

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 9

Volumen 16

Semana 9

Del 28 de febrero al 6 de marzo 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 trasmittidas por vector pág. 9 •Casos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 10 • Casos nuevos y acumulados de enfermedades no trasmisibles pág. 18

PROGRAMA DE ATENCIÓN A LA SALUD DEL NIÑO

Conservación de las vacunas

(Tercera parte)

Ubicación correcta de las vacunas en el refrigerador

Los frascos de vacunas, se deben colocar en bandejas sobre los estantes superiores del refrigerador. En el primero se colocarán las vacunas Sabin, Antisarampión, Triple viral y BCG y en el segundo, la vacuna Pentavalente, la DPT y los Toxoides tetánico (TT) y Tetánico diftérico (TD).

Debe existir una ligera separación entre las bandejas para permitir la libre circulación del aire frío.

Las bandejas permiten mantener las vacunas en forma ordenada y clasificados los frascos, facilitando la identificación de cada una; deben ser perforadas, de cualquier material, siempre y cuando se adapten perfectamente a los espacios internos del gabinete donde deben ubicarse con los frascos de vacunas.

No se deben colocar vacunas en los estantes inferiores, ni en la puerta del refrigerador.

La temperatura interna de un refrigerador común no es uniforme en todo el espacio frigorífico, por lo general siempre hay zonas "calientes" que representan serio peligro para almacenar las vacunas, ya que las temperaturas se manifiestan altas y variadas. Los estantes inferiores y la puerta son puntos críticos para la conservación de las vacunas, por ello nunca se deben almacenar biológicos en estas zonas.

Las vacunas utilizadas en el Programa son delicadas y muy sensibles al calor; si éstas se expusieran a temperaturas altas, algunas disminuirían su capacidad inmunogénica y otras quedarían totalmente inutilizadas.

Métodos para identificar y utilizar las remesas de vacunas

Al recibir las vacunas, se identificarán las anteriores y las nuevas remesas. Las nuevas se colocarán en sus propias cajas de embalaje o en bandejas separadas ubicándolas en la parte posterior del gabinete de refrigeración; y las remesas anteriores al frente, o algún otro mecanismo que permita identificar y elegir las vacunas fácil y rápidamente.

Operaciones indispensables de rutina

La adecuada conservación de las vacunas es una de las bases fundamentales para el éxito de este Programa.

Se deben de realizar las siguientes acciones para obtener un registro fidedigno.

Todos los días:

- a) Verificar y anotar la temperatura (mañana y tarde).
- b) Comprobar que la puerta este debidamente cerrada.

Los viernes:

- a) Verificar que las reservas de vacunas estén en sus respectivas bandejas, clasificadas por grupo y ubicadas en los estantes correspondientes.
- b) Verificar que los frascos de las vacunas estén correctamente identificados.

Transportación de las vacunas

El transporte para la distribución de vacunas, o durante la vacunación en campo, debe de hacerse, en todo momento, en recipientes especiales con paquetes refrigerantes para conservar las vacunas.

Algunos puntos que no deben de olvidarse:

En los termos, las vacunas deben estar rodeadas de paquetes refrigerantes; uno o dos paquetes fríos no bastan.

En los vehículos, mantener el recipiente a la sombra. Siempre que sea posible, cubrirlo con una tela húmeda y llevar abiertas las ventanas del vehículo.

Mantener el recipiente cerrado. Si se tiene que abrir la tapa para colocar o extraer vacunas, volver a cerrarlo lo más pronto posible.

Las vacunas bacterianas y toxoides como la Pentavalente, DPT, TT, DT y Td, pueden dañarse si se exponen a bajas temperaturas. Los paquetes fríos sacados del congelador e introducidos al termo inmediatamente pueden congelar las vacunas mencionadas. Para evitar esto, se recomienda sacar los paquetes necesarios al medio ambiente. Cada cierto tiempo se debe de observar y frotar la superficie de los paquetes para determinar las condiciones de temperatura de los mismos. Si se nota escarcha o hielo, todavía estarán a muy baja temperatura.

Los paquetes fríos estarán en condiciones de ser introducidos en el termo cuando exista la formación de gotas de agua sobre la superficie.

Cuando no haya disponibilidad suficiente de paquetes refrigerantes, se pueden utilizar paquetes de hielo o envases con agua congelada.

Los termos y los paquetes refrigerantes se deben de lavar después de cada jornada. Los termos no tienen que taparse húmedos y deben de secarse a la sombra.

Después de una jornada de trabajo, los paquetes de hielo se deben de introducir inmediatamente en el congelador de modo que estén listos para la próxima vez. No se debe sobrecargar el congelador del refrigerador. Un refrigerador doméstico puede congelar de 6 a 8 paquetes refrigerantes en 24 horas.

Generalmente, todas las vacunas son termosensibles y pierden potencia cuando se exponen al calor, aunque algunas son más sensibles que otras (Cuadro 1).

CUADRO 1. *Sensibilidad de las vacunas*

VACUNA	MÁS SENSIBLE	MENOS SENSIBLE
Antipoliomielítica (vOP)	X	
AS y Triple viral	X	
BCG	X	
Pentavalente, DPT, TT, Td y DT		X

Las vacunas BCG y Sabin son muy sensibles a la luz y deben de mantenerse en ambiente oscuro. Cuando se manejan fuera del refrigerador, termo o caja fría, hay que protegerlas de la luz solar.

Los recipientes térmicos presentan ciertas características de acuerdo con su diseño y fabricación. De su calidad y otros factores depende fundamentalmente la duración del enfriamiento o tiempo de "vida fría". El tiempo de "vida fría" o propiedad del recipiente térmico para mantener la temperatura que requieren las vacunas puede variar, desde una hora hasta 72 o más. Los termos actuales que se usan en Vacunación Universal (VU), cuyos paquetes refrigerantes forman un cubo perfecto tienen una "vida fría" de hasta 72 horas.

