

# EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 21

Volumen 17

Semana 21

Del 21 al 27 de mayo del 2000

*Casos de notificación inmediata y semanal pág. 3 • Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación pág. 4 • Enfermedades respiratorias pág. 6 • Enfermedades diarreicas pág. 7 • SIDA pág. 7 • Enfermedades transmitidas por vector pág. 8 • Información gráfica seleccionada pág. 9 • Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 11 • Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles pág. 19 • Reporte mensual pág. 21*

— EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA —  
**EL CÁNCER Y OTRAS ENFERMEDADES CRÓNICAS  
 EN MASSACHUSETTS [RESUMEN]\*  
 (Tercera parte)**

*Aspectos médicos*

El enfoque médico para el control de enfermedades consta de cinco aspectos: 1) prevención, 2) diagnóstico precoz, 3) curación, 4) alivio, y 5) cuidados terminales. Con respecto a las enfermedades crónicas un médico conservador diría que en materia de prevención se sabe poco o nada con seguridad, que el diagnóstico precoz es incierto y difícil, la curación infrecuente, el alivio dudoso y los cuidados terminales costosos.

Para las enfermedades crónicas existe una serie de factores predisponentes, éstos son: infecciones agudas previas, falta de ingesta de alimentos protectores (como la leche, verduras y frutas), temperamento nervioso, falta inveterada de ejercicio, continuas indigestiones y uso de laxantes. Cuando los padres o abuelos murieron por una causa diagnosticada, como cualquiera de las enfermedades crónicas bajo observación, la incidencia en la familia fue aproximadamente 50% más alta que cuando éste no era el caso. Cuando se diagnosticó qué hermanos u otros miembros de la familia padecían de una enfermedad crónica, la tasa fue dos veces mayor que en las familias en las cuales se negó la existencia de tal enfermedad en ella o entre sus parientes. Esto quizás pueda implicar tanto al ambiente como a la herencia, pero con frecuencia se ha sugerido la susceptibilidad familiar al deterioro de los vasos sanguíneos y otros órganos, y estos descubrimientos podrían sustanciarla. De modo inesperado las anormalidades de peso parecen ser menos significativas que otros factores en cuanto a su influencia en las tasas de enfermedades crónicas, aunque la falta de ejercicio y la alimentación inadecuada pueden conducir tanto al exceso de peso como a una enfermedad.

Lo anterior es suficiente para justificar un programa de higiene entre los adultos, con el fin de reducir ciertos factores predisponentes. Probablemente, más importante aún es la higiene personal durante la niñez y la adolescencia y los programas de educación sanitaria en los colegios; porque en estas etapas los hábitos sanitarios forman una parte integral de la vida.

Un diagnóstico precoz es difícil en cualquier campo. La identificación de las enfermedades antes de que hayan producido suficientes síntomas es el desafío que tienen los médicos, y es el más difícil jamás impuesto a cualquier profesión. Se dice que en el momento en que existan indicios en el tórax, la tuberculosis ha dejado de ser precoz. Sin embargo, algunas personas esperan que el médico, sin ayuda de ningún tipo, identifique la tuberculosis; para que lo consiga, debe tener acceso a gran cantidad de recursos radiológicos, lo mismo pasa con otras enfermedades. Se tiene que contar con una organización de recursos y de médicos

especializados disponibles en los hospitales privados, centros urbanos y rurales, centros de salud, industrias, colegios y universidades, hospitales y clínicas gubernamentales, con todos los medios conocidos, hasta que se haya encontrado la fórmula más efectiva.

Si el comienzo de toda enfermedad crónica llamara tanto la atención como un forúnculo, el éxito sería fácil, pero su propia insidiosidad milita contra el éxito. El motivo principal del retraso en buscar el consejo médico en casos de cáncer, era que los síntomas se consideraban triviales. Es necesario aceptar como esencial la educación popular con respecto a los indicios y síntomas primarios.

La curación o el alivio de estas enfermedades plantea una discusión médica interminable, algunos puristas prefieren el término "detenida" a "curada", tal como se emplea en la tuberculosis. Pero para la persona con cáncer, adecuadamente tratada, que vive 15 años sin que reaparezcan los síntomas, y muere después por otra causa, curación es el término apropiado. Además, el alivio es muy importante y a veces es difícil distinguirlo de la curación. Si con admisiones hospitalarias intermitentes y de corta duración se puede conseguir que una persona mejore y siga trabajando durante meses o años, y después quizás tener una hospitalización terminal corta, sería más económico y humano que una hospitalización larga sólo para cuidados de custodia.

Es cierto que cuando se encuentra que de los 138 000 casos de reumatismo de Massachusetts, 70%, o sea, más de 90 000 casos, no estaban recibiendo asistencia, mientras que en los centros médicos aseguraban que 70% podría haberse curado o sacar un provecho positivo, no hace falta un curso de matemáticas para darse cuenta que el paciente no estaba recibiendo aquello a lo que tenía derecho.

¿Qué se quiere decir con respecto a la asistencia hospitalaria terminal? En primer lugar, no hay que aislar a los moribundos. Pocas instituciones pueden mantener su buena reputación con una tasa de mortalidad superior a 30%; tampoco se puede mantener el interés médico exclusivamente con casos terminales avanzados. Éstos deben cuidarse en grupos pequeños en otras instituciones. Hasta que se pueda reducir su volumen, mediante la prevención y la curación, se deben tratar los casos terminales del modo más económico y humano posible.

Al igual que en las enfermedades trasmisibles, la difteria se aborda de una manera y la fiebre tifoidea de otra, en el campo de las enfermedades crónicas, requerirán enfoques diferentes.

Resumen elaborado por:

C.D. María del Carmen Ojeda Luna

Dirección General de Epidemiología/SSA

Reproducido con el permiso de la Organización Panamericana de la Salud (OPS). La OPS no se hace responsable de la exactitud de estos resúmenes. Para obtener información acerca de cómo adquirir la publicación *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* y otras publicaciones disponibles de la OPS, debe dirigirse a PAHO Sales and Distribution Center, Fax: (301) 206-9789, Correo electrónico: paho@pmids.com. Internet: <http://publications.paho.org>

\*Bigelow GH, Lombard HL. El cáncer y otras enfermedades crónicas en Massachusetts. Parte II, De la antigua a la nueva epidemiología. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 106-114). Organización Panamericana de la Salud. Washington D. C., EUA, 1988.

NOTA: Los puntos de vista que se expresan en este resumen no reflejan necesariamente la postura de la SSA y son responsabilidad exclusiva del autor original.

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 21 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000		SEM. 95-99	SEMANA 1999	
Cólera	A00	-	1	6	1	4
Parálisis flácida aguda		9	100	7	4	102
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		6	312	51	35	605
• Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		7	90	5	5	62
• Tos ferina	A37	-	13	1	2	18
Tétanos neonatal	A33	2	4	2	2	7
Tétanos	A34, A35	-	37	4	5	36
Rabia <sup>b</sup>	A82					
• Por perro		-	-	1	1	1
• Quiróptero y otros		-	1	-	-	3
Dengue hemorrágico	A91, A92.0	-	-	1	-	6
• Confirmados		-	-	-	-	
• En estudio		1	1	n.d.	2	10
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	-	-	-	2

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.<sup>a</sup> La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA 2000	ACUMULADO 2000
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	22	144

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000		SEM. 95-99	SEMANA 1999	
Enfermedades diarreicas	A01-A09 J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	100 302	1 835 999	116 180	116 180	2 117 397
Infecciones respiratorias agudas		300 427	9 377 760	371 324	371 324	10 911 282
Hepatitis virales	B15-B17, B19	242	5 895	251	251	5 873
Dengue	A90	13	285	54	17	779
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	42	577	142	83	916
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	246	5 544	273	287	5 444
Tuberculosis meníngea	A17.0	-	24	4	1	42

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

Simbología:	(-) : no se presentaron casos en la semana.
	n.d. : información no disponible.
	n.e. : información no enviada por la entidad federativa.

**CUADRO 3. Casos nuevos por entidad federativa de Parálisis Flácida Aguda, Sarampión y Tos Ferina hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA		ACUMULADO <sup>a</sup>	CIE-10 <sup>a</sup> REV. B05		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A37		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO	
	SEMANAL	ACUMULADO <sup>a</sup>	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	5	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	2	3	3	-	-	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	-	-	-	-	-	-	1 2
Chihuahua	-	-	4	-	-	-	-	-	2 1
Distrito Federal	-	14	10	-	-	-	-	-	3 4
Durango	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	1	4	1	-	-	-	-	-	1
Guerrero	-	1	4	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	5	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	6	7	-	-	-	-	-	1 -
México	-	14	14	-	-	-	-	-	3 -
Michoacán	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	1	4	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	1	1	3	-	-	-	-	-	2 -
Oaxaca	1	4	5	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	7	4	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	1	4	-	-	-	-	-	1 -
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	2	4	2	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	3	-	-	-	-	-	-	1 -
Sonora	2	3	4	-	-	-	-	-	4 -
Tabasco	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	1	2	-	-	-	-	-	2 -
Tlaxcala	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	10	7	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	1	2	-	-	-	-	-	1 -
Zacatecas	-	-	1	-	-	-	-	-	1 -
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	-	-	-	-	<b>13</b>	<b>18</b>

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

<sup>a</sup> Actualizaron su base de datos.

**CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 21 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10 <sup>a</sup> REV. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10 <sup>a</sup> REV. A33			TUBERCULOSIS MENÍNGEA CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.0		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	-	1	1	-	-	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Colima	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	3	-	-	1	-	-	3
Chihuahua	-	1	2	-	-	-	-	4	2
Distrito Federal	-	1	-	-	-	-	-	1	3
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	5	-	-	-	-	2	1
Guerrero	-	4	4	-	-	2	-	-	1
Hidalgo	-	1	1	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	2	2	-	-	-	-	1	5
México	-	-	-	-	-	-	-	1	5
Michoacán	-	2	4	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Nayarit	-	-	2	-	-	-	-	-	3
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	-	3	1
Oaxaca	-	4	-	-	-	-	-	-	3
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	1	-	-	2	-	-	3
Sinaloa	-	1	-	-	1	-	-	1	3
Sonora	-	2	-	-	-	-	-	1	-
Tabasco	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	2	1	-	-	-	-	-	1
Tlaxcala	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Veracruz	-	6	7	-	1	-	-	9	-
Yucatán	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	-	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	-	<b>24</b>	<b>42</b>

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

**CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10 <sup>a</sup> REV. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10 <sup>a</sup> REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10 <sup>a</sup> REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	30	44	1 146	126 511	159 948	12	951	1 301
Baja California	21	318	294	6 358	216 155	213 574	25	2 582	3 109
Baja California Sur	-	33	22	1 644	80 324	95 672	14	704	828
Campeche	1	30	34	4 541	104 827	90 107	83	459	409
Coahuila	9	136	143	14 856	428 680	277 208	63	2 747	2 241
Colima	1	28	53	3 256	76 274	85 738	11	516	596
Chiapas	9	366	530	4 442	176 035	224 969	52	1 637	2 255
Chihuahua	8	202	106	9 300	342 733	255 759	97	4 209	3 550
Distrito Federal	7	152	182	15 809	496 671	862 764	101	2 910	4 151
Durango	3	73	94	6 115	188 267	248 863	24	1 791	3 362
Guanajuato	2	54	52	9 497	226 446	297 378	43	1 548	2 850
Guerrero	18	537	342	7 417	261 689	305 296	97	3 176	4 150
Hidalgo	7	101	155	10 755	358 620	334 342	39	2 222	2 454
Jalisco	5	177	229	9 092	203 327	843 984	118	3 228	8 795
México	5	244	275	35 924	1 142 855	1 354 308	74	3 093	4 118
Michoacán	1	187	188	17 400	610 549	528 915	55	2 560	3 120
Morelos	4	72	86	6 342	216 494	235 073	46	1 583	1 489
Nayarit	-	83	84	2 234	129 909	147 201	7	880	1 427
Nuevo León	18	403	462	17 807	513 876	652 181	106	5 120	7 304
Oaxaca	16	155	186	6 814	157 862	171 083	97	1 628	1 593
Puebla	18	252	142	11 922	491 606	447 717	100	3 240	3 588
Querétaro	8	58	31	6 782	216 908	216 946	36	2 128	2 258
Quintana Roo	1	44	37	4 644	116 020	113 823	34	830	1 561
San Luis Potosí	4	71	103	6 513	217 543	308 315	53	2 339	3 424
Sinaloa	6	188	238	12 571	289 089	368 123	61	2 214	4 723
Sonora	8	153	168	3 073	244 797	348 054	27	4 850	6 409
Tabasco	6	115	134	9 138	153 505	145 992	110	1 138	1 460
Tamaulipas	12	461	205	8 425	317 628	289 321	94	3 670	2 657
Tlaxcala	-	11	13	4 272	141 871	128 424	29	956	770
Veracruz	44	721	735	23 646	643 970	627 158	144	3 884	3 199
Yucatán	2	71	49	13 202	347 159	346 209	63	1 307	1 336
Zacatecas	2	18	28	5 490	139 560	186 837	53	1 562	1 983
<b>TOTAL</b>	<b>246</b>	<b>5 544</b>	<b>5 444</b>	<b>300 427</b>	<b>9 377 760</b>	<b>10 911 282</b>	<b>1 968</b>	<b>71 662</b>	<b>92 470</b>

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

**CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 19; Cólera y SIDA hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS			COLERA			SIDA&	
	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01-A09		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. A00		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. B20-B24	
	2000	1999		SEMANAL	2000		SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	404	18 268	21 704	-	-	-	-	2
Baja California	2 336	40 243	30 496	-	-	-	-	-
Baja California Sur	520	14 737	14 548	-	-	-	-	1
Campeche	1 159	26 705	21 840	-	-	-	-	3
Coahuila	5 524	74 018	42 056	-	-	-	-	2
Colima	541	13 164	13 747	-	-	-	-	-
Chiapas	2 612	69 831	110 441	-	-	-	-	-
Chihuahua	4 118	56 343	34 790	-	-	-	-	10
Distrito Federal	5 205	83 652	155 690	-	-	-	3	3
Durango	1 909	29 843	41 430	-	-	-	-	3
Guanajuato	2 129	28 083	37 307	-	-	-	4	9
Guerrero	2 643	76 024	87 435	-	-	-	-	-
Hidalgo	3 481	52 166	53 409	-	-	3	-	1
Jalisco	1 602	27 909	133 093	-	-	-	-	7
México	12 716	192 779	246 187	-	-	-	-	-
Michoacán	3 998	107 183	95 715	-	-	-	8	14
Morelos	2 336	44 263	57 297	-	-	1	-	6
Nayarit	742	32 769	35 258	-	-	-	-	2
Nuevo León	5 547	92 787	107 440	-	-	-	-	-
Oaxaca	2 912	44 351	50 563	-	-	-	-	8
Puebla	6 256	95 045	99 375	-	-	-	6	17
Querétaro	1 947	31 872	34 651	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1 074	26 686	29 864	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	2 223	39 699	51 204	-	-	-	-	1
Sinaloa	3 786	61 440	59 675	-	-	-	-	8
Sonora	1 295	36 282	39 267	-	-	-	-	2
Tabasco	2 594	46 052	64 300	-	-	-	-	-
Tamaulipas	3 362	97 824	65 811	-	-	-	-	2
Tlaxcala	1 578	20 421	21 980	-	1	-	-	3
Veracruz	7 930	143 945	139 080	-	-	-	-	34
Yucatán	3 980	89 164	79 637	-	-	-	-	-
Zacatecas	1 843	22 451	42 107	-	-	-	1	5
<b>TOTAL</b>	<b>100 302</b>	<b>1 835 999</b>	<b>2 117 397</b>	-	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>144</b>

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

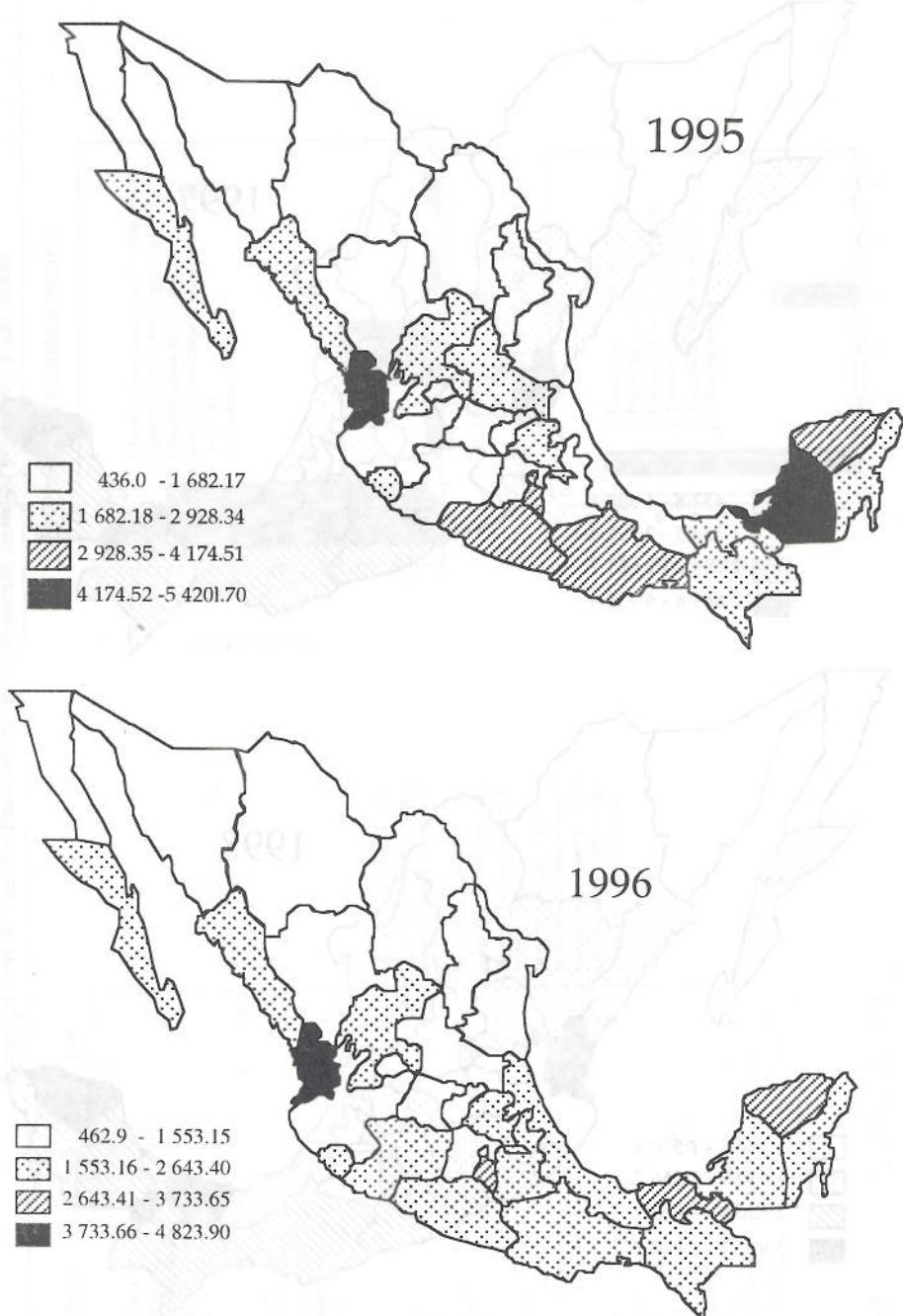
<sup>a</sup> El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el 2000.

**CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por P. vivax y Dengue hasta la semana 19; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIE-10 <sup>a</sup> REV. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIE-10 <sup>a</sup> REV. B50			DENGUE CIE-10 <sup>a</sup> REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10 <sup>a</sup> REV. A91, A92.0				
	2000		1999	2000		1999	2000		1999	EN ESTUDIO 2000		CONFIRMADOS 2000		1999
	SEMANAL	ACUM. <sup>b</sup>	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
Campeche	1	3	6	-	-	-	3	17	20	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	5	24	-	-	-	-	-
Chiapas	15	192	160	-	-	-	-	30	48	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	15	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	n.e.	1	4	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	-	41	n.e.	-	-	1	30	13	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Jalisco	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	25	39	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	4	17	-	-	-	-	-
Nayarit	2	13	15	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	1	n.e.	-	-	2	21	48	1	-	-	-	-
Oaxaca	18	193	464	-	-	-	-	7	44	-	-	-	-	-
Puebla	n.e.	1	-	n.e.	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	21	50	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	50	47	-	-	-	-	8	13	-	-	-	-	-
Sonora	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	5	53	60	-	-	1	4	54	86	-	-	-	-	-
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	2	168	-	-	-	-	4
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	3	13	-	-	1	3	59	239	-	-	-	-	2
Yucatán	-	4	2	-	-	-	-	-	1	37	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>42</b>	<b>577</b>	<b>916</b>	-	-	2	13	285	779	<b>1</b>	-	-	-	<b>6</b>

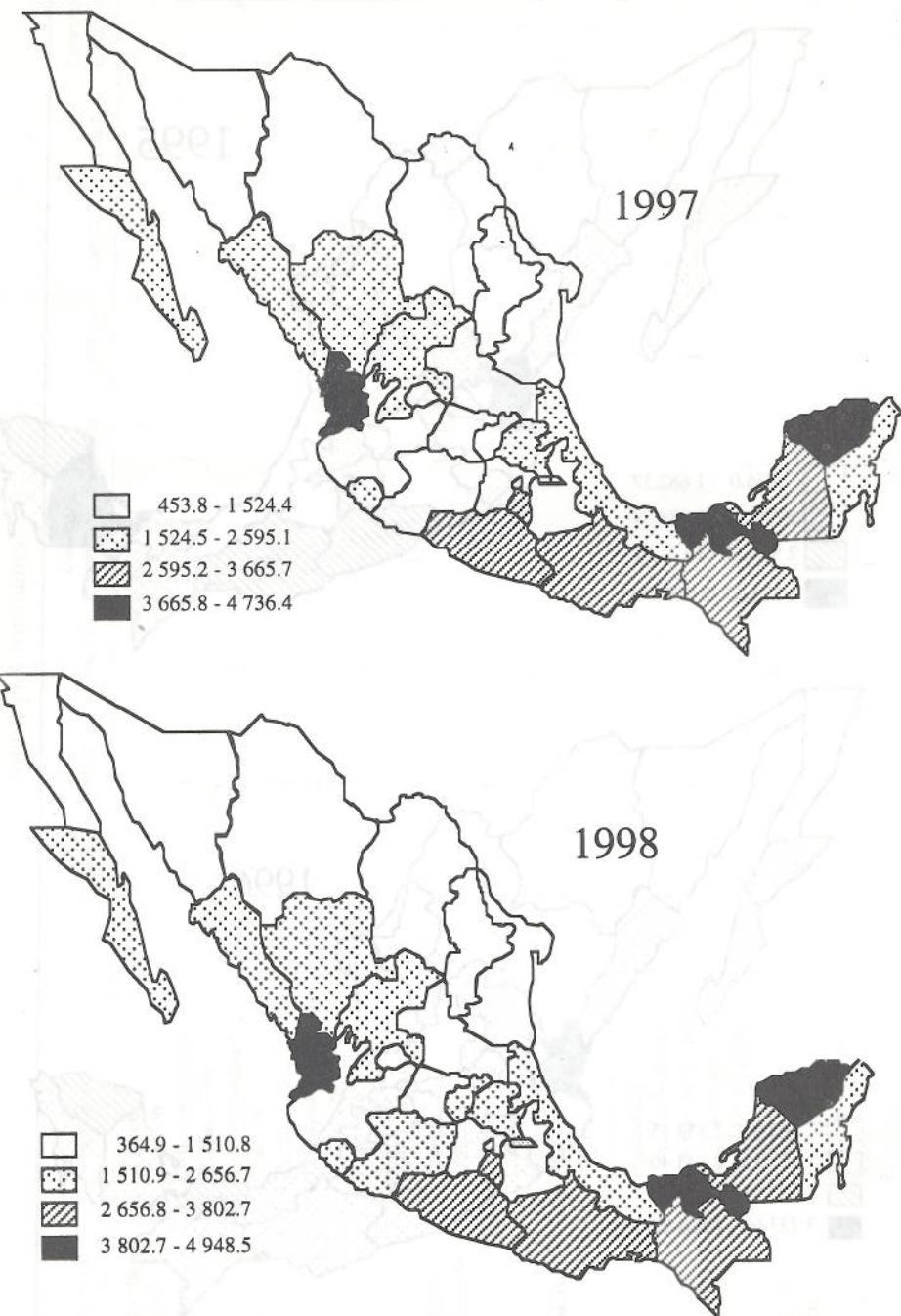
FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.

\* Se registran 25 casos extemporáneos de Chiapas.

*Incidencia de amebiasis en México, 1995 y 1996*

FUENTE: SS-EPI-1-95, Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica/DGE/SSA.

\*Tasa por 100 000 habitantes.

*Incidencia de amebiasis en México, 1997 y 1998*

FUENTE: SS-EPI-1-95, Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica/DGE/SSA.

\*Tasa por 100 000 habitantes.

**CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000**

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		Amebiasis intestinal CIE-10* REV. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amebiano CIE-10* REV. A06.4	
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Aguascalientes	5	7	201	445	26	7	43	130	2 336	3 297	25	8
Baja California	96	36	649	1 053	40	6	357	584	2 577	2 122	45	13
Baja California Sur	6	13	25	50	25	4	230	266	2 694	3 147	10	4
Campeche	25	25	75	289	280	208	45	15	7 304	6 456	104	8
Coahuila	232	244	4 215	2 688	197	54	548	250	5 507	4 237	58	37
Colima	1	-	19	329	25	26	-	1	3 101	3 570	18	30
Chiapas	64	175	1 905	7 786	1 690	2 296	217	935	28 747	43 155	134	218
Chihuahua	189	142	1 857	1 275	111	65	450	370	3 798	2 917	70	23
Distrito Federal	13	29	339	1 412	29	62	43	237	9 469	15 628	17	8
Durango	74	45	248	1 357	227	165	49	28	5 958	6 929	54	25
Guanajuato	71	46	67	659	232	228	6	51	6 054	6 925	227	35
Guerrero	248	174	536	1 299	1 681	1 943	353	605	28 523	36 479	156	54
Hidalgo	42	30	29	884	321	370	33	26	18 296	19 989	139	51
Jalisco	142	87	142	2 548	268	316	310	845	8 249	21 101	92	103
México	47	57	968	1 538	712	848	45	231	35 952	50 241	165	55
Michoacán	33	101	2 926	3 257	304	358	26	64	23 486	23 225	87	92
Morelos	37	14	308	1 046	164	320	19	298	10 526	16 015	85	33
Nayarit	29	36	292	749	154	132	372	748	11 423	12 541	50	27
Nuevo León	224	231	1 696	2 360	92	154	3 889	4 386	9 532	11 695	82	80
Oaxaca	28	57	135	347	929	1 099	91	149	17 296	22 683	44	32
Puebla	33	39	1 035	1 685	601	870	41	51	21 577	24 636	339	115
Querétaro	70	62	434	425	141	214	474	857	6 424	7 816	36	41
Quintana Roo	41	33	544	983	87	92	6	11	4 600	5 720	4	21
San Luis Potosí	35	44	400	786	74	102	10	55	8 818	10 955	65	58
Sinaloa	242	372	796	1 914	239	150	423	1 044	13 641	15 328	244	121
Sonora	3	3	577	943	146	73	13	1	3 047	4 293	30	71
Tabasco	66	116	705	4 595	1 070	1 183	20	21	19 184	25 885	10	12
Tamaulipas <sup>A</sup>	296	143	3 145	3 093	206	94	866	573	6 695	4 937	117	41
Tlaxcala	6	18	25	293	247	287	6	36	6 342	5 408	7	23
Veracruz	216	221	3 015	4 849	747	596	797	701	44 041	44 926	275	185
Yucatán	13	3	477	530	194	170	14	9	22 745	22 159	149	35
Zacatecas	69	80	77	649	165	201	37	29	6 144	11 926	28	48
<b>TOTAL</b>	<b>2 696</b>	<b>2 683</b>	<b>27 862</b>	<b>52 116</b>	<b>11 424</b>	<b>12 693</b>	<b>9 833</b>	<b>13 607</b>	<b>404 086</b>	<b>496 341</b>	<b>2 966</b>	<b>1 707</b>

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

<sup>A</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B80		Ascariosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B77		Teniasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B68		Otras helmintiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 <sup>a</sup> REV. A07.0, A07.2-A07.9	
	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	88	118	159	161	82	115	1	5	1 251	1 629	182	141
Baja California	278	206	219	200	134	106	3	10	3 010	3 481	536	306
Baja California Sur	310	352	327	331	85	62	-	-	1 873	1 878	186	56
Campeche	737	603	317	277	2 641	3 093	15	12	3 116	3 301	747	569
Coahuila	174	176	318	590	348	345	68	16	2 298	1 124	480	250
Colima	123	119	464	527	1 078	1 157	-	1	2 154	2 645	169	76
Chiapas	1 123	1 361	3 091	3 909	9 759	15 065	30	181	7 118	14 819	2 022	2 733
Chihuahua	289	136	439	423	397	415	12	30	2 269	893	523	188
Distrito Federal	1 317	1 887	478	629	2 150	3 539	5	41	5 487	13 727	1 426	5 349
Durango	114	129	606	616	735	722	3	68	382	676	139	123
Guanajuato	283	249	1 295	1 068	817	814	19	55	964	1 819	1 002	521
Guerrero	951	937	2 176	2 996	14 485	21 237	11	10	4 783	5 729	2 654	1 587
Hidalgo	297	325	653	829	3 898	5 312	-	14	2 817	3 197	993	464
Jalisco	476	674	2 277	2 550	1 907	2 969	23	92	3 089	11 388	916	1 265
México	1 408	1 419	785	1 189	3 944	5 699	8	45	29 654	44 100	4 826	3 529
Michoacán	432	445	2 063	2 397	3 886	4 570	53	86	6 921	5 401	785	1 002
Morelos	403	681	864	1 509	2 202	3 179	1	27	5 729	7 281	546	402
Nayarit	200	215	1 703	1 841	1 524	1 629	6	30	3 481	3 215	910	342
Nuevo León	1 041	811	754	1 170	364	447	9	36	4 436	5 789	321	209
Oaxaca	426	430	1 204	1 357	4 543	5 942	16	17	3 180	3 253	908	672
Puebla	527	642	1 714	1 927	6 732	8 565	7	66	11 560	12 133	3 299	1 980
Querétaro	205	221	279	647	800	1 156	8	22	3 005	3 368	675	578
Quintana Roo	484	475	349	500	2 735	3 377	1	33	5 730	6 047	692	2 013
San Luis Potosí	518	707	796	1 021	2 088	2 829	1	22	3 556	5 248	1 172	780
Sinaloa	981	1 213	2 189	2 382	1 436	1 686	27	64	7 238	9 309	1 196	811
Sonora	638	787	293	408	189	196	1	2	2 867	5 041	643	399
Tabasco	1 068	993	2 353	2 407	13 132	13 488	32	59	2 072	1 813	3 399	2 955
Tamaulipas <sup>a</sup>	933	784	1 341	1 140	2 218	1 427	9	54	9 736	7 823	1 297	670
Tlaxcala	239	177	295	232	847	531	-	4	547	3 280	741	863
Veracruz	1 959	1 883	5 511	4 246	31 251	32 654	88	81	23 636	21 453	6 018	3 251
Yucatán	1 054	829	943	997	10 247	11 468	17	15	13 780	13 543	2 534	1 295
Zacatecas	230	207	426	621	569	833	4	38	773	1 045	236	4 471
<b>TOTAL</b>	<b>19 306</b>	<b>20 191</b>	<b>36 681</b>	<b>41 097</b>	<b>127 223</b>	<b>154 627</b>	<b>478</b>	<b>1 236</b>	<b>178 512</b>	<b>225 448</b>	<b>42 173</b>	<b>39 850</b>

