 524	1 663	10 596	7 854	80	27				
Guerrero	232	199	1 885	1 359	12 852	10 920	40	10				
Hidalgo	40	27	432	437	54	40	28	20				
Jalisco	734	719	5 750	2 341	20 528	20 666	87	-				
México	110	118	1 356	769	1 722	1 259	80	193				
Michoacán	399	167	2 898	1 572	20 788	6 980	-	14				
Morelos	311	372	1 740	1 307	20 832	21 959	29	-				
Nayarit	549	576	1 056	923	8 146	7 526	12	12				
Nuevo León	417	38	559	238	93	84	8	-				
Oaxaca	74	72	713	657	1 557	1 242	16	-				
Puebla	180	73	1 436	1 070	10 444	7 964	120	139				
Querétaro	56	34	1 034	594	3 549	2 862	29	37				
Quintana Roo	106	60	484	231	47	45	-	-				
San Luis Potosí	81	40	460	698	87	68	45	-				
Sinaloa	223	271	2 920	2 020	5 249	4 229	4	11				
Sonora	38	47	2 680	1 928	3 166	3 209	14	23				
Tabasco	37	41	42	38	14	10	4	3				
Tamaulipas	66	103	369	483	115	134	20	9				
Tlaxcala	16	17	314	198	26	35	38	26				
Veracruz	313	383	649	611	100	89	110	64				
Yucatán	36	22	398	429	19	29	14	26				
Zacatecas	31	23	603	662	1 587	1 610	16	-				
TOTAL	4 974	4 286	35 916	23 528	136 107	111 906	925	757				

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSION			ENF. ISQUEMICAS DEL CORAZÓN CIE-10* Rev. I20-I25			ENF. CEREBRO VASCULARES CIE-10* Rev. I60-I67, I69		
	ARTERIAL CIE-10* Rev. I10-I15		ACUMULADO	1998		1997*	1998		1997*
	1998	1997*		SEMANTAL	ACUMULADO		SEMANTAL	ACUMULADO	
	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	32	5 939	5 321	-	343	398	-	283	342
Baja California	183	15 857	8 309	35	1 306	1 207	16	778	643
Baja California Sur	14	1 860	2 046	4	178	249	-	69	78
Campeche	54	1 546	1 382	6	359	257	3	117	131
Coahuila	310	12 471	11 227	32	1 007	1 028	9	627	595
Colima	29	954	2 250	5	253	364	2	119	206
Chiapas	n.e.	3 555	6 124	n.e.	121	411	n.e.	57	313
Chihuahua	n.e.	17 496	9 866	n.e.	2 213	1 475	n.e.	1 246	991
Distrito Federal	647	43 555	33 708	80	7 248	4 675	42	3 183	2 603
Durango	201	14 316	7 872	17	870	636	8	414	374
Guanajuato	137	7 650	4 788	3	425	297	4	407	336
Guerrero	146	12 409	10 120	3	408	598	4	427	745
Hidalgo	136	5 052	4 117	11	333	154	11	235	181
Jalisco	187	24 367	18 059	6	3 474	3 799	4	1 509	2 169
México	846	28 609	35 102	72	2 220	2 979	30	1 197	1 775
Michoacán	246	14 263	6 390	27	1 009	362	6	474	217
Morelos	84	9 086	8 512	1	627	485	3	260	396
Nayarit	111	3 556	3 497	10	260	267	7	160	210
Nuevo León	127	5 008	5 927	25	1 297	1 481	15	794	1 541
Oaxaca	79	4 369	4 890	3	222	333	2	159	293
Puebla	n.e.	15 399	4 288	n.e.	1 395	278	n.e.	728	253
Querétaro	128	6 077	4 493	6	238	211	1	220	145
Quintana Roo	n.e.	2 707	3 162	n.e.	217	185	n.e.	178	95
San Luis Potosí	171	8 607	7 363	11	738	789	5	669	530
Sinaloa	204	10 216	10 571	37	1 178	1 489	15	588	754
Sonora	133	10 911	13 775	49	2 310	2 398	14	748	852
Tabasco	91	4 863	4 394	4	138	134	1	61	41
Tamaulipas	262	18 279	14 887	47	2 300	1 916	25	1 327	1 079
Tlaxcala	40	2 072	1 878	5	159	95	4	106	89
Veracruz	n.e.	17 256	18 134	n.e.	1 899	2 072	n.e.	1 600	1 977
Yucatán	113	6 854	4 406	19	841	634	12	761	783
Zacatecas	71	5 435	4 311	-	442	216	-	151	159
TOTAL	4 782	340 594	281 169	518	36 028	31 872	243	19 652	20 896

