

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 35 Volumen 17 Semana 35 Del 27 de agosto al 2 de septiembre del 2000

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 trasmisibles por vector pág. 9 • Información gráfica seleccionada pág. 10 • Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 12 • Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles pág. 20 • Reporte mensual pág. 22

— EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA —

EL ICEBERG: "COMPLETANDO UNA VISIÓN CLÍNICA" EN MEDICINA GENERAL [RESUMEN]*

Los médicos generales desempeñan una función muy importante en la detección precoz de enfermedades crónicas, y en su prevención. Una cantidad considerable de enfermedades no detectadas, de las que algunas son graves y otras controlables, podrían ser descubiertas de modo relativamente fácil, sin añadir mucho a la carga de trabajo diario.

En este artículo se describen la naturaleza y magnitud de algunos de los problemas ocurridos en Inglaterra y Gales en 1960, ajustando los datos a un "promedio de práctica médica general" hipotético. La consulta estudiada fue de 2 250 personas, con la distribución de edad y sexo correspondiente a las ciudades mencionadas.

Las encuestas realizadas en la comunidad mostraron que la epilepsia, la enfermedad psiconeurótica, la bronquitis crónica y la artritis reumatoide eran más prevalentes de lo que sugerían las estadísticas de morbilidad de una encuesta anterior. Algunos de los enfermos potenciales podían ser personas que vivían con una incapacidad reconocida, y para la cual no buscaron tratamiento durante el año que duró la encuesta.

En lo referente a la diabetes y la tuberculosis por cada caso conocido había otro no descubierto; debe considerarse que la detección de la diabetes se facilitaba por el uso de tiras de papel de glucosa-oxidasa, lo que constituía un método simple y fiable para su análisis en la orina, con lo que se podía ayudar a aquellos diabéticos que tenían síntomas y quizás, reducir algunas complicaciones.

Las cifras de tuberculosis demostraban que esta enfermedad era un problema clínico y de salud pública. Las tasas más altas de la infección se encontraban entre los hombres de edad avanzada y entre los delincuentes y psicopáticos, algunos de los cuales era probable que se encontraran en el promedio de la práctica médica general.

No es sorprendente que la mitad de los casos de infecciones urinarias en mujeres permaneciera sin detectar. Si es correcta la sugerencia de que la bacteriuria puede preceder a la pielonefritis crónica y a la hipertensión, el médico general podía ayudar a prevenir estas condiciones graves, al detectar y tratar oportunamente a las pacientes que tenían bacteriuria "asintomática".

El significado de las cifras de glaucoma, basadas en diferentes encuestas podía ser discutible. Estos casos habrían podido detectarse por una combinación de técnicas —medida de la agudeza visual, perimetría, examen de fondo de ojos, y medida de la tensión ocular— todas ellas, dentro de las competencias de un profesional de medicina general bien capacitado y equipado. El incentivo era la prevención de la ceguera.

El problema del *Staphylococcus* se demuestra por este método de presentación; mientras que existían unos 110 casos por año (presumiblemente) de infección cutánea estafilocócica, en el promedio de práctica médica general (forúnculos, ántrax, impétigo, orzuelos, etc.), podían existir entre 500 y 1 500 portadores nasales de *Staphylococcus aureus*, quizás una quinta parte de ellos eran resistentes a la penicilina.

El médico general trataba, en promedio, a un paciente anémico por cada siete existentes; sólo una pequeña minoría, en especial de las personas de más edad, tenían enfermedades graves, de las que la anemia era un síntoma precoz. Un examen clínico por sí solo detectaría con certeza a aquellos con anemia grave, por debajo de 60 % Hb (9g por cada 100 ml). El médico habría podido solicitar más estudios de hemoglobina para las mujeres en edad de fertilidad, que constituyan el grupo con mayor probabilidad de ser anémicas. Mejor aún, él mismo habría podido realizar análisis simples con equipos como el hemoglobinómetro de "grey wedge", aunque había argumentos sobre la fiabilidad de las observaciones en la sangre capilar.