Los recipientes térmicos de uso común para transportar y mantener las vacunas son los termos y las cajas frías, cuya variedad es muy amplia.

Al preparar los elementos térmicos para transportar las vacunas se debe de tener en cuenta lo siguiente:

- Seleccionar siempre recipientes térmicos de alta calidad para transportarlas.
- Las vacunas deben de ser colocadas debidamente dentro de la caja térmica y estar rodeadas de paquetes refrigerantes en cantidad adecuada y a la temperatura correcta.
- Los recipientes térmicos deben permanecer debidamente cerrados, colocados a la sombra y alejados de toda fuente de calor.
- Los paquetes refrigerantes que se hayan utilizado en los elementos térmicos, deben de ser colocados nuevamente en el evaporador (compartimiento de congelación) para ser congelados y disponer de ellos oportunamente.

El trabajador y el supervisor de salud deben de tener en cuenta tres aspectos fundamentales para mantener la cadena de frío en buenas condiciones:

1. Conocer los rangos de temperatura que puede ofrecer cada componente utilizado para conservar y transportar las vacunas, a través del control permanente de temperatura.
2. Constatar que en cada puesto de salud haya suficientes paquetes fríos para rodear las partes de los recipientes térmicos.
3. Conocer el tiempo de "vida fría" de los recipientes térmicos.

Dr. José Ignacio Santos
Secretario Técnico

Dr. Miguel Ángel Nakamura López
Director de Coordinación y Programación
Consejo Nacional de Vacunación/SSA

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 9 de 1999

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 1999			SEMANA 1998	
Cólera	A00	-	-	9	-	6
Parálisis flácida aguda		10	35	5	5	39
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		9	104	24	24	98
• Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		4	20	3	5	53
• Tos ferina	A37	-	-	-	-	1
Tétanos neonatal	A33	-	2	1	1	4
Tétanos	A34, A35	1	7	2	-	14
Rabia ^b	A82	-	-	-	-	-
• Por perro		-	-	-	-	-
• Quiróptero y otros		-	1	-	-	-
Dengue hemorrágico	A91, A92.0	1	1	-	-	-
• Confirmados		2	6	n.d.	2	8
• En estudio		-	-	-	-	-
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	1	-	-	1
Tuberculosis meníngea	A17.0	-	10	2	3	18
SIDA (Diagnosticados en el año)-	B20-B24	2	14	74	-	8
Meningitis meningocócica	A39.0	-	-	-	-	-

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

- El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

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

NOTA: El estado de Guanajuato ajustó su base de datos.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 7 de 1999

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 1999			SEMANA 1998	
Enfermedades diarreicas	A01-A09 J00-J01, J02-8-J02.9, J03-8-J06, J20, J21	73 048	555 937	38 398	67 737	512 016
Infecciones respiratorias agudas		476 079	3 925 936	210 518	318 932	2 866 354
Hepatitis virales	B15-B17, B19	206	1 873	216	259	1 958
Dengue	A90	46	258	46	90	709
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	26	150	55	55	1 516
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	207	1 526	209	262	1 783

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 9 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. B 05		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. A37		ACUMULADO
	1999	1998		SEMANAL	ACUMULADO		1999	1998	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	3	6	-	-	-	-	-	1
Durango	1	2	1	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	3	2	-	-	-	-	-	-
Jalisco	1	2	3	-	-	-	-	-	-
México	2	6	3	-	-	-	-	-	-
Michoacán	2	2	1	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	1	2	2	-	-	-	-	-	-
Querétaro	1	2	1	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	2	4	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	3	4	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	1	-	-	-	-	-	-
TOTAL	10	35	39	-	-	-	-	-	1

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 9 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10 ^a REV. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10 ^a REV. A33			TUBERCULOSIS MENÍNGEAS CIE-10 ^a REV. A17.0		
	1999		1998	1999		1998	1999		1998*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	2	-	-	-	-	1	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	7	1
Chihuahua	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Durango	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Guerrero	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Hidalgo	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	2
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	1	4	-	-	1	-	-	-	1
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Puebla	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	2	-	1	-	-	-	2
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Veracruz	-	1	3	-	-	1	-	-	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	7	14	-	2	4	-	10	18