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 42 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CÉRVICO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MELLITUS CIE-10* REV. E10-E14			UTERINO CIE-10* REV. C53, D06			CIE-10* REV. K70.3, K74.6		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	28	3 636	2 617	2	42	43	-	63	23
Baja California	119	8 946	4 708	2	152	137	13	243	119
Baja California Sur	5	1 213	1 062	-	13	26	2	56	49
Campeche	42	1 631	1 462	4	49	34	2	109	85
Coahuila	198	9 306	7 616	2	67	77	2	141	141
Colima	13	596	1 265	-	12	26	3	96	37
Chiapas	n.e.	2 808	4 102	n.e.	144	195	n.e.	163	390
Chihuahua	n.e.	8 672	4 730	n.e.	362	184	n.e.	178	120
Distrito Federal	451	30 441	22 469	1	162	118	16	1 333	640
Durango	115	9 592	4 650	2	123	101	10	259	157
Guanajuato	126	7 210	4 315	-	93	49	2	204	192
Guerrero	112	9 787	7 872	1	214	199	3	178	141
Hidalgo	71	3 617	2 177	2	24	10	4	453	351
Jalisco	136	16 342	9 991	2	302	322	3	541	584
México	543	20 516	21 887	-	115	147	36	1 291	866
Michoacán	164	10 762	5 264	-	120	48	5	271	79
Morelos	60	7 870	7 377	-	51	107	3	185	220
Nayarit	65	2 266	1 899	3	47	45	2	97	78
Nuevo León	102	4 156	3 497	1	173	251	4	223	201
Oaxaca	48	3 247	3 478	1	51	204	2	236	247
Puebla	n.e.	13 340	3 857	n.e.	197	131	n.e.	677	408
Querétaro	54	4 126	2 740	2	48	63	8	273	180
Quintana Roo	n.e.	2 170	2 307	n.e.	59	58	n.e.	180	60
San Luis Potosí	76	6 162	4 398	-	122	87	2	194	147
Sinaloa	119	5 112	4 742	2	123	137	5	174	155
Sonora	49	5 517	6 286	4	160	120	3	121	83
Tabasco	90	3 681	3 079	6	68	50	3	93	66
Tamaulipas	200	14 070	10 732	4	159	265	11	332	325
Tlaxcala	38	1 377	1 346	-	26	32	2	101	127
Veracruz	n.e.	15 117	13 365	n.e.	317	344	n.e.	753	485
Yucatán	73	5 140	3 269	1	37	57	15	391	166
Zacatecas	30	2 786	2 144	1	31	44	2	31	9
TOTAL	3 127	241 212	180 703	43	3 663	3 711	163	9 640	6 931

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ISSSTE

Dr. Jorge Durán Triay
*Subdirector de Medicina Familiar, Preventiva
y Programas para la Salud*

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

INI

Dr. Gonzalo Solís Cervantes
Subdirector de Salud y Bienestar Social

IMSS

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

IMSS-SOLIDARIDAD

Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

DIF

Lic. Francisco Robles Berlanga
Director de Promoción y Desarrollo Social

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

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. Rodolfo Méndez, Dr. Esteban Rodríguez Solís,
Quím. Ernestina O. Saldade Castañeda, Dra. Elsa Sarti

COORDINACIÓN EDITORIAL

Dra. Verónica Carrión Falcón, Dr. Luis Anaya,
Dra. Elizabeth Ferreira Guerrero, Dr. Sigfrido G. Huerta Alvarado, Dr. Pedro Murguía Martínez,
M. en C. Arturo Revuelta H., Dr. César Sandoval C., Dra. Hilda G. Soto Trejo

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Téc. Silvia Brindis Castro, Ing. Vicente Cruz Cruz, Dr. Lucio Escalera, Dra. Edith García Espino, Téc. Hilda Juárez Díaz,
Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Ma. Sara Gpe. López Vázquez, Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez,
C. D. María del Carmen Ojeda Luna, 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 664-04-26 y 664-49-20; Telfax 593-19-00 y 593-42-53.

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