De acuerdo con las proyecciones del estudio, cada año se presentarían unos siete casos nuevos de cáncer en el promedio de la práctica médica general. Los tipos más frecuentes serían: de pulmón, de mama, de estómago, de próstata y recto, y de cérvix; la presencia de dos o tres casos de carcinoma *in situ* de cuello uterino era un fuerte argumento para prestar mejores servicios de citología exfoliativa. La eficacia de la técnica de citología cervical en la reducción de la incidencia del cáncer invasor de cérvix se estaba demostrando convincentemente; por lo que se refiere al cáncer de mama, cada cuatro años se presentarían unos tres casos. La incidencia de esta enfermedad subrayaba la necesidad de educar a las pacientes en la técnica del autoexamen.

Las oportunidades para tactos rectales fueron menos frecuentes, pero el saber que cada dos años se presentaría un caso nuevo de paciente con cáncer de recto o de próstata (además de un número desconocido de enfermos con hipertrofia benigna de próstata) podía ser un incentivo para que este examen se realizara con más frecuencia.

Entre los fumadores, cada año se presentaba un caso nuevo de cáncer pulmonar y una defunción. De los casos que se producían, quizás uno en años alternativos habría podido detectarse por primera vez mediante radiografías en masa a pequeña escala si los hombres de más de 55 años hubieran sido examinados radiológicamente aunque habría resultado difícil decidir con qué frecuencia habría estado justificado tal examen, y si debía limitarse a los grupos vulnerables, como las personas que fumaban mucho.

No se conocía todo sobre las causas del cáncer para que se pudiera considerar evitable; pero al recordar siempre la posibilidad, y utilizar los métodos clínicos ordinarios de historia clínica y examen físico, con ayudas diagnósticas como la citología cervical y la radiología cuando fueran convenientes, el médico general habría podido ocuparse de la "prevención secundaria", la detección precoz que conduciría con mayor seguridad a un tratamiento con éxito.

Aunque las estimaciones en masa de colesterol sérico apenas estaban justificadas hasta que se dispusiera de un micrométodo barato, a través del examen clínico ordinario se habrían detectado más hombres con la presión arterial alta, algunos de los cuales necesitaban tratamiento. Los médicos generales podían utilizar electrocardiógrafos transistorizados, baratos y portátiles, para un tamizaje de los grupos vulnerables de su consulta.

Los pacientes que se suicidaron se encontraban en lo que se consideraría la punta del iceberg. Cada vez un número mayor de personas padecían enfermedades depresivas, suficientemente graves para querer acabar con su vida. Estas personas no siempre recibían un tratamiento médico adecuado, y muchas de ellas con depresiones leves tenían aun menos probabilidades de hacerlo.

Dentro del fenómeno del iceberg, las enfermedades conocidas por el médico general representaban sólo la punta de éste; pues se mostró que las diferencias, tanto cualitativas como cuantitativas, por debajo de la superficie podían ser mayores. Un ejemplo de esto sería la coronariopatía en los hombres de mediana edad.

La significación pronóstica de los factores implicaba varias líneas de acción, es decir la búsqueda de individuos vulnerables; el asesoramiento en salud, donde fuera apropiado, y las investigaciones epidemiológicas.

Muchas de las cifras de la patología social eran sólo estimaciones generales, y las variaciones regionales y sociales ocasionaban amplias desviaciones de la media.

Del mismo modo, las cifras pudieron ser ajustadas para mostrar la poca frecuencia con que se presentarían algunas condiciones en el promedio de la práctica médica general. Enfermedades que fueron frecuentes hace una generación eran poco comunes; el promedio de los médicos generales podían tener y esperar ocho años para ver un caso de fiebre reumática en un menor de 15 años; 60 años para ver un caso de fiebre tifoidea o paratifoidea, y hasta 400 años para ver un caso de difteria.

Resumen elaborado por:

Martha Carduño Rivera

Dirección General de Epidemiología/SSA

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

* Last JM. El iceberg: "completando una visión clínica" en medicina general. Parte IV, Servicios de salud y política de salud. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 1 000-1 006). 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 35 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000			SEMANA 1999	
Cólera	A00	-	2	15	-	7
Parálisis flácida aguda		10	217	8	3	206
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		8	942	9	35	1 082
• Sarampión ^{**}	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé		8	152	4	11	89
• Tos ferina	A37	4	37	1	1	21
Tétanos neonatal	A33	-	4	-	-	6
Tétanos	A34, A35	4	66	3	5	66
Rabia [*]	A82					
• Por perro		-	-	-	-	1
• Quiróptero y otros		-	4	-	-	5
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
• Confirmados		4	8	22	6	20
• En estudio		2	15	n.d.	7	15
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	1	5	2	1	9