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 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10 ^a REV. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10 ^a REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	1999		1998*	1999		1998*	1999		1998*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	2	16	13	3 381	51 765	47 768	17	465	447
Baja California	6	80	72	7 636	69 757	45 202	125	1 142	530
Baja California Sur	-	4	7	2 586	24 063	27 491	24	194	186
Campeche	2	15	23	5 372	35 942	38 210	28	162	179
Coahuila	8	44	48	21 692	129 610	110 620	234	1 208	999
Colima	-	16	18	4 822	34 933	30 379	34	202	136
Chiapas	10	51	147	4 851	24 440	48 252	58	319	754
Chihuahua	9	30	52	28 159	115 103	164 829	383	1 513	2 523
Distrito Federal	4	47	39	30 223	259 535	189 185	144	982	737
Durango	3	24	37	12 780	107 757	82 529	139	1 584	1 196
Guanajuato	-	22	36	21 385	196 271	145 545	205	1 891	1 554
Guerrero	17	120	113	11 670	131 991	98 295	171	1 995	1 481
Hidalgo	8	42	38	19 107	166 250	81 005	164	1 334	644
Jalisco	9	66	63	16 290	191 673	76 251	261	2 352	1 713
México	11	70	85	30 180	527 983	171 292	171	1 928	1 603
Michoacán	4	31	72	25 947	136 601	186 194	150	966	1 205
Morelos	3	20	26	6 083	54 469	41 222	50	514	340
Nayarit	12	36	30	9 494	59 650	69 997	91	621	504
Nuevo León	4	109	138	24 888	266 405	119 212	217	3 182	1 272
Oaxaca	14	74	57	13 137	78 936	66 096	127	640	725
Puebla	2	35	40	23 082	182 552	63 316	205	1 436	836
Querétaro	-	11	12	15 468	108 339	72 951	174	1 135	803
Quintana Roo	2	7	10	5 703	35 914	38 579	60	447	495
San Luis Potosí	6	25	40	11 370	78 531	104 501	175	998	1 341
Sinaloa	12	89	99	23 789	129 227	144 584	1 622	2 659	1 077
Sonora	3	51	70	10 230	118 825	102 682	98	2 982	1 550
Tabasco	13	55	52	8 776	51 942	58 533	138	597	327
Tamaulipas	11	72	89	21 249	119 081	102 390	129	1 305	1 095
Tlaxcala	-	4	8	6 315	61 993	35 272	116	484	329
Veracruz	31	240	229	34 470	240 981	161 927	234	1 406	871
Yucatán	1	12	19	10 048	102 813	96 737	46	400	386
Zacatecas	-	8	1	5 896	32 604	45 308	65	563	880
TOTAL	207	1 526	1 783	476 079	3 925 936	2 866 354	5 855	37 606	28 718

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 7; Córula y SIDA hasta la semana 9 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. A01-A09			COLERA CIE-10 ^a REV. A00			SIDA ^b & CIE-10 ^a REV. B20-B24		
	1999		1998*	1999		1998	1999		1998
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	149	5 394	5 657	-	-	-	-	-	-
Baja California	517	8 474	5 194	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	243	4 183	4 081	-	-	-	-	-	1
Campeche	1 227	7 822	10 936	-	-	-	-	-	-
Coahuila	1 831	13 122	10 033	-	-	-	-	-	1
Colima	880	4 654	6 090	-	-	-	-	-	-
Chiapas	2 386	12 481	21 810	-	-	-	1	3	-
Chihuahua	2 170	10 498	13 847	-	-	-	-	1	-
Distrito Federal	5 627	35 295	34 768	-	-	1	-	1	2
Durango	1 506	16 358	7 939	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	1 740	22 872	13 392	-	-	-	-	-	-
Guerrero	3 687	24 650	31 873	-	-	1	-	-	-
Hidalgo	2 644	17 302	11 110	-	-	1	-	-	-
Jalisco	1 581	30 461	9 068	-	-	-	-	-	1
México	5 505	59 511	33 669	-	-	-	-	-	-
Michoacán	3 426	18 361	30 116	-	-	-	-	1	-
Morelos	1 636	9 520	9 906	-	-	-	-	-	-
Nayarit	2 074	13 751	12 152	-	-	-	1	3	1
Nuevo León	2 396	33 745	17 549	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	2 872	14 842	18 306	-	-	-	-	-	-
Puebla	4 488	25 127	14 524	-	-	-	-	2	-
Querétaro	1 765	11 965	10 362	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1 189	7 939	13 064	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	1 138	10 147	15 151	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	2 779	21 619	21 607	-	-	-	-	-	-
Sonora	556	8 896	9 618	-	-	-	-	-	2
Tabasco	4 107	23 605	23 433	-	-	2	-	1	-
Tamaulipas	3 606	16 577	21 703	-	-	1	-	-	-
Tlaxcala	954	5 347	6 195	-	-	-	-	2	-
Veracruz	6 012	39 159	36 803	-	-	-	-	-	-
Yucatán	1 545	17 203	28 488	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	812	5 057	3 572	-	-	-	-	-	-
TOTAL	73 048	555 937	512 016	-	-	6	2	14	8

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

& El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el año respectivo.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por P. vivax y Dengue hasta la semana 7; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 9 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIE-10 ^a REV. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIE-10 ^a REV. B50			DENGUE CIE-10 ^a REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10 ^a REV. A91, A92.0				
	1999		1998	1999		1998	1999		1998*	EN ESTUDIO 1999		CONFIRMADOS 1999		1998
	SEMANAL	ACUM.	ACUM. ^b	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-
Campeche	-	3	5	-	-	-	3	8	65	-	-	-	-	-
Coahuila	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	n.e.	-	-	n.e.	-	-	2	16	80	-	-	-	-	-
Chiapas	5	14	160	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	n.e.	4	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	4	20	n.e.	-	-	1	1	81	-	-	-	-	-
Hidalgo	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	2	11	22	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	13	27	-	-	-	-	-
Nayarit	1	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	-	n.e.	-	-	9	16	6	-	-	-	-	-
Oaxaca	15	70	1 253	-	-	-	5	30	70	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	-	10	n.e.	-	-	-	2	17	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Sinaloa	3	14	13	-	-	-	-	5	4	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	15	21	-	1	1	1	15	32	1	-	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	11	57	93	4	1	1	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	-	4	n.e.	-	-	13	91	86	1	-	-	-	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	1	2	13	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	26	150	1 516	-	1	1	46	258	709	6	1	1	-	-