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10 <sup>a</sup> REV. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10 <sup>a</sup> REV. B06		Varicela CIE-10 <sup>a</sup> REV. B01		Escarlatina CIE-10 <sup>a</sup> REV. A38		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	15 387	17 559	694	830	3 219	2 775	67	174	2 622	1 570	184	214	
Baja California	35 710	26 183	149	485	5 603	4 568	838	191	6 036	4 752	123	63	
Baja California Sur	11 261	10 660	319	463	2 201	2 095	34	27	538	1 881	11	4	
Campeche	17 492	13 675	831	515	1 846	1 404	12	337	1 910	714	1	23	
Coahuila	62 665	34 157	1 464	1 293	8 270	8 088	387	1 474	6 922	3 212	168	129	
Colima	9 726	9 626	174	458	1 890	2 207	4	2	2 124	1 264	7	35	
Chiapas	34 063	52 000	5 651	7 696	6 623	7 794	87	117	2 194	1 702	64	57	
Chihuahua	49 126	29 697	4 816	3 036	8 813	7 904	214	367	7 389	2 814	213	140	
Distrito Federal	71 016	131 086	188	316	10 475	15 623	194	642	6 715	9 434	348	609	
Durango	23 034	32 654	3 094	2 341	4 863	4 388	86	40	2 527	2 687	181	170	
Guanajuato	20 368	28 628	265	284	6 248	6 281	31	22	2 834	1 764	80	101	
Guerrero	41 078	44 411	3 940	3 336	7 377	8 099	158	55	4 227	2 812	131	60	
Hidalgo	32 155	31 321	1 429	1 250	8 384	7 701	66	181	3 709	2 362	287	292	
Jalisco	17 406	106 257	13 934	12 752	12 213	12 625	59	191	4 112	8 800	149	194	
México	148 821	188 324	1 996	2 261	13 855	14 035	193	749	12 890	14 098	1 113	1 395	
Michoacán	79 191	67 263	4 191	6 470	10 908	9 689	94	158	6 978	3 275	162	122	
Morelos	32 260	38 521	1 831	4 166	3 015	3 806	100	102	4 267	1 931	215	125	
Nayarit	19 389	20 495	2 071	2 540	3 414	3 247	176	106	2 572	2 444	13	13	
Nuevo León	75 992	87 594	2 809	4 201	15 846	14 687	1 594	353	14 298	7 528	258	169	
Oaxaca	24 538	25 126	2 907	3 143	5 134	5 818	64	189	4 011	1 847	79	115	
Puebla	67 932	69 472	2 357	3 662	6 482	5 964	43	79	5 404	3 374	119	142	
Querétaro	23 449	24 478	263	135	3 993	3 415	114	91	4 345	2 372	176	101	
Quintana Roo	20 232	20 537	417	679	1 689	1 484	16	1 171	5 404	1 689	34	53	
San Luis Potosí	28 672	37 775	1 091	1 351	5 633	6 316	137	91	4 001	3 986	158	152	
Sinaloa	43 922	38 843	9 837	7 684	9 378	10 273	46	107	3 769	3 408	20	17	
Sonora	31 215	32 768	992	1 733	8 584	9 668	28	446	3 314	4 225	58	58	
Tabasco	20 540	28 552	935	921	5 997	6 095	25	87	1 825	745	10	14	
Tamaulipas <sup>a</sup>	84 386	55 517	1 865	850	8 096	5 076	306	202	10 775	3 173	16	9	
Tlaxcala	12 815	14 898	787	1 168	3 352	2 572	26	30	1 199	704	71	39	
Veracruz	87 152	82 653	3 245	3 307	12 717	13 367	202	716	10 853	5 323	79	57	
Yucatán	62 133	54 642	1 248	1 008	4 452	4 116	546	3 100	8 385	3 446	72	59	
Zacatecas	15 493	24 544	13 058	11 507	5 397	5 533	46	98	1 636	1 171	347	242	
<b>TOTAL</b>	<b>1 318 619</b>	<b>1 479 916</b>	<b>88 848</b>	<b>91 841</b>	<b>215 967</b>	<b>216 713</b>	<b>5 993</b>	<b>11 695</b>	<b>159 785</b>	<b>110 507</b>	<b>4 947</b>	<b>4 973</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10 <sup>a</sup> REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10 <sup>a</sup> REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10 <sup>a</sup> REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10 <sup>a</sup> REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10 <sup>a</sup> REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10 <sup>a</sup> REV. A55		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	12	30	13	12	509	642	605	489	1	-	2	-	-
Baja California	39	23	24	219	837	532	1 518	1 030	25	4	4	1	-
Baja California Sur	11	12	25	117	154	213	523	570	1	3	2	-	-
Campeche	141	110	24	21	663	828	1 176	1 105	3	-	1	2	-
Coahuila	79	50	40	100	677	630	1 580	1 376	3	4	-	10	-
Colima	89	94	17	33	477	465	640	715	4	1	1	-	-
Chiapas	128	208	295	529	2 714	3 189	4 072	4 108	41	60	10	24	-
Chihuahua	49	17	55	72	862	733	1 747	1 102	7	2	2	3	-
Distrito Federal	152	408	30	1 326	1 130	1 190	2 100	2 572	-	5	-	1	-
Durango	23	22	11	221	2 075	1 128	1 830	1 155	11	5	-	1	-
Guanajuato	90	30	8	44	2 221	1 727	2 495	1 939	3	6	2	5	-
Guerrero	185	171	98	452	1 922	2 360	3 331	4 284	8	15	2	3	-
Hidalgo	148	102	23	55	1 670	1 766	2 296	2 190	6	7	1	1	-
Jalisco	67	189	183	325	1 856	2 292	3 535	5 210	30	10	8	5	-
México	433	628	94	195	3 800	4 163	8 254	8 382	4	6	1	3	-
Michoacán	148	117	85	378	2 757	3 297	4 375	4 124	8	4	2	34	-
Morelos	151	161	22	275	1 759	1 886	3 320	4 236	9	7	3	-	-
Nayarit	87	41	120	184	1 080	1 019	2 210	2 015	10	6	3	1	-
Nuevo León	1 140	1 155	38	222	759	1 114	2 934	3 546	2	11	5	6	-
Oaxaca	131	117	131	209	2 097	1 878	2 457	2 581	11	14	6	3	-
Puebla	633	689	192	372	2 929	2 059	3 552	2 773	11	9	4	3	-
Querétaro	70	69	8	22	789	938	1 522	1 362	-	-	-	-	-
Quintana Roo	214	204	55	166	741	778	1 233	1 078	1	2	1	3	-
San Luis Potosí	149	173	58	43	992	992	1 639	1 977	3	4	1	3	-
Sinaloa	91	91	98	91	908	1 134	2 193	2 864	3	9	7	1	-
Sonora	28	46	154	153	627	888	1 256	1 667	3	1	13	3	-
Tabasco	86	118	93	331	1 826	2 405	3 036	4 071	13	9	-	2	-
Tamaulipas <sup>A</sup>	839	600	298	397	1 821	1 382	2 731	2 175	18	7	8	5	-
Tlaxcala	52	35	18	124	1 232	1 529	985	1 248	4	3	1	3	-
Veracruz	1 664	1 447	206	325	7 688	7 389	11 153	10 405	19	27	14	13	-
Yucatán	427	359	29	34	1 638	1 406	3 132	2 933	7	6	-	3	-
Zacatecas	38	20	66	66	1 248	1 076	1 691	1 793	3	-	1	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>7 594</b>	<b>7 536</b>	<b>2 611</b>	<b>7 113</b>	<b>52 458</b>	<b>53 028</b>	<b>85 121</b>	<b>87 075</b>	<b>272</b>	<b>247</b>	<b>105</b>	<b>142</b>	