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar*. Procesó: DGE.^{**} Se han notificado 28 casos programáticamente no prevenibles.^{*} La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA 2000	ACUMULADO 2000
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	31	474

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2000			SEMANA 1999	
Enfermedades diarreicas	A01-A09	101 597	3 874 345	142 050	169 310	4 766 427
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02-J02.9, J03-J06, J20, J21	254 497	14 913 489	275 645	360 440	18 334 795
Hepatitis virales	B15-B17, B19	326	11 774	404	426	12 068
Dengue	A90	44	1 233	375	440	4 217
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	79	2 236	155	131	3 915
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	260	9 860	356	346	11 116
Tuberculosis meníngea	A17.0	1	43	1	3	87

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

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 35 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. B05		ACUMULADO ^b	CIE-10 ^a REV. A37		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	ACUMULADO		SEMANAL	ACUMULADO	
	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	9	1	-	-	-	-	1	-
Baja California	-	3	8	-	-	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	3	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	4	2	-	-	-	-	1	-
Colima	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	5	-	-	-	-	2	3
Chihuahua	-	5	6	-	-	-	-	2	1
Distrito Federal	1	23	19	-	-	-	1	6	5
Durango	1	3	8	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	1	12	6	-	-	-	-	-	1
Guerrero	-	3	6	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	2	7	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	13	10	-	-	-	-	1	-
México	-	23	24	-	-	-	2	12	-
Michoacán	1	9	9	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	1	4	-	-	-	-	-	-
Nayarit	1	4	3	-	-	-	-	1	-
Nuevo León	-	5	10	-	-	-	-	3	-
Oaxaca	-	8	8	-	-	-	1	1	-
Puebla	-	14	7	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	3	5	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	2	1	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	7	8	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	11	2	-	-	-	-	2	-
Sonora	3	8	13	-	-	-	-	4	4
Tabasco	-	7	1	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	5	5	-	-	-	-	1	3
Tlaxcala	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	20	12	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	2	4	-	-	-	-	-	1
Zacatecas	-	4	4	-	-	-	-	-	1
TOTAL	10	217	206	-	-	-	4	37	21

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

^a Se han notificado 28 casos programáticamente no prevenibles.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 35 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TETANOS			TETANOS NEONATAL			TUBERCULOSIS MENÍNGEA		
	CIE-10* REV. A34, A35		ACUMULADO	CIE-10* REV. A33		ACUMULADO	CIE-10* REV. A17.0		ACUMULADO
	2000	1999		SEMANAL	ACUMULADO		2000	1999*	
SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO*	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Baja California	-	1	2	-	1	-	-	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Colima	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	5	3	-	-	1	-	1	5
Chihuahua	-	1	2	-	-	-	-	5	4
Distrito Federal	-	2	-	-	-	-	-	3	11
Durango	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Guanajuato	-	1	5	-	-	-	-	4	1
Guerrero	1	8	10	-	-	-	-	-	1
Hidalgo	-	2	3	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	2	2	-	-	-	-	1	8
México	-	1	-	-	-	-	-	3	10
Michoacán	-	2	7	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	1	2	-	-	-	-	1	1
Nayarit	-	2	3	-	-	1	-	-	3
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	-	4	3
Oaxaca	1	6	1	-	-	-	-	-	5
Puebla	-	2	2	-	-	-	-	-	2
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	3	-	-	2	-	1	8
Sinaloa	-	1	2	-	1	-	-	1	4
Sonora	-	2	-	-	-	-	-	3	1
Tabasco	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	1	4	3	-	-	-	-	-	2
Tlaxcala	-	-	-	-	1	-	n.e.	-	-
Veracruz	1	13	8	-	1	-	1	15	9
Yucatán	-	2	3	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	4	66	66	-	4	6	1	43	87