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

^b Se registró un caso extemporáneo.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 7 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		
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*
Aguascalientes	2	-	103	84	-	2	18	158	779	892	5	30	
Baja California	4	6	236	205	5	3	86	67	540	451	12	1	
Baja California Sur	1	1	12	7	2	2	96	49	724	736	1	1	
Campeche	11	7	105	142	68	132	9	5	2 225	3 173	5	4	
Coahuila	59	46	632	733	25	23	35	99	1 184	1 277	6	74	
Colima	-	1	113	108	12	3	1	-	1 345	1 398	7	4	
Chiapas	27	50	384	1 180	254	480	32	70	4 742	9 133	80	26	
Chihuahua	54	40	381	498	8	17	99	213	781	1 102	4	26	
Distrito Federal	9	9	199	181	8	15	81	110	3 485	4 098	3	36	
Durango	19	10	435	352	53	44	44	95	2 170	1 567	7	11	
Guanajuato	29	48	356	366	121	129	30	59	3 602	3 129	13	116	
Guerrero	65	25	394	412	518	561	172	245	11 454	11 344	23	13	
Hidalgo	4	6	305	150	123	124	13	9	6 666	4 788	19	26	
Jalisco	31	33	399	109	90	105	128	72	4 915	2 847	26	31	
México	16	8	343	102	278	273	85	14	12 460	8 734	27	12	
Michoacán	32	39	462	950	94	114	16	27	4 939	6 788	19	112	
Morelos	3	7	145	237	83	86	18	-	3 321	3 458	6	9	
Nayarit	13	23	270	312	62	22	273	219	4 564	5 195	5	11	
Nuevo León	61	42	622	342	55	32	1 028	687	3 115	2 440	5	119	
Oaxaca	27	26	141	163	279	497	49	39	6 672	7 813	11	31	
Puebla	13	14	406	149	231	184	28	16	6 624	5 690	35	56	
Querétaro	19	31	135	131	63	85	300	289	2 565	2 344	19	16	
Quintana Roo	15	5	302	414	23	52	4	25	1 757	1 998	1	1	
San Luis Potosí	9	29	125	312	28	68	22	5	2 354	3 397	12	18	
Sinaloa	85	84	595	702	60	55	351	264	5 219	5 830	51	60	
Sonora	1	9	229	208	12	15	-	3	957	1 092	27	15	
Tabasco	38	95	1 618	1 524	548	293	6	22	9 415	9 797	3	31	
Tamaulipas	40	50	832	712	32	15	102	139	1 519	1 801	10	47	
Tlaxcala	5	3	90	74	90	35	-	2	1 457	1 508	2	6	
Veracruz	79	107	1 428	1 433	190	281	145	157	14 727	15 182	65	56	
Yucatán	1	2	127	190	61	89	3	75	6 166	7 709	7	3	
Zacatecas	15	23	71	77	94	39	7	2	1 651	1 325	7	35	
TOTAL	787	879	11 995	12 559	3 570	3 875	3 281	3 236	134 094	138 036	523	1 037	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: 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 7 de 1999

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		
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*
Aguascalientes	30	30	48	50	24	73	2	1	381	380	68	9	
Baja California	79	47	45	30	37	21	3	3	821	385	76	19	
Baja California Sur	71	112	70	86	10	32	-	-	370	439	5	3	
Campeche	221	297	110	151	1 048	1 334	3	33	1 258	1 522	183	206	
Coahuila	51	30	216	173	127	110	1	7	138	220	48	31	
Colima	47	58	202	208	398	542	-	-	871	1 150	47	107	
Chiapas	121	346	558	1 073	1 822	4 038	57	11	410	802	485	615	
Chihuahua	45	83	136	103	112	100	16	60	162	989	28	29	
Distrito Federal	465	629	177	320	1 129	1 306	2	3	2 209	2 305	1 454	4 098	
Durango	33	80	186	141	217	191	17	4	252	251	34	5	
Guanajuato	124	136	446	479	345	593	18	3	1 391	805	237	144	
Guerrero	308	376	941	874	6 452	6 542	4	14	1 243	1 766	481	707	
Hidalgo	109	134	245	333	1 644	1 771	3	3	1 075	775	106	454	
Jalisco	183	167	844	779	952	866	14	18	2 272	1 073	302	169	
México	353	316	301	440	1 447	1 749	14	26	9 958	3 471	996	792	
Michoacán	74	160	578	798	1 184	1 389	25	30	346	1 716	297	370	
Morelos	179	179	432	367	901	922	4	6	48	14	134	129	
Nayarit	70	114	633	852	630	901	14	9	1 109	980	137	150	
Nuevo León	201	154	307	351	124	183	2	11	1 418	1 400	103	11	
Oaxaca	131	202	424	431	1 644	2 042	7	9	1 307	1 003	150	190	
Puebla	114	196	508	475	2 379	2 856	19	5	2 769	838	553	283	
Querétaro	67	77	202	183	281	475	6	10	1 039	1 140	150	122	
Quintana Roo	142	169	144	186	974	1 184	9	18	1 508	2 205	615	946	
San Luis Potosí	178	294	287	416	647	942	5	17	553	1 658	202	134	
Sinaloa	448	465	846	871	555	478	24	11	2 905	3 874	338	261	
Sonora	240	251	118	145	60	93	1	-	933	1 001	114	92	
Tabasco	294	331	933	1 070	5 382	6 611	32	9	510	1 028	904	910	
Tamaulipas	181	254	364	551	450	528	44	30	1 635	2 582	185	164	
Tlaxcala	56	44	50	80	201	224	-	1	294	348	323	234	
Veracruz	658	764	1 520	1 564	10 398	11 841	39	125	5 035	4 858	743	417	
Yucatán	249	286	267	381	3 306	3 876	4	8	2 302	2 525	486	1 135	
Zacatecas	39	59	131	133	225	162	26	4	1	11	73	243	
TOTAL	5 561	6 840	12 269	14 094	45 105	53 975	415	489	46 523	43 514	10 057	13 179	