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

<sup>A</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19; Rabia hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 <sup>a</sup> REV. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 <sup>a</sup> REV. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 <sup>a</sup> REV. A50		Brucelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A23		Cisticercosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B69		Rabia <sup>b</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A82		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	18	11	2	8	-	2	13	4	1	11	-	-	-
Baja California	78	44	13	21	-	-	8	2	1	1	-	-	-
Baja California Sur	7	11	7	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	19	23	31	15	-	-	5	2	-	-	-	-	-
Coahuila	21	41	10	16	-	1	80	114	12	4	-	-	-
Colima	35	20	2	8	-	-	2	1	5	5	-	-	-
Chiapas	182	200	30	52	1	1	11	50	3	3	-	-	-
Chihuahua	73	43	29	44	2	-	35	31	16	18	-	-	1
Distrito Federal	47	67	10	14	-	-	4	13	2	3	-	-	-
Durango	59	45	1	1	-	-	26	25	1	2	-	-	-
Guanajuato	36	16	6	6	-	-	35	78	8	12	-	-	-
Guerrero	95	96	61	20	2	-	4	5	5	5	-	-	1
Hidalgo	32	26	10	5	1	-	3	2	5	-	-	-	-
Jalisco	102	97	21	15	-	-	4	36	9	50	-	-	-
Méjico	105	78	24	7	-	1	16	18	18	35	-	-	1
Michoacán	66	95	16	7	1	-	29	21	13	13	-	-	-
Morelos	62	102	4	1	-	-	6	5	9	8	-	-	-
Nayarit	79	46	12	6	-	1	7	14	-	1	1	-	-
Nuevo León	64	76	18	31	1	5	87	114	6	13	-	-	-
Oaxaca	106	74	13	12	-	-	2	4	-	-	-	-	1
Puebla	86	60	12	19	2	-	36	64	11	16	-	-	-
Querétaro	9	12	9	3	-	-	20	22	20	11	-	-	-
Quintana Roo	42	45	8	7	-	-	1	2	-	2	-	-	-
San Luis Potosí	39	31	1	3	-	1	19	39	1	-	-	-	-
Sinaloa	43	33	18	28	2	1	36	48	6	3	-	-	-
Sonora	46	20	20	21	1	-	18	27	-	-	-	-	-
Tabasco	60	46	9	45	2	3	12	9	-	-	-	-	-
Tamaulipas <sup>c</sup>	86	48	51	16	1	1	23	22	6	5	-	-	-
Tlaxcala	41	9	5	3	-	-	7	9	3	-	-	-	-
Veracruz	150	95	48	40	-	1	11	16	2	7	-	-	-
Yucatán	77	73	28	22	-	-	25	12	-	-	-	-	-
Zacatecas	43	20	3	3	-	1	27	58	3	14	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>2 008</b>	<b>1 703</b>	<b>532</b>	<b>511</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>612</b>	<b>867</b>	<b>166</b>	<b>242</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	

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

<sup>a</sup>Incluye sólo casos confirmados.

<sup>b</sup>Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10 <sup>a</sup> REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10 <sup>a</sup> REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10 <sup>a</sup> REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 <sup>a</sup> REV. B30.3		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	6	5	115	28	2	1	40	1	55	57	-	-	-
Baja California	51	94	179	79	9	7	27	32	566	510	-	-	29
Baja California Sur	1	2	107	43	-	1	25	3	49	79	-	-	-
Campeche	2	5	39	41	2	1	18	7	49	39	-	-	-
Coahuila	19	26	81	96	6	-	140	5	256	446	4	3	-
Colima	5	10	24	14	-	-	-	2	160	223	-	-	4
Chiapas	38	65	31	86	7	5	18	24	133	471	1	3	-
Chihuahua	21	14	162	59	4	7	45	30	271	292	-	-	2
Distrito Federal	58	64	456	846	10	31	57	75	421	893	-	-	5
Durango	6	5	56	82	1	-	13	8	141	154	4	-	-
Guanajuato	13	15	117	65	4	4	5	4	257	405	-	-	-
Guerrero	26	41	140	42	11	3	20	3	367	853	3	3	-
Hidalgo	10	14	139	223	3	3	9	4	276	439	-	-	1
Jalisco	35	74	147	239	5	27	13	23	374	649	2	13	-
México	93	113	492	609	25	36	109	42	978	1 247	-	-	-
Michoacán	52	28	166	91	5	8	14	34	302	483	2	1	-
Morelos	31	35	124	75	-	1	58	2	227	176	1	-	-
Nayarit	8	10	81	32	2	3	6	3	184	198	-	-	-
Nuevo León	30	49	130	331	13	13	64	54	863	1 766	-	-	3
Oaxaca	16	26	90	82	1	14	20	5	239	436	3	5	-
Puebla	21	34	231	247	17	20	57	29	378	278	1	-	-
Querétaro	22	27	174	106	2	5	23	10	266	285	-	1	-
Quintana Roo	1	5	18	20	-	3	7	7	95	142	-	-	-
San Luis Potosí	20	34	164	103	2	7	16	9	184	636	-	-	-
Sinaloa	21	34	144	128	13	14	31	19	452	538	1	2	-
Sonora	8	12	169	265	11	28	7	48	133	208	-	-	-
Tabasco	9	6	56	66	1	1	8	42	80	194	1	-	-
Tamaulipas <sup>a</sup>	25	25	222	301	16	5	41	31	375	432	6	7	-
Tlaxcala	3	-	45	129	1	1	4	2	141	115	-	-	-
Veracruz	45	58	229	322	11	23	88	34	586	1 047	17	3	-
Yucatán	4	9	301	71	12	20	40	41	171	244	-	1	-
Zacatecas	5	12	45	20	2	6	-	1	177	156	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>705</b>	<b>951</b>	<b>4 674</b>	<b>4 941</b>	<b>198</b>	<b>298</b>	<b>1 023</b>	<b>634</b>	<b>9 206</b>	<b>14 091</b>	<b>46</b>	<b>86</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10 <sup>a</sup> REV. Z21		Bocio endémico CIE-10 <sup>a</sup> REV. E01		Asma CIE-10 <sup>a</sup> REV. J45, J46		Intoxicación por plaguicidas CIE-10 <sup>a</sup> REV. T60.0-T60.9		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	112	178	6	2	2	1	3	21	512	656	10	8	
Baja California	1 375	1 065	21	8	37	34	11	20	3 621	3 619	20	45	
Baja California Sur	143	143	1	1	8	1	2	4	844	921	3	15	
Campeche	199	188	2	3	10	5	1	2	1 306	889	10	20	
Coahuila	739	528	15	13	13	12	5	3	2 509	1 287	12	8	
Colima	195	271	2	1	2	2	7	19	749	859	3	8	
Chiapas	2 864	4 295	64	42	26	33	17	32	1 335	2 291	75	114	
Chihuahua	788	653	78	21	9	24	36	99	4 625	2 322	12	20	
Distrito Federal	188	506	6	8	57	63	64	35	2 908	5 494	3	36	
Durango	405	520	28	2	6	1	16	25	1 287	1 588	5	34	
Guanajuato	261	310	7	-	-	2	14	10	766	749	1	16	
Guerrero	1 678	2 135	11	4	39	34	16	65	2 280	2 627	19	74	
Hidalgo	1 355	1 480	13	4	1	17	18	21	1 126	954	15	12	
Jalisco	519	1 347	27	31	10	20	25	60	2 300	10 219	78	189	
México	1 319	2 153	82	20	55	103	50	24	3 064	4 082	11	31	
Michoacán	1 016	1 068	20	12	43	20	34	44	3 561	2 934	46	132	
Morelos	418	679	49	7	10	6	3	8	1 773	2 142	20	117	
Nayarit	926	1 014	52	12	19	11	8	22	1 007	868	96	216	
Nuevo León	1 346	1 780	46	6	33	57	19	232	4 510	5 120	30	66	
Oaxaca	835	1 028	23	4	7	16	9	10	650	661	3	23	
Puebla	985	1 232	37	6	49	47	16	29	1 484	1 760	31	60	
Querétaro	357	452	13	4	5	1	57	17	772	750	16	13	
Quintana Roo	230	355	1	3	18	17	3	-	2 177	2 046	6	29	
San Luis Potosí	569	892	7	1	8	28	22	72	1 143	1 374	7	16	
Sinaloa	870	802	24	23	10	13	79	155	2 677	3 198	45	72	
Sonora	463	629	5	1	9	24	14	26	2 393	2 649	-	10	
Tabasco	432	463	9	2	9	7	8	13	3 324	2 285	7	15	
Tamaulipas <sup>a</sup>	1 590	1 208	28	12	33	11	-	19	6 130	4 704	23	18	
Tlaxcala	222	378	9	2	1	6	2	7	140	202	1	4	
Veracruz	2 997	3 388	43	16	89	92	17	16	6 554	6 367	180	75	
Yucatán	1 056	1 020	14	2	36	28	19	7	6 262	6 360	2	4	
Zacatecas	238	311	9	9	14	2	-	10	416	510	2	5	
<b>TOTAL</b>	<b>26 690</b>	<b>32 471</b>	<b>752</b>	<b>282</b>	<b>668</b>	<b>738</b>	<b>595</b>	<b>1 127</b>	<b>74 205</b>	<b>82 487</b>	<b>792</b>	<b>1 505</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 19; Anencefalia hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por ponzoña de animales CIE-10 <sup>a</sup> REV. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 <sup>a</sup> REV. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q00.0		
	Acumulado	2000	1999	2000	1999	2000	1999
Aguascalientes	123	73	527	484	5	8	
Baja California	177	119	22	16	-	8	
Baja California Sur	67	84	21	20	-	1	
Campeche	95	56	16	9	-	-	
Coahuila	242	358	31	17	-	3	
Colima	153	207	2 464	3 120	1	2	
Chiapas	153	210	48	51	3	-	
Chihuahua	315	241	82	42	-	10	
Distrito Federal	108	102	56	20	1	2	
Durango	185	193	861	1 106	-	3	
Guanajuato	481	520	5 960	3 616	-	28	
Guerrero	364	677	4 960	6 039	4	9	
Hidalgo	285	190	58	68	-	11	
Jalisco	301	2 774	8 539	10 404	-	17	
México	382	525	1 068	866	-	52	
Michoacán	1 173	1 176	10 236	8 185	4	-	
Morelos	615	928	8 971	11 873	-	-	
Nayarit	338	348	2 647	2 565	-	2	
Nuevo León	400	353	29	27	5	13	
Oaxaca	296	312	845	902	1	-	
Puebla	490	572	3 679	5 022	61	57	
Querétaro	412	582	1 581	1 579	-	15	
Quintana Roo	119	176	28	31	-	-	
San Luis Potosí	173	260	17	53	11	13	
Sinaloa	606	722	984	1 081	-	3	
Sonora	461	720	600	721	-	-	
Tabasco	19	8	10	7	1	-	
Tamaulipas <sup>a</sup>	143	76	60	40	-	-	
Tlaxcala	89	126	18	5	9	8	
Veracruz	347	320	56	46	-	-	
Yucatán	227	164	19	8	4	-	
Zacatecas	196	274	638	557	-	10	
<b>TOTAL</b>	<b>9 535</b>	<b>13 446</b>	<b>55 131</b>	<b>58 580</b>	<b>110</b>	<b>275</b>	