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

** Michoacán y Sonora actualizaron su base de datos.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10 ^a REV. A15-A16			INR. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10 ^a REV. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS CIE-10 ^a REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	68	74	1 283	196 342	221 867	9	1 418	1 706
Baja California	12	457	568	6 677	283 591	339 014	60	3 130	4 415
Baja California Sur	-	60	39	788	116 224	127 127	10	1 033	1 036
Campeche	-	49	56	4 136	177 280	158 847	35	731	712
Coahuila	10	279	297	15 505	652 431	661 210	61	3 647	4 430
Colima	-	45	79	2 668	116 578	133 738	18	748	988
Chiapas	32	740	987	9 427	314 843	397 428	98	2 920	4 287
Chihuahua	9	320	424	10 041	481 479	678 038	67	5 216	7 599
Distrito Federal	6	270	453	10 642	779 038	1 884 231	43	3 708	10 788
Durango	3	182	214	4 715	338 650	349 136	15	3 620	4 117
Guanajuato	2	156	170	6 677	738 444	915 955	45	4 404	6 991
Guerrero	25	848	688	8 856	405 250	463 005	165	4 814	6 258
Hidalgo	11	183	255	8 118	500 082	476 580	53	2 836	3 331
Jalisco	15	446	561	6 011	835 655	1 218 551	67	9 519	13 635
México	14	448	463	26 359	1 637 734	1 944 961	56	4 494	5 583
Michoacán ^a	5	260	274	14 541	849 556	749 340	56	3 614	4 469
Morelos	-	118	157	2 304	290 383	346 968	10	2 064	2 220
Nayarit	3	163	144	4 050	188 256	215 497	23	1 282	2 001
Nuevo León	18	687	765	13 164	764 308	945 110	109	7 228	9 979
Oaxaca	3	395	555	4 272	246 423	427 299	76	2 538	3 908
Puebla	7	294	321	10 435	620 143	630 499	66	4 405	4 905
Querétaro	1	105	75	4 762	303 681	303 408	27	2 635	2 964
Quintana Roo	1	63	86	4 311	195 935	187 399	38	1 392	2 178
San Luis Potosí	1	111	194	421	305 929	426 591	8	2 936	4 412
Sinaloa	17	402	487	13 886	458 752	729 769	64	3 383	5 471
Sonora ^a	-	221	333	5 106	429 350	488 874	42	6 951	7 584
Tabasco	11	234	338	6 237	256 313	298 119	54	1 737	2 697
Tamaulipas	14	767	581	11 036	472 152	607 664	80	4 878	4 894
Tlaxcala	n.e.	17	28	n.e.	192 099	200 873	n.e.	1 247	1 171
Veracruz	36	1 286	1 305	22 888	1 002 134	936 624	81	5 701	4 561
Yucatán	3	154	105	14 015	557 853	593 884	68	2 200	2 336
Zacatecas	1	32	40	1 166	206 601	277 189	2	2 279	3 289
TOTAL	260	9 860	11 116	254 497	14 913 489	18 334 795	1 606	108 708	144 915

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 33; Cólera y SIDA hasta la semana 35 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF DIARREICAS AGUDAS			COLEA			SIDA&	
	CIE-10 ^a REV. A01-A09		ACUMULADO ^b	CIE-10 ^a REV. A00		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. B20-B24	
	2000	1999 ^c		SEMANAL	2000		SEMANAL	ACUMULADO
Aguascalientes	545	48 465	49 414	-	-	-	-	7
Baja California	3 095	68 138	72 728	-	-	-	-	-
Baja California Sur	494	27 900	27 753	-	-	-	-	3
Campeche	1 268	47 167	47 191	-	-	-	-	3
Coahuila	6 052	170 109	150 873	-	-	-	-	18
Colima	896	25 730	27 654	-	-	-	-	-
Chiapas	4 209	148 057	206 695	-	-	-	-	1
Chihuahua	6 221	130 228	151 756	-	-	-	1	19
Distrito Federal	3 891	178 947	452 567	-	-	1	-	45
Durango	2 441	81 069	87 507	-	-	-	-	4
Guanajuato	2 303	147 229	207 874	-	-	-	-	32
Guerrero	3 734	156 932	189 781	-	-	-	-	14
Hidalgo	2 968	99 634	101 305	-	-	3	-	11
Jalisco	2 810	156 306	274 492	-	-	-	15	29
México	10 935	386 017	463 097	-	-	-	-	2
Michoacán	5 677	201 487	183 548	-	-	-	-	22
Morelos	1 207	88 776	117 364	-	-	1	-	24
Nayarit	2 121	66 915	67 136	-	-	-	-	8
Nuevo León	4 496	177 697	197 163	-	-	-	-	-
Oaxaca	1 892	94 226	160 532	-	-	-	-	9
Puebla	5 213	191 192	195 066	-	-	-	-	46
Querétaro	2 279	69 279	66 821	-	-	-	-	6
Quintana Roo	1 200	44 718	51 402	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	138	76 865	102 125	-	-	-	-	5
Sinaloa	4 538	120 777	164 548	-	-	-	-	10
Sonora	1 805	93 311	97 495	-	-	-	15	28
Tabasco	2 552	84 504	131 999	-	-	-	-	-
Tamaulipas	3 875	157 049	156 044	-	1	2	-	22
Tlaxcala	n.e.	39 101	44 796	-	1	-	-	13
Veracruz	8 451	292 174	272 272	-	-	-	-	82
Yucatán	3 759	151 104	158 312	-	-	-	-	4
Zacatecas	532	53 242	89 117	-	-	-	-	6
TOTAL	101 597	3 874 345	4 766 427	-	2	7	31	474