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 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE 10 ^a REV. A08-A09			Angina estreptocócica CIE-10 ^a REV. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10 ^a REV. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10 ^a REV. B06		Varicela CIE-10 ^a REV. B01		Escarlatina CIE-10 ^a REV. A38	
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*
Aguascalientes	4 394	4 482	228	338	1 104	1 002	12	27	309	496	46	21	
Baja California	7 448	4 396	267	46	2 016	959	23	32	1 046	533	15	5	
Baja California Sur	3 272	3 171	102	128	531	733	5	8	327	71	-	1	
Campeche	5 000	6 974	185	178	516	772	67	11	168	176	6	3	
Coahuila	11 088	7 794	752	202	3 791	3 995	61	88	626	1 067	30	39	
Colima	3 089	4 415	211	148	797	828	-	5	240	193	34	-	
Chiapas	6 436	9 936	1 242	2 171	945	1 944	4	6	113	113	4	17	
Chihuahua	9 102	11 865	1 227	817	3 329	1 800	28	101	591	1 706	45	66	
Distrito Federal	29 594	25 628	27	81	4 700	3 961	133	429	1 896	2 406	101	204	
Durango	13 570	5 786	1 018	962	1 938	1 372	19	10	774	295	40	24	
Guanajuato	18 373	9 381	200	657	3 560	3 456	10	48	898	583	61	57	
Guerrero	11 258	18 203	1 548	1 387	3 307	2 454	4	15	365	275	16	-	
Hidalgo	9 976	5 445	602	663	3 318	1 928	13	6	698	376	100	26	
Jalisco	24 413	5 566	5 071	3 096	4 322	3 462	37	11	980	305	39	7	
México	44 980	23 430	448	406	4 571	4 354	117	107	3 036	727	293	92	
Michoacán	12 447	21 668	3 064	3 228	3 367	3 247	5	28	284	455	46	13	
Morelos	5 637	5 810	1 230	1 033	1 394	1 359	15	35	197	119	15	13	
Nayarit	8 362	6 117	984	980	1 224	1 365	20	24	430	393	1	4	
Nuevo León	28 560	13 841	1 786	553	5 744	2 177	65	137	1 472	2 683	35	52	
Oaxaca	7 393	9 376	1 341	1 748	2 215	1 910	65	185	529	420	42	24	
Puebla	17 158	7 992	1 635	1 068	2 157	1 613	14	19	791	395	31	10	
Querétaro	8 666	7 283	37	178	1 414	1 104	22	41	671	1 007	18	150	
Quintana Roo	5 081	9 455	220	306	456	534	309	3	280	739	18	6	
San Luis Potosí	7 229	10 912	501	478	2 041	2 017	5	67	484	786	26	45	
Sinaloa	14 523	13 946	2 766	2 679	3 826	3 731	30	15	633	1 079	4	5	
Sonora	7 343	7 948	553	576	3 997	2 821	21	11	803	506	10	2	
Tabasco	10 782	10 461	267	359	1 996	1 989	5	5	186	226	3	-	
Tamaulipas	13 686	18 568	488	721	2 118	1 787	39	622	608	1 499	2	6	
Tlaxcala	3 326	4 295	603	130	1 243	1 278	1	26	151	148	17	16	
Veracruz	21 189	18 462	1 333	1 023	5 525	3 476	124	239	1 176	1 071	12	8	
Yucatán	10 110	19 002	382	145	1 578	1 669	346	24	471	607	12	1	
Zacatecas	3 107	1 804	3 462	4 701	1 617	1 738	2	15	155	135	14	13	
TOTAL	386 592	333 412	33 780	31 186	80 657	66 835	1 621	2 400	21 388	21 590	1 136	930	

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 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 ^a REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 ^a REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10 ^a REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10 ^a REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10 ^a REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10 ^a REV. A55		
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*
Aguascalientes	8	5	5	2	200	134	134	154	-	-	-	-	-
Baja California	2	3	82	24	148	96	279	197	2	1	-	-	-
Baja California Sur	2	2	68	6	64	48	157	171	1	-	-	-	-
Campeche	45	46	8	63	283	247	386	410	-	-	1	-	-
Coahuila	9	14	24	21	204	231	412	312	1	1	1	1	3
Colima	33	20	11	5	127	149	254	158	-	-	-	-	-
Chiapas	6	10	80	147	308	803	486	1 007	3	17	1	1	10
Chihuahua	5	12	23	47	203	202	302	358	2	2	-	-	6
Distrito Federal	70	67	325	10	317	365	580	559	-	1	-	-	-
Durango	9	7	87	45	334	284	390	220	5	-	-	-	2
Guanajuato	22	9	16	44	761	751	926	921	4	-	5	-	-
Guerrero	54	43	184	84	758	562	1 338	979	5	1	1	1	15
Hidalgo	41	33	20	25	549	343	727	384	1	2	-	-	-
Jalisco	34	3	181	65	671	468	1 514	1 057	4	2	-	-	-
México	129	8	40	42	1 131	773	2 083	1 246	3	5	1	1	2
Michoacán	10	18	52	112	946	789	1 080	930	5	8	1	-	-
Morelos	10	1	36	73	594	472	1 023	877	1	6	-	-	1
Nayarit	10	9	84	27	399	423	773	709	2	7	1	-	-
Nuevo León	289	161	29	18	364	147	1 008	642	2	2	-	-	-
Oaxaca	53	23	75	53	594	465	807	597	3	5	1	-	-
Puebla	162	20	124	107	617	823	808	695	4	7	1	2	-
Querétaro	19	14	5	25	324	246	432	292	-	-	-	-	-
Quintana Roo	54	73	50	33	259	168	373	322	-	4	3	-	-
San Luis Potosí	23	54	18	28	218	236	429	305	-	1	-	-	-
Sinaloa	34	32	30	47	363	346	893	753	5	-	-	-	-
Sonora	17	12	68	28	299	193	415	404	1	-	1	-	-
Tabasco	39	10	141	75	804	733	1 501	1 033	4	6	-	-	-
Tamaulipas	126	110	258	58	395	395	595	684	2	2	-	-	2
Tlaxcala	9	5	51	17	455	400	320	388	1	1	1	-	-
Veracruz	359	271	106	176	2 509	2 063	3 351	2 288	8	2	6	1	-
Yucatán	83	81	11	20	415	269	919	560	1	1	-	-	-
Zacatecas	1	1	106	30	267	412	459	404	-	-	-	-	-
TOTAL	1 767	1 177	2 398	1 557	15 880	14 036	25 154	20 016	70	84	25	44	