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN			ENF. ISQUÉMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10 <sup>a</sup> REV. I10-I15		ACUMULADO	DEL CORAZÓN CIE-10 <sup>a</sup> REV. I20-I25		ACUMULADO	CIE-10 <sup>a</sup> REV. I60-I67, I69		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	2000		SEMANAL	1999	
Aguascalientes	31	1 561	1 856	-	135	169	4	113	135
Baja California	197	5 237	4 858	28	579	575	18	350	320
Baja California Sur	28	1 119	1 302	4	138	98	1	64	47
Campeche	53	898	636	4	162	140	5	95	63
Coahuila	245	4 846	3 046	28	790	351	28	392	142
Colima	20	404	364	4	75	44	1	13	13
Chiapas	96	2 600	4 647	8	217	369	5	126	260
Chihuahua	198	5 483	4 424	32	829	707	28	508	335
Distrito Federal	355	8 569	15 964	81	1 268	2 374	49	582	977
Durango	195	4 099	5 037	7	195	403	6	173	195
Guanajuato	103	2 456	2 106	1	77	139	1	59	175
Guerrero	146	4 452	5 262	5	162	199	7	212	254
Hidalgo	120	2 782	2 970	25	355	221	14	268	207
Jalisco	248	4 844	8 906	18	284	1 755	7	238	849
México	621	13 837	13 429	64	1 073	1 353	34	596	716
Michoacán	263	7 468	7 303	55	888	566	8	243	205
Morelos	118	2 631	3 646	21	497	550	4	160	206
Nayarit	19	1 948	1 925	4	194	104	3	115	67
Nuevo León	150	3 352	4 596	40	1 155	1 281	33	713	884
Oaxaca	70	1 454	1 838	6	74	77	2	80	80
Puebla	199	5 403	5 616	26	513	570	16	337	397
Querétaro	105	2 262	2 029	17	170	96	4	104	55
Quintana Roo	42	1 232	895	6	115	128	6	104	76
San Luis Potosí	151	3 926	4 083	8	306	362	19	346	331
Sinaloa	193	4 359	4 269	17	464	404	8	247	191
Sonora	48	3 007	4 121	14	924	1 741	7	289	334
Tabasco	97	1 901	2 298	5	88	40	5	36	34
Tamaulipas <sup>a</sup>	219	6 853	5 159	30	1 096	774	25	638	407
Tlaxcala	33	800	792	5	46	73	1	61	90
Veracruz	336	6 786	7 712	27	905	849	35	893	811
Yucatán	98	2 531	2 329	28	534	385	24	411	398
Zacatecas	81	2 061	1 970	5	117	143	3	60	71
<b>TOTAL</b>	<b>4 878</b>	<b>121 161</b>	<b>135 388</b>	<b>623</b>	<b>14 425</b>	<b>17 040</b>	<b>411</b>	<b>8 626</b>	<b>9 325</b>

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 19 del 2000**

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10 <sup>a</sup> REV. E10-E14			CÁNCER CÉRVIDO UTERINO CIE-10 <sup>a</sup> REV. C53, D06, N87.0-N87.2			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10 <sup>a</sup> REV. K74.6		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	40	1 161	1 215	3	105	16	2	29	33
Baja California	128	3 218	2 999	9	200	56	3	79	99
Baja California Sur	25	626	777	8	61	5	-	15	16
Campeche	53	828	638	3	124	32	7	61	30
Coahuila	210	4 253	2 417	6	131	32	2	98	32
Colima	17	379	290	2	22	10	-	15	18
Chiapas	92	2 170	3 322	19	266	173	9	170	250
Chihuahua	149	3 091	2 256	69	1 184	109	5	52	37
Distrito Federal	248	6 309	11 867	20	395	53	12	278	470
Durango	102	2 793	2 592	10	118	44	7	223	104
Guanajuato	132	2 360	1 917	8	133	55	2	49	68
Guerrero	138	3 857	4 075	15	551	88	4	67	82
Hidalgo	90	1 987	1 708	7	218	48	7	128	280
Jalisco	214	3 927	4 979	34	624	125	3	98	333
México	549	10 852	10 117	27	546	77	19	384	644
Michoacán	205	5 547	5 115	5	670	79	4	117	102
Morelos	62	2 129	2 787	4	27	30	6	89	156
Nayarit	10	1 207	1 088	-	442	60	-	56	45
Nuevo León	97	2 819	3 841	12	414	380	4	222	258
Oaxaca	65	1 110	1 317	16	170	31	1	41	85
Puebla	169	4 597	4 461	25	665	158	14	284	306
Querétaro	88	1 632	1 266	-	54	12	-	49	108
Quintana Roo	48	1 002	716	5	208	11	2	64	64
San Luis Potosí	123	2 560	2 694	21	252	59	1	71	98
Sinaloa	129	2 435	2 118	26	280	51	3	123	77
Sonora	41	1 433	2 706	13	233	77	2	40	63
Tabasco	70	1 336	2 076	13	183	52	2	123	43
Tamaulipas <sup>a</sup>	232	5 597	3 798	12	349	63	17	180	135
Tlaxcala	23	667	544	4	105	7	-	35	62
Veracruz	307	5 699	5 916	40	868	123	27	403	435
Yucatán	88	2 157	1 611	5	128	6	16	257	215
Zacatecas	51	1 038	1 164	8	139	20	-	28	20
<b>TOTAL</b>	<b>3 995</b>	<b>90 776</b>	<b>94 387</b>	<b>449</b>	<b>9 865</b>	<b>2 142</b>	<b>181</b>	<b>3 928</b>	<b>4 768</b>

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

<sup>a</sup> Actualizó su base de datos.

**Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda**  
**Clasificación de casos hasta la semana 21 del 2000 e indicadores de evaluación de la semana 22 de 1999 a la semana 21 del 2000**

ENTIDAD	Casos notif.	Asoc. a vac.	Clasificación de casos			En estudio ≥10 sem.	Casos con muestras	Laboratorio			Otros enter. 5
			Confir- mados	Compa- tibles	Descar- tados			Vac.	Poliovirus Sil.	Neg.	
Aguascalientes	5				1	4	5	5	2	2	5
Baja California	3										1
Baja California Sur	1										
Campche	2										
Coahuila											
Colima	3										
Chiapas											
Chihuahua											
Distrito Federal	14				6	8	15				
Durango	1					1	1				
Guanajuato	4					3	4				
Guerrero	1					1	1				
Hidalgo											
Jalisco	6										
Méjico	14										
Michoacán	3										
Morelos	1										
Nayarit	2										
Nuevo León	1										
Oaxaca	4										
Puebla	7										
Querétaro	1										
Quintana Roo											
San Luis Potosí	4										
Sinaloa	3										
Sonora	3										
Tabasco	4										
Tamaulipas	1										
Tlaxcala	1										
Veracruz	10										
Yucatán	1										
Zacatecas											
<b>Total</b>	<b>100</b>				<b>16</b>	<b>74</b>	<b>10</b>	<b>93</b>	<b>3</b>	<b>59</b>	<b>8</b>
SSA	58				9	48	1	53	2	34	5
IMSS	33				7	20	6	31	1	18	3
ISSSTE	5				4		1	5		3	
Otras	4				2	2	2	4		4	
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>				<b>16</b>	<b>74</b>	<b>10</b>	<b>93</b>	<b>3</b>	<b>59</b>	<b>8</b>

*Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda*  
*Clasificación de casos hasta la semana 21 del 2000 e indicadores de evaluación de la semana 22 de 1999 a la semana 21 del 2000*  
*(Continuación)*

ENTIDAD	Tasa (1)	Estudio oport. (2)	Indicadores de vigilancia para la certificación				Avance (7)
			Muestras adec. (3)	Muestras cont. (4)	Red de notif. (5)	Clas. fin. oport. (6)	
Aguascalientes	1.95	*100	*100	40	*100	*100	
Baja California Sur	3.08	*100	*100	33	*100	*100	
Campesche	2.90	*100	*100	*100	*100	*100	17 semanas
Coahuila	1.50	*100	*100	50	*100	*96	
Colima	1.25				*100	*100	
Chiapas	1.00				*100	*100	
Chihuahua	1.03				*100	*100	
Distrito Federal	1.49				*95	*95	
Durango	1.90	*100	*100	*86	*98	*100	226 semanas 4 semanas
Guanajuato	1.27	67	67	*100	*100	*98	
Guerrero	0.89	*82	*82	*100	*100	*100	
Hidalgo	1.43			*82	*100	*100	
Jalisco	0.73				*100	*96	
Méjico	1.01				*80	*83	
Michoacán	1.30	*100	*93	*100	*100	*100	
Morelos	0.42	*100	*100	*100	*100	*100	8 semanas
Nayarit	3.44	*100	*100	*100	*100	*100	
Nuevo León	0.92	*100	*100	*100	*100	*100	4 semanas
Oaxaca	0.61	*100	*100	*100	*100	*94	
Puebla	0.84	*88	*75	*100	*100	*89	
Querétaro	0.83	*100	*100	*100	*100	*100	
Quintana Roo	0.73				*100	*100	
San Luis Potosí	1.79	*100	75	*100	*100	*85	
Sinaloa	1.12	*100	*100	*100	*100	*97	4 semanas
Sonora	3.23	*100	66	75	75	*85	
Tabasco	1.12	*100	75	75	80	*97	
Tamaulipas	1.61	*100	50	50	60	*96	
Tlaxcala	1.18	*100	*100	*100	*100	*99	
Veracruz	1.12	*100	*100	*100	*100	*100	
Yucatán	0.75	*100	*100	*100	*100	*100	
Zacatecas	1.37						
<b>TOTAL</b>	<b>1.23</b>	<b>*98</b>	<b>*87</b>	<b>*82</b>	<b>*97</b>	<b>62</b>	

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

Indicador:

1. Tasa promedio 1998-1999 por cada 100,000 menores de 15 años.

2. Casos estudiados en los primeros dos días después de la notificación.

3. Casos con una muestra de heces tomada en los 15 días después del inicio del cuadro clínico.

4. Casos con cinco o más muestras de heces de contactos.

5. Con base en el promedio de 1999 de los casos de Notificación Negativa Semanal.

6. Con base en el promedio de 1999 casos con clasificación en las primeras 10 semanas después de su inicio.

7. Entidades que cumplen con los indicadores y número de semanas desde oct/18/1990.

Mínimo para la certificación

≥ 1.0

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

**Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarapion y Enfermedad Febril Exantemática**  
**Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD	Casos notif.	Clasificación de Casos				En estudio	Laboratorio				
		Tasa <sup>a</sup>	Confir-mados*	Asoc. a vacuna	Compa-tibles**		<15 días	≥ 15 días	Casos con muestras	Positivos Sar.	Rub.
Aguascalientes	1	0.28				1			1		
Baja California											
Baja California Sur	2	0.84					2				
Campooche	2	0.26					2				
Coahuila											
Colima											
Chiapas	8	0.51					7	1			
Chihuahua	9	0.93					5	4			
Distrito Federal	17	0.72					12	5			
Durango											
Guanajuato	9	0.51					9				
Guerrero											
Hidalgo	64	7.81					38	26			
Jalisco	31	1.41					31				
Méjico	13	0.31					10	3			
Michoacán	23	1.50					23				
Morelos	20	4.06					20				
Nayarit											
Nuevo León	24	2.11					21	3			
Oaxaca											
Puebla	3	0.16					3				
Querétaro	1	0.20					1				
Quintana Roo											
San Luis Potosí	12	1.35					9	3			
Sinaloa											
Sonora	12	1.76					2	10			
Tabasco	5	0.72					5				
Tamaulipas	1	0.12					1				
Tlaxcala											
Veracruz	44	1.87					17	27			
Yucatán	11	2.12					10	1			
Zacatecas											
<b>TOTAL</b>	<b>312</b>	<b>0.94</b>					<b>186</b>	<b>126</b>	<b>277</b>	<b>96</b>	<b>90</b>
SSA	199						115	84		51	64
IMSS	71						38	33		24	14
ISSSTE	14						8	6		2	6
Otras	28						25	3		19	6
<b>TOTAL</b>	<b>312</b>						<b>186</b>	<b>126</b>	<b>277</b>	<b>96</b>	<b>90</b>

Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática  
 Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000  
 (Continuación)

ENTIDAD	Tasa <sup>a</sup> esperada (1)	Detecc. oport. (2)	Notif. oport. (3)	Cumplimiento de indicadores de evaluación			Por VEA (8)	Caso pri- mario (7)	Infor. comp. (6)	Estudio oport. (4)	Muestra adec. (5)	Envío (9)	Oport. Laborat. Result. (10)
				Cumpl.	Indicador	Evaluación							
Aguascalientes	4.16	*100	*100	*100	*100	*100							
Baja California	5.06												
Baja California Sur	2.59												
Campeche	0.17												
Coahuila	4.35												
Colima	0.35												
Chiapas	0.45												
Chihuahua	2.97												
Distrito Federal	1.63												
Durango	3.14												
Guanajuato	0.30												
Güerrero	1.28												
Hidalgo	2.04												
Jalisco	0.72												
Méjico	2.13												
Michoacán	0.99												
Morelos	4.75												
Nayarit	3.53												
Nuevo León	7.38												
Oaxaca	0.64												
Puebla	0.75												
Querétaro	3.00												
Quintana Roo	1.30												
San Luis Potosí	1.57												
Sinaloa	0.98												
Sonora	0.51												
Tabasco	0.37												
Tamaulipas	2.45												
Tlaxcala	1.10												
Veracruz	0.57												
Yucatán	4.54												
Zacatecas	4.16												
<b>TOTAL</b>	<b>1.85</b>		<b>73</b>	<b>99</b>	<b>*96</b>	<b>*91</b>							

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

Información preliminar. Proceso: DCE.

<sup>a</sup> Por 100 000 habitantes menores de 15 años.

\* Casos confirmados por laboratorio o por asociación epidemiológica.

\*\* Casos compatibles a sarampión por clínica, pérdida o definición.

La tasa esperada fue resultado del análisis y la evaluación realizada por el grupo de expertos en el nivel nacional.

1. Tasa de acuerdo con el número de casos de EFE esperados.

2. Casos detectados en los primeros ocho días después de haber iniciado el exantema.

3. Casos notificados en las primeras 48 horas después de su conocimiento.

4. Casos estudiados en los primeros diez días después de su notificación.

5. Casos con muestra tomada entre el no. 100, dos días posteriores.

6. Casos con información clínica y epidemiológica completas.

7. Casos confirmados de sarampión en los que se conoce el caso primario (fuente de infección).

8. Casos detectados por vigilancia epidemiológica activa (VEA).

9. Casos con muestras enviadas al laboratorio en los primeros cinco días después de la toma de la muestra.

10. Casos con resultado de laboratorio en los primeros ocho días después de la fecha de llegada de la muestra.

Cumplen con el indicador = \*

Sistema de vigilancia epidemiológica de Síndrome Coquelucheide y Tos Ferina  
Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000

**Sistema de vigilancia epidemiológica de Síndrome Coqueluchoides y Tos Ferina**  
**Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000**  
**(Continuación)**

ENTIDAD	Notificación oportuna (1)	Estudio oportuno (2)	Casos con muestras (3)	Indicadores de vigilancia				Clasificación oportuna (8)
				Muestras a contactos (4)	Casos por VEA (5)	Envío oportuno de muestras (6)	Resultado oportuno laboratorio (7)	
Aguascalientes	*100	*100	*100	*100		*100	*100	50
Baja California								*100
Baja California Sur	*100	*100	*100	*100		*100	*100	50
Campche								*100
Coahuila	*100	*100	*100	63		*80	*80	60
Colima	*100	*100	*100	50				50
Chiapas	*100	*100	*100	63				38
Chihuahua	*100	*100	*100	*100		*100	*100	*100
Distrito Federal	*100	*100	*100	*100		*100	*100	50
Durango	*100	*100	*100	*100		*100	*100	*100
Guanajuato	*100	*100	*100	50				50
Guerrero	*100	*100	*100	*100		*100	*100	*100
Hidalgo	*100	*100	*100	*100		*100	*100	50
Jalisco	*100	*100	*100	*100		*100	*100	*100
Méjico	*100	*100	*100	*82		*55	*64	*83
Michoacán	*100	*100	*100	*100		*100	*100	55
Morelos	*100	*100	*100	*100		*100	*100	*100
Nayarit	*100	*100	*100	50				50
Nuevo León	*100	*100	*100	50				*100
Oaxaca								
Puebla	*100	*100	*100	*100		50	50	50
Querétaro								
Quintana Roo	*100	*100	*100	*100		*100	*100	50
San Luis Potosí	*100	*100	*100	*80		*100	*100	20
Sinaloa	*100	*100	*100	60		60	70	40
Sonora	*100	*100	*100	*100		*100	*100	50
Tabasco	*100	*100	*100	50				
Tamaulipas	*100	*100	*100	50				
Tlaxcala								
Veracruz	*100	*100	*100	*88		63	38	38
Yucatán								
Zacatecas	*100	*100	*100	75		25	25	50
<b>TOTAL</b>	<b>*100</b>	<b>*99</b>	<b>*86</b>	<b>71</b>		<b>60</b>	<b>62</b>	<b>56</b>

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

1. Casos notificados en las primeras 48 hrs después del conocimiento del mismo.

2. Casos estudiados en las primeras 48 hrs después de su notificación.

3. Casos con muestra de exudado nasofaringeo.

4. Casos en los que se tomó muestra de exudado nasofaringeo al menos a tres contactos.

5. Casos detectados por vigilancia epidemiológica activa (VEA).

6. Casos con muestras enviadas al laboratorio en los primeros siete días después de la toma.

7. Casos con resultado de laboratorio en los primeros 21 días después de la fecha de llegada de la muestra.

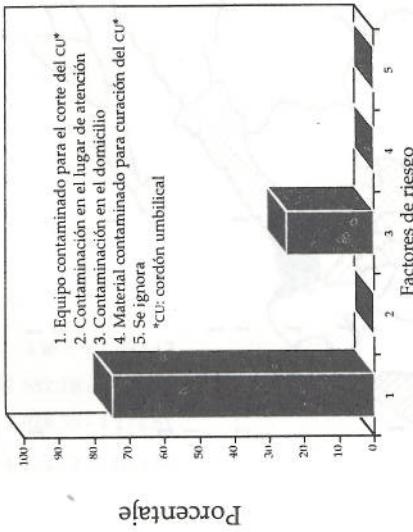
8. Casos con clasificación final en los primeros 60 días después del estudio epidemiológico.

Cumplen con el indicador =

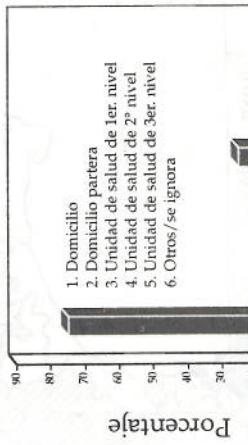
**Sistema de vigilancia epidemiológica del Tétanos Neonatal  
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000**

ENTIDAD	Casos-Tasa			
	2000	Casos	Tasa*	
	Casos	Tasa*	Casos	Tasa*
Aguascalientes				
Baja California	1	0.01		
Baja California Sur				
Campeche				
Coahuila				
Colima				
Chiapas				
Chihuahua				
Distrito Federal				
Durango				
Guanajuato	2	0.01		
Guerrero				
Hidalgo				
Jalisco				
Méjico				
Michoacán	1	0.00	* Tasa anualizada por 1 000 menores de un año hasta la semana epidemiológica 21 del 2000.	
Morelos			** Institución tratante. Los casos de cada año son comparativos a la misma semana.	
Nayarit				
Nuevo León	1	0.01		
Oaxaca				
Puebla				
Querétaro				
Quintana Roo				
San Luis Potosí				
Sinaloa				
Sonora	1	0.01		
Tamaulipas				
Tlaxcala	1	0.02	1. Domicilio	
Veracruz	1	0.00	2. Domicilio partera	
Yucatán			3. Unidad de salud de 1er. nivel	
Zacatecas			4. Unidad de salud de 2º nivel	
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>0.00</b>	5. Unidad de salud de 3er. nivel	
			6. Otros/se ignora	

**Factores contaminantes**



**Lugar de atención del parto**



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

*Sistema de vigilancia epidemiológica del Tétanos Neonatal  
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000  
Municipios repetidores*

*Sistema de vigilancia epidemiológica del Tétanos Neonatal  
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 21 del 2000 (Continuación)*

ENTIDAD	MUNICIPIOS	CASOS					COBERTURA**	T. TEFANICO
		1994 (1)	1995 (2)	1996 (3)	1997 (4)	1998 (5)		
Michoacán	Lázaro Cárdenas	1	1	2				
	Tzitzio				1			
	Turicato					1		
	Zamora		2					
Nayarit	Santiago Ixquitlán	2						
Oaxaca	Salina Cruz							
	San Blas Atempa				1			
	Pochutla				2			
Puebla	Cuetzalan		1					
	Puebla		2	1				
Querétaro	Querétaro			1				
Quintana Roo	Benito Juárez			1				
San Luis Potosí	Tamazunchale			1				
Sinaloa	Culiacán			1				
Tamaulipas	Altamira	2		1				
	Matamoros							
	Victoria		1					
Veracruz	Reynosa			1				
	Las Choapas	1				1		
	Tantoyuca		2	2		1		
	Espinal	2						
	Medellín de Bravo	2						
	Acyucan				2			
	Ixhuatlán de Madero		1			1		
	Cuitláhuac							
Yucatán	Tizimín			2		1		
	Valladolid	1						
	Mérida							
<b>TOTAL</b>		<b>18</b>	<b>23</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	

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

(1) Repetidor en relación con el periodo 1993-1994. (2) Repetidor en relación con el periodo 1993-1995. (3) Repetidor en relación con el periodo 1993-1996.