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

& El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el 2000.

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Michoacán y Sonora actualizaron su base de datos.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por P. vivax y Dengue hasta la semana 33; Paludismo por P. falciparum y Dengue Hemorrágico hasta la semana 35 del 2000

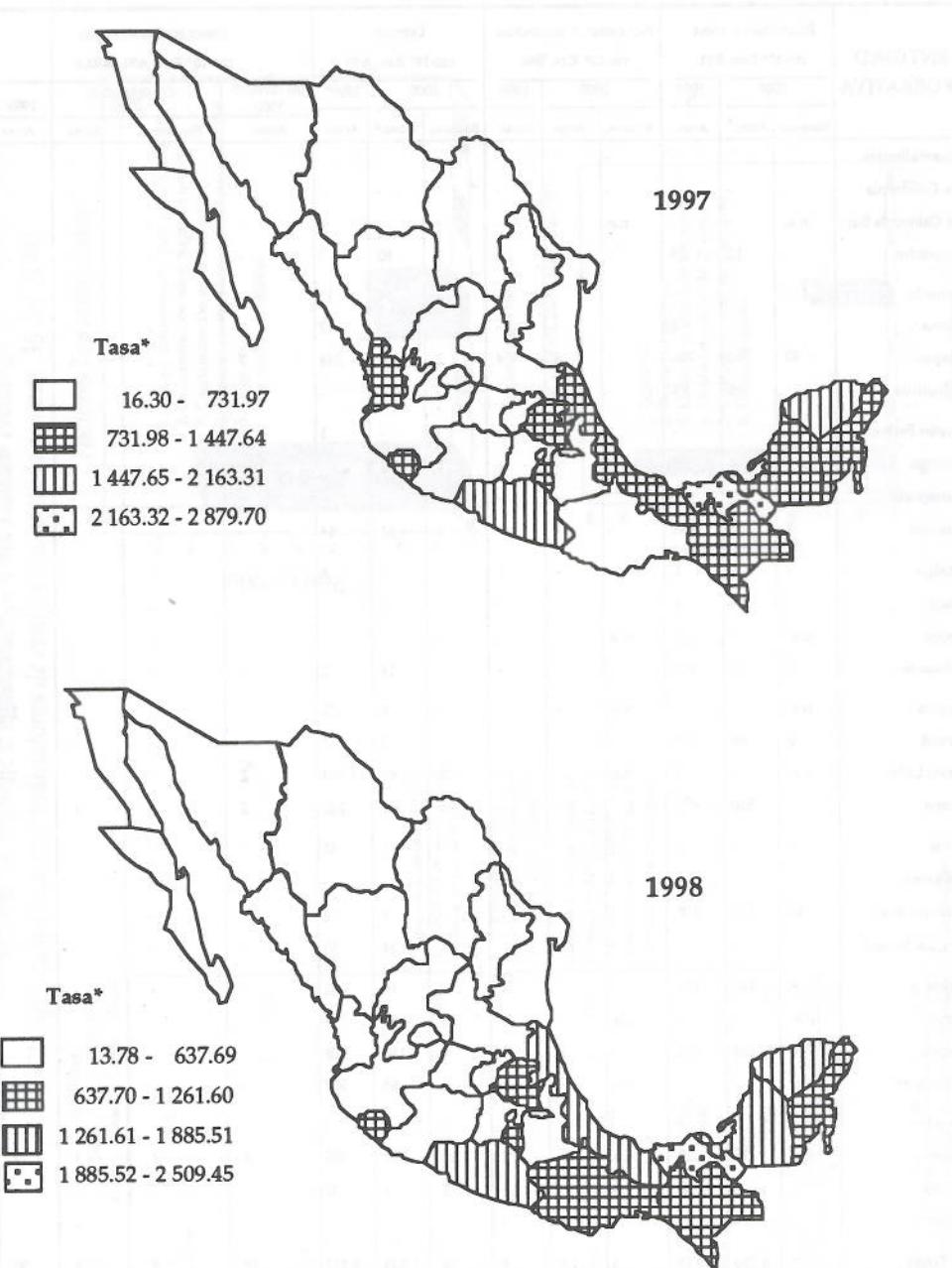
ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIE-10 ^a REV. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIE-10 ^a REV. B50			DENGUE CIE-10 ^a REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10 ^a REV. A91, A92.0			
	2000		1999	2000		1999	2000		1999 ^b	EN ESTUDIO 2000		CONFIRMADOS 2000	1999
	SEMANAL	ACUM. ^c	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM. ^d	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	4	-	-	-	
Campeche	-	12	15	-	-	-	2	80	-	-	-	-	
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	14	11	-	-	-	
Colima	-	-	2	-	-	-	-	13	17	-	-	-	
Chiapas	30	790	766	1	4	4	2	60	544	7	2	4	
Chihuahua	-	95	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