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 7; Rabia hasta la semana 9 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 ^a REV. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 ^a REV. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 ^a REV. A50		Brucelosis CIE-10 ^a REV. A23		Cisticercosis CIE-10 ^a REV. B69		Rabia CIE-10 ^a REV. A82		
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999 ^b	1998
Aguascalientes	1	-	3	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-
Baja California	11	14	7	3	-	1	-	2	-	1	-	-	-
Baja California Sur	2	4	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	11	8	6	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Coahuila	8	17	2	1	-	-	24	25	2	2	-	-	-
Colima	4	8	2	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Chiapas	17	33	3	19	-	-	1	3	-	1	-	-	-
Chihuahua	14	8	4	3	-	-	9	4	7	9	-	-	-
Distrito Federal	10	17	4	3	-	-	1	1	2	1	-	-	-
Durango	22	17	3	2	-	-	18	13	16	9	-	-	-
Guanajuato	8	12	4	4	-	-	36	41	8	3	-	-	-
Guerrero	29	32	5	3	-	-	3	-	-	1	1	-	-
Hidalgo	9	4	1	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Jalisco	38	9	2	3	-	-	9	2	10	6	-	-	-
México	20	11	1	3	1	-	3	3	6	-	-	-	-
Michoacán	14	9	2	4	-	-	6	11	3	1	-	-	-
Morelos	11	13	1	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Nayarit	18	21	2	11	-	-	4	4	-	2	-	-	-
Nuevo León	14	6	8	4	2	-	18	18	2	-	-	-	-
Oaxaca	21	15	8	8	-	1	1	1	-	1	-	-	-
Puebla	16	17	8	4	-	-	19	9	1	13	-	-	-
Querétaro	3	6	1	2	-	-	5	3	4	-	-	-	-
Quintana Roo	14	20	1	14	-	-	1	1	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	5	3	1	1	-	-	9	9	-	-	-	-	-
Sinaloa	8	15	6	2	-	-	21	20	2	4	-	-	-
Sonora	5	3	2	5	-	-	2	3	-	-	-	-	-
Tabasco	21	16	16	8	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	14	10	6	12	8	1	3	6	2	3	-	-	-
Tlaxcala	3	6	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Veracruz	37	31	16	20	-	-	6	3	5	1	-	-	-
Yucatán	22	15	5	10	-	-	5	2	-	-	-	-	-
Zacatecas	5	5	-	1	-	-	13	16	-	2	-	-	-
TOTAL	435	405	134	166	12	4	221	202	73	61	1	-	

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

^b Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 7; Meningitis hasta la semana 9 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 ^a REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19			Meningitis meningocócica CIE-10 ^a REV. A39.0		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	
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*
Aguascalientes	1	13	-	-	10	14	-	1	-	1	19	54	
Baja California	32	24	-	-	19	33	3	4	11	5	145	241	
Baja California Sur	1	3	-	-	8	8	1	-	2	1	23	115	
Campeche	2	2	-	-	12	25	-	-	1	3	9	66	
Coahuila	8	2	-	-	33	19	-	3	3	1	162	368	
Colima	2	-	-	-	8	18	-	-	-	-	75	166	
Chiapas	7	10	-	-	15	45	2	6	4	3	73	352	
Chihuahua	5	4	-	-	19	81	2	5	9	16	96	984	
Distrito Federal	16	16	-	-	217	339	7	7	13	35	206	467	
Durango	6	6	-	-	62	10	-	3	4	2	50	162	
Guanajuato	8	6	-	-	46	38	2	4	1	5	173	290	
Guerrero	9	5	-	-	11	14	1	1	2	5	246	554	
Hidalgo	6	4	-	-	111	76	1	-	6	2	131	313	
Jalisco	12	17	-	-	54	16	6	38	7	21	173	302	
México	32	10	-	-	154	94	5	1	17	15	309	562	
Michoacán	13	8	-	-	23	46	-	2	3	4	127	377	
Morelos	7	2	-	-	20	32	-	-	-	-	59	140	
Nayarit	4	5	-	-	14	15	-	-	1	2	50	101	
Nuevo León	9	4	-	-	104	49	3	2	19	6	558	441	
Oaxaca	5	10	-	-	41	68	-	2	2	7	166	351	
Puebla	10	5	-	-	89	35	3	2	11	9	79	358	
Querétaro	7	5	-	-	24	49	-	1	8	25	48	303	
Quintana Roo	-	8	-	-	8	10	2	-	2	2	52	80	
San Luis Potosí	10	14	-	-	40	61	1	2	3	5	121	394	
Sinaloa	7	13	-	-	61	42	5	1	7	5	208	217	
Sonora	2	3	-	-	100	45	12	3	22	10	74	154	
Tabasco	2	3	-	-	8	9	-	-	22	2	67	138	
Tamaulipas	7	8	-	-	99	74	-	1	16	17	106	433	
Tlaxcala	-	2	-	-	39	42	-	3	1	3	33	113	
Veracruz	18	20	-	-	128	189	10	6	11	17	331	594	
Yucatán	1	3	-	-	16	20	3	2	1	3	66	208	
Zacatecas	2	1	-	-	2	10	-	-	-	-	61	133	
TOTAL	251	236	-	-	1 595	1 626	69	100	209	232	4 096	9 531	