(5) Repetidor en relación con el periodo 1993-1997. (6) Repetidor en relación con el periodo 1993-1998. (7) Repetidor en relación con el periodo 1993-1999.

\* Tasa anualizada por 1 000 menores de un año para el 2000. \*\* Información recibida en CONAV 2000.







## Sistema de vigilancia epidemiológica de Defectos del Tubo Neural, casos acumulados hasta el 31 de mayo del 2000

ENTIDAD	ANENCEFALIA		MENINGOCELE		ESPINILLA BIHIDA	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes	5	2.4	-	-	-	0.0
Baja California	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Baja California Sur	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Campche	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Coahuila	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Colima	1	1.0	-	-	-	0.0
Chiapas	3	0.3	-	-	-	0.0
Chihuahua	-	0.0	2	0.2	-	0.0
Distrito Federal	1	0.1	1	0.1	-	0.0
Durango	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Guanajuato	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Guerrero	4	0.6	-	-	-	0.0
Hidalgo	-	0.0	2	0.3	-	0.0
Jalisco	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Méjico	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Michoacán	-	0.5	-	0.8	1	0.1
Morelos	-	0.0	1	0.3	-	0.0
Nayarit	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Nuevo León	5	0.7	-	2	0.3	0.0
Oaxaca	1	0.1	-	0.0	-	0.0
Puebla	61	4.9	15	1.2	0.0	0.0
Querétaro	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Quintana Roo	-	0.0	-	0.0	-	0.0
San Luis Potosí	11	2.1	-	0.8	-	0.0
Sinaloa	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Sonora	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Tabasco	1	0.2	-	0.2	-	0.0
Tamaulipas	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Tlaxcala	9	4.0	-	0.4	-	0.0
Veracruz	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Yucatán	4	1.2	-	0.0	-	0.0
Zacatecas	-	0.0	-	0.0	-	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>110</b>	<b>0.5</b>	<b>36</b>	<b>0.2</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>

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

\*Tasa por 10 000 nacidos vivos registrados.

**Secretaría  
de  
Salud**



México, D.F.

**Subsecretaría de Prevención y  
Control de Enfermedades  
Coordinación de Vigilancia  
Epidemiológica**

## **Dirección General de Epidemiología**

La Dirección General de Epidemiología consciente de la necesidad de proponer alternativas de actualización para el personal que labora en el área de epidemiología, ha organizado desde 1983 el Curso Internacional en Epidemiología Aplicada (CIEA) con el propósito de mejorar así la calidad educativa. Este curso está diseñado para que el alumno cuente con un amplio abanico de posibilidades de aprendizaje a través del desarrollo de dos grandes grupos de materias; el primero incluye aspectos teóricos y metodológicos sobre el quehacer epidemiológico, mientras que el segundo aborda temas específicos de la epidemiología aplicada, como la epidemiología de las enfermedades transmisibles, la sociología y la administración de servicios.

El CIEA consta de un conjunto de 12 Unidades Académicas —6 Nivel uno (básicas), 6 Nivel dos (Intermedias)— y 5 Cursos monográficos; para que en un mes se pueda diseñar un diplomado integral ya sea en su modalidad básica o intermedia, o tomar unidades sueltas de acuerdo con las necesidades particulares del alumno. Tanto las Unidades Académicas como el Diplomado del Curso Internacional tienen el reconocimiento de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México.

*Dirigido a:*

Profesionales de la salud egresados de las carreras afines con título de licenciatura, interesados en los problemas colectivos de salud.

*Duración:*

Del 3 al 28 de julio del 2000.

*Horario:*

De 8:00 a 19:00 horas, de lunes a viernes.

*Informes:*

Francisco de P. Miranda No. 177, Col. Unidad Lomas de Plateros, Delegación Álvaro Obregón, C.P. 01480, México, D. F.

Teléfono: (01-5) 5 93 97 71 ext. 206

Fax: (01-5) 6 51 62 86

*E-mail:* bpablo@epi.org.mx y mvargas@epi.org.mx

*Internet:* [www.epi.org.mx](http://www.epi.org.mx)

[www.epi.org.mx/macro-inter.htm](http://www.epi.org.mx/macro-inter.htm)

**XVII CURSO  
INTERNACIONAL EN  
EPIDEMIOLOGÍA APLICADA  
(CIEA) 2000**



**PROGRAMA  
ACADEMICO**

UNIDAD ACADÉMICA	PONENTE	NIVEL	HORAS	FECHA
<b>NIVEL BÁSICO</b>				
Epidemiología Uno	Dra Elsa Sarti Gutiérrez	Básico	40	3-21 Julio
Bioestadística Uno	Dra. Margarita Zárate Herremán	Básico	40	3-21 Julio
Vigilancia Epidemiológica	Dr. Carlos Álvarez Lucas	Básico	40	3-21 Julio
Epi-Info ver. 6.04	Lic. José Luna Cruz	Básico	40	3-21 Julio
Vigilancia Epidemiológica del Ca-Cu	Dra. Marisela Vargas Cortés	Básico	40	3-21 Julio
Gerencia en Servicios de Salud	Dr. Javier Montiel Perdomo	Básico	40	3-21 Julio
<b>NIVEL INTERMEDIO</b>				
Epidemiología Dos	Dra. Gpe. García de la Torre	Intermedio	40	3-21 Julio
Bioestadística Dos	MVZ. Pablo Bautista Osorno	Intermedio	40	3-21 Julio
Diseño de Protocolos de Investigación	Dra. Maribel A. Orozco López	Intermedio	40	3-21 Julio
Epidemiología y Admón. de los Servicios de Salud	Dr. Martín Mejía Ramírez	Intermedio	40	3-21 Julio
Epidemiología de las adicciones	M. en C. Patricia Cravito Quintana	Intermedio	40	3-21 Julio
Epidemiología de las enfermedades infecciosas	Dr. Miguel A. Vaca Marín	Intermedio	40	3-21 Julio
<b>CURSOS MONOGRAFICOS</b>				
Sociología, Antropología y su uso en Epidemiología	Dr. Benno de Keijzer Fokker	Básico	40	24-28 Julio
Epidemiología Clínica	Dr. Sigfrido Rangel Frausto	Básico	40	24-28 Julio
Análisis Multivariado	Dr. Germán Célis Quintal	Intermedio	40	24-28 Julio
Didáctica Básica	Dra. Cora Plancarte Méndez	Básico	40	24-28 Julio
Atención de Urgencias y Desastres	Dr. Esteban Rodríguez Solís	Básico	40	24-28 Julio

# EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

## CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy  
*Coordinador de Vigilancia Epidemiológica*

ISSSTE

Dr. Oscar Borunda Falcón  
*Subdirector de Regulación  
de Servicios de Salud*

IMSS-SOLIDARIDAD

Dr. Javier Cabral Soto  
*Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad*

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

DIF

Ing. Benjamín E. Rocha Pedraza  
*Director de Protección a la Infancia*

INI

Lic. Atala Pérez Rodríguez  
*Subdirectora de 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. José Luis Deschamps Contreras  
*Gerente de Regulación y Desarrollo Médico*

## EDITORES

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

## COEDITOR

M. en C. Patricia Cravioto Quintana

## COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,  
C. P. Norberto Launizár, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldate Castañeda,  
Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisela Vargas Cortés

## COORDINACIÓN EDITORIAL

Dr. Luis Anaya, Dra. Verónica Carrión Falcón,  
Dra. Elizabeth Ferreira Guerrero, Dr. Sigfrido G. Huerta Alvarado, Dr. Pedro Murguía Martínez,  
M. en C. Arturo Revuelta H., Dra. Rosa María Sánchez Espinosa, Dr. César Sandoval Cázares

## PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Téc. Berenice Arteaga Escamilla, Dr. Francisco Javier Arzate López, Téc. Silvia Brindis Castro, Ing. Vicente Cruz Cruz,  
Dr. Lucio Escalera, Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Ma. Sara Gpe. López Vázquez,  
Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez, Dr. Marcos Rafael Molina Sánchez, Téc. Amelia Morales Barrera,  
C. D. María del Carmen Ojeda Luna, Dra. Maribel Ruiz Galindo, Dra. Hilda G. Soto Trejo, Dra. Miriam Vallejo Patoni

## COORDINACIÓN DE PUBLICACIONES

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez  
Taller de Edición: Consuelo Palacios Sánchez  
Corrección de Estilo: Lic. Eva García Sánchez  
Documentación y Directorio: Alejandra Mendoza Velasco

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,  
comunicarse a los teléfonos 56-64-04-26 y 56-64-49-20; Telefax 55-93-19-00 y 55-93-42-53.

Lada sin costo 01 (800) 00 239, 01 (800) 00 448

E-mail: chector@epi.org.mx

Este Boletín se terminó de imprimir en los talleres de Gráfica Antares, S.A. de C.V., con un tiraje de 3 500 ejemplares