Durango	8	31	39	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guerrero	3	132	164	-	-	-	1	41	14	-	-	-	
Hidalgo	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	
Jalisco	-	14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
México	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	
Michoacán	7	71	102	-	-	-	-	14	2	-	-	-	
Morelos	n.e.	-	1	n.e.	-	-	-	4	76	-	-	1	
Nayarit	8	86	95	-	-	-	-	2	1	-	-	-	
Nuevo León	n.e.	-	2	n.e.	-	-	3	46	1 294	2	-	2	
Oaxaca	-	520	2 072	-	-	-	5	51	145	2	-	1	
Puebla	-	1	2	-	-	-	-	1	41	-	-	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	13	112	105	-	-	1	-	3	14	-	-	-	
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	34	55	-	-	1	
Sinaloa	6	185	176	-	-	-	-	19	41	-	-	-	
Sonora	n.e.	2	9	n.e.	-	-	1	83	191	-	-	-	
Tabasco	4	164	232	-	1	3	4	110	208	-	-	-	
Tamaulipas	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	98	563	-	-	10	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	n.e.	15	29	n.e.	-	1	24	555	953	4	2	3	
Yucatán	-	6	20	-	-	-	1	4	37	-	-	-	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	79	2 236	3 915	1	5	9	44	1 233	4 217	15	4	8	
												20	