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 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 ^a REV. B30.3		Escabiosis CIE-10 ^a REV. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 ^a REV. 100-102		Seropositivos a VIH CIE-10 ^a REV. Z21		Bocio endémico CIE-10 ^a REV. E01		Asma CIE-10 ^a REV. J45, J46		
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*
Aguascalientes	-	-	48	71	2	2	-	2	-	4	211	177	
Baja California	-	7	234	174	5	2	8	-	2	15	837	564	
Baja California Sur	-	-	40	29	1	1	1	-	-	-	236	271	
Campeche	-	13	76	111	-	-	-	1	2	2	365	300	
Coahuila	6	-	174	237	12	10	4	5	1	5	406	436	
Colima	1	-	116	125	-	2	1	-	7	11	350	363	
Chiapas	-	8	637	1 185	5	8	-	2	2	25	161	321	
Chihuahua	1	-	227	349	5	16	7	9	49	211	829	1 344	
Distrito Federal	-	-	92	179	2	5	7	20	13	79	1 387	983	
Durango	-	-	193	173	8	13	2	4	10	10	682	503	
Guanajuato	-	-	180	176	-	5	2	3	5	9	620	511	
Guerrero	1	9	690	755	2	2	14	22	45	11	993	846	
Hidalgo	-	-	480	478	1	1	2	1	11	2	384	147	
Jalisco	1	-	370	542	5	6	4	1	12	41	2 265	735	
México	-	-	564	407	1	4	29	5	10	17	1 329	195	
Michoacán	-	-	295	453	5	6	2	4	16	31	457	793	
Morelos	-	-	169	166	-	8	3	-	3	6	347	231	
Nayarit	-	-	444	438	3	1	5	1	6	9	384	290	
Nuevo León	-	-	506	484	1	4	3	3	54	50	1 725	1 010	
Oaxaca	3	-	414	372	1	4	6	5	8	3	309	218	
Puebla	-	1	404	401	1	3	10	1	6	5	591	266	
Querétaro	1	-	154	204	1	1	-	-	9	8	310	284	
Quintana Roo	-	1	113	152	-	4	-	3	-	2	669	820	
San Luis Potosí	-	2	218	399	-	2	6	-	11	11	336	571	
Sinaloa	4	2	287	346	4	8	4	8	46	56	1 115	1 065	
Sonora	-	1	151	213	-	5	14	7	7	35	885	767	
Tabasco	1	-	180	160	-	6	2	1	4	55	836	1 007	
Tamaulipas	3	-	362	486	-	17	7	1	4	18	1 524	1 638	
Tlaxcala	-	-	107	139	1	-	2	-	2	12	53	24	
Veracruz	10	-	1 287	1 160	11	5	20	26	6	34	2 461	1 766	
Yucatán	-	-	312	482	-	1	10	-	7	29	1 781	1 906	
Zacatecas	-	-	50	80	1	14	1	5	5	7	58	97	
TOTAL	32	44	9 574	11 126	78	166	176	140	363	813	24 896	20 449	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: 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 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por plaguicidas CIE-10 ^a REV. T60.0-T60.9		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					
	Acumulado	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*	1999	1998*			
Aguascalientes	1	-	9	24	113	64	-	-	-			
Baja California	3	1	21	6	2	-	-	-	-			
Baja California Sur	1	1	8	23	4	6	-	-	-			
Campeche	6	6	15	16	4	-	-	-	-			
Coahuila	-	2	10	13	-	-	-	-	-			
Colima	2	2	69	87	989	1 273	-	-	-			
Chiapas	14	18	14	20	3	9	-	-	-			
Chihuahua	1	6	28	21	4	4	-	-	-			
Distrito Federal	4	10	22	30	4	4	-	-	-			
Durango	12	5	35	24	253	116	-	-	-			
Guanajuato	8	7	246	373	1 243	656	-	-	-			
Guerrero	28	21	257	170	1 735	1 400	-	-	-			
Hidalgo	6	2	55	24	10	1	-	-	-			
Jalisco	14	15	374	51	2 233	1 484	-	-	-			
México	7	4	99	28	232	152	-	-	-			
Michoacán	11	30	206	275	1 058	1 896	-	-	-			
Morelos	32	19	105	80	1 480	1 214	-	-	-			
Nayarit	101	83	113	103	785	702	-	-	-			
Nuevo León	12	5	23	9	1	1	-	-	-			
Oaxaca	8	13	78	75	177	184	-	-	-			
Puebla	16	4	110	85	1 201	1 052	-	-	-			
Querétaro	6	3	136	38	301	219	-	-	-			
Quintana Roo	13	12	40	44	7	-	-	-	-			
San Luis Potosí	3	6	25	38	5	2	-	-	-			
Sinaloa	48	22	135	185	246	263	-	-	-			
Sonora	7	1	87	80	80	50	-	-	-			
Tabasco	6	5	2	6	3	1	-	-	-			
Tamaulipas	4	8	14	30	5	3	-	-	-			
Tlaxcala	1	-	6	15	-	-	-	-	-			
Veracruz	18	21	55	66	10	4	-	-	-			
Yucatán	1	3	56	57	4	1	-	-	-			
Zacatecas	-	2	21	18	106	104	-	-	-			
TOTAL	394	337	2 474	2 114	12 298	10 865	-	-	-			

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 trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN			ENF. ISQUÉMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10* REV. I10-I15		ACUMULADO	DEL CORAZÓN CIE-10* REV. I20-I25		ACUMULADO	CIE-10* REV. I60-I67, I69		ACUMULADO
	1999	1998*		SEMANAL	1999		1999	1998*	
Aguascalientes	18	636	1 665	-	47	73	-	28	40
Baja California	141	1 149	1 047	6	116	82	1	65	56
Baja California Sur	26	371	356	3	27	33	1	14	11
Campeche	32	243	288	4	39	65	4	18	14
Coahuila	213	1 194	2 000	18	113	133	8	27	71
Colima	26	150	162	11	28	61	1	10	17
Chiapas	73	408	942	1	7	44	2	7	13
Chihuahua	271	1 455	3 392	66	238	451	20	101	315
Distrito Federal	759	4 563	4 411	103	585	381	41	230	196
Durango	216	1 849	1 744	22	169	104	9	92	51
Guanajuato	124	1 213	1 167	3	112	71	5	151	55
Guerrero	246	1 789	1 663	7	83	53	6	56	56
Hidalgo	208	1 076	827	11	74	182	10	75	42
Jalisco	152	2 029	1 298	4	306	82	10	156	29
México	302	2 844	1 829	3	291	43	4	185	27
Michoacán	239	1 774	2 016	5	82	146	2	21	71
Morelos	107	627	658	3	14	16	1	13	13
Nayarit	121	735	556	11	45	37	1	22	20
Nuevo León	78	875	1 144	35	365	208	9	221	118
Oaxaca	92	722	752	7	33	38	6	32	28
Puebla	217	1 597	869	35	162	39	26	101	50
Querétaro	96	655	1 274	5	34	63	2	21	27
Quintana Roo	75	348	589	2	37	36	2	26	20
San Luis Potosí	172	1 106	1 601	14	82	128	16	70	117
Sinaloa	268	1 483	1 883	24	171	167	7	59	105
Sonora	57	1 187	1 682	10	602	279	-	77	96
Tabasco	134	712	648	2	5	16	5	15	10
Tamaulipas	403	1 759	2 430	42	231	266	17	115	150
Tlaxcala	29	268	300	-	12	19	3	29	11
Veracruz	379	2 500	2 405	35	272	249	30	222	184
Yucatán	27	652	1 066	-	109	104	2	103	105
Zacatecas	69	386	607	1	1	52	1	6	14
TOTAL	5 370	38 355	43 271	493	4 492	3 721	252	2 368	2 132

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 7 de 1999

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CÉRVIDO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MELLITUS CIE-10 ^a REV. E10-E14		ACUMULADO	UTERINO CIE-10 ^a REV. C53, D06		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. K70.3, K74.6		ACUMULADO
	1999	1998*		SEMANAL	1999	1998*	SEMANAL	1999	
	SEMANAL	ACUMULADO			SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	18	424	1 062	-	2	7	-	14	7
Baja California	88	680	552	3	14	9	-	19	17
Baja California Sur	19	232	230	-	2	4	-	7	9
Campeche	43	270	248	1	11	8	-	14	26
Coahuila	155	838	1 391	1	10	7	1	9	15
Colima	23	107	103	-	2	1	3	9	11
Chiapas	65	353	733	2	9	33	3	11	29
Chihuahua	162	782	1 494	17	49	53	2	12	29
Distrito Federal	548	3 520	3 177	1	18	6	17	105	109
Durango	136	1 007	1 182	3	19	13	3	38	25
Guanajuato	122	1 049	1 086	5	26	4	2	43	47
Guerrero	218	1 461	1 244	7	28	27	4	31	24
Hidalgo	91	628	551	2	10	3	15	124	70
Jalisco	135	1 202	1 347	4	26	18	8	73	17
México	296	2 607	1 375	4	17	2	15	210	113
Michoacán	168	1 323	1 569	2	4	25	1	22	44
Morelos	90	448	703	-	5	9	1	22	19
Nayarit	47	352	330	1	13	12	3	18	12
Nuevo León	75	786	916	-	62	65	6	67	31
Oaxaca	79	551	565	1	13	7	8	38	43
Puebla	177	1 298	876	4	21	19	12	93	85
Querétaro	49	386	839	-	5	9	4	54	49
Quintana Roo	40	261	437	-	2	8	4	24	25
San Luis Potosí	111	724	1 044	4	12	14	9	28	34
Sinaloa	121	668	797	4	19	10	3	26	30
Sonora	36	854	881	8	36	19	1	21	18
Tabasco	93	572	496	3	12	12	1	16	13
Tamaulipas	265	1 298	1 769	2	16	20	9	39	34
Tlaxcala	21	167	274	1	3	-	5	32	28
Veracruz	308	2 158	1 997	6	45	40	24	159	108
Yucatán	31	442	749	-	2	12	3	60	44
Zacatecas	43	314	251	-	2	1	-	2	-
TOTAL	3 873	27 762	30 268	86	515	477	167	1 440	1 165

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. José Antonio Rojo Padilla
*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 Ángeles Martínez Vázquez,
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 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

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ISSSTE

Dr. José Antonio Rojo Padilla
*Subdirector de Servicios
de Regulación de Salud*

IMSS-SOLIDARIDAD

Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa imss-Solidaridad

DIF

Lic. Francisco Robles Berlanga
Director de Promoción y Desarrollo Social

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

SECRETARÍA DE MARINA

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

INI

Dr. Gonzalo Solís Cervantes
Subdirector de Salud y Bienestar Social

PEMEX

Dr. Fernando Castro Villarreal
Subgerente de Prevención y Educación Médica

IMSS

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

EDITORES

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

COEDITOR

M. en C. Patricia Cravio Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launízar, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldate Castañeda,
Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisel 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 Ángeles Martínez Vázquez,
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 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