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

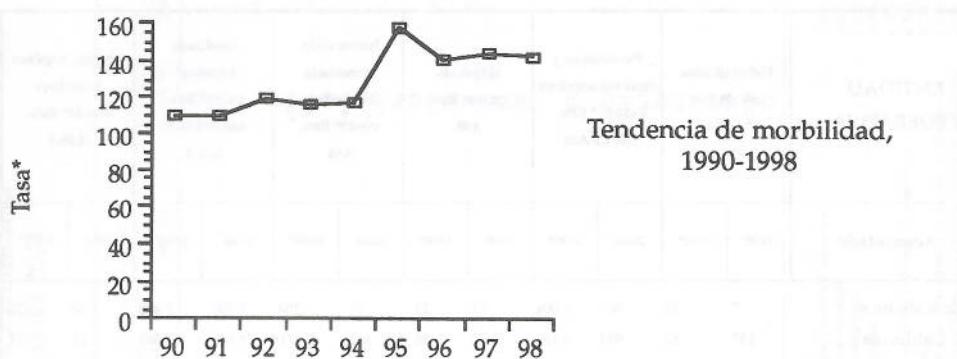
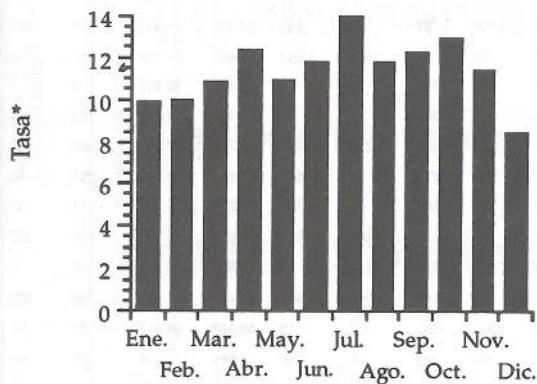
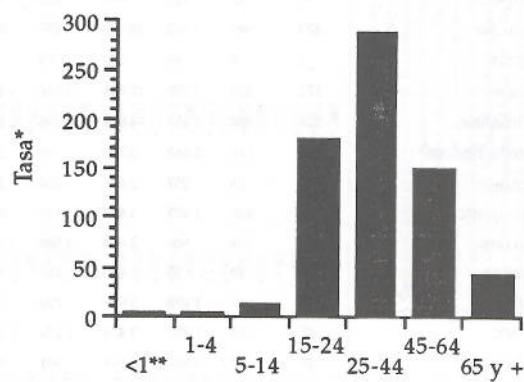
^a Se registran 26 casos extemporáneos: 16 de Guerrero y 10 de Sinaloa.

^b Michoacán y Sonora actualizaron su base de datos.

Incidencia de ascariasis 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.

Incidencia de tricomoniasis en MéxicoPor grupo de edad,
1998Mediana de los casos
observados por mes de
ocurrencia, 1990-1998

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

* Tasa por 100 000 habitantes.

** Tasa por 100 000 nacidos vivos registrados.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

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		Amebiasis intestinal CIE-10 ^a REV. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amebiano CIE-10 ^a REV. A06.4	
	Acumulado	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000
Aguascalientes	7	12	527	1 004	62	23	97	259	5 796	7 498	43	20
Baja California	138	82	933	2 152	62	38	442	1 171	4 439	5 485	51	27
Baja California Sur	13	20	51	100	47	20	396	556	5 276	5 606	18	8
Campeche	42	47	124	598	625	446	58	32	13 484	14 233	128	20
Coahuila	473	584	9 602	10 559	257	189	941	854	12 640	13 131	117	54
Colima	2	5	46	527	39	50	1	3	5 260	6 763	47	49
Chiapas	172	320	3 790	15 084	3 346	4 496	447	1 191	58 257	85 201	317	368
Chihuahua	328	394	3 653	4 948	326	302	642	1 729	8 837	10 490	102	65
Distrito Federal	35	118	1 068	5 208	66	200	258	643	20 189	45 187	20	31
Durango	96	78	257	2 676	558	380	46	183	14 125	15 161	35	50
Guanajuato	292	426	1 675	4 859	629	687	169	63	22 384	32 965	286	709
Guerrero	310	269	889	2 638	3 569	4 045	515	1 789	56 658	74 464	394	133
Hidalgo	76	49	55	1 670	617	755	37	50	34 679	36 800	187	100
Jalisco	227	219	1 978	5 086	759	806	1 233	1 955	29 159	45 016	262	368
Méjico	82	120	1 795	3 474	1 284	1 586	238	438	71 345	94 307	110	128
Michoacán ^d	57	168	4 588	6 197	491	713	76	76	42 663	44 431	205	160
Morelos	63	33	420	2 178	575	717	19	599	20 376	31 671	88	47
Nayarit	56	61	533	1 441	323	265	672	1 281	22 079	24 311	74	72
Nuevo León	402	507	3 287	4 382	165	284	7 091	8 243	18 458	23 451	128	174
Oaxaca	115	143	274	1 596	2 054	3 595	188	516	35 310	66 960	130	168
Puebla	62	103	2 139	3 489	1 184	1 791	139	144	42 484	48 453	528	336
Querétaro	117	111	795	765	318	350	931	1 243	13 635	15 469	66	66
Quintana Roo	43	74	820	1 771	129	147	17	2	8 466	10 843	7	2
San Luis Potosí	59	67	698	1 668	152	202	22	69	16 197	21 423	153	111
Sinaloa	509	681	2 309	5 343	565	450	736	2 564	26 715	37 800	364	195
Sonora ^d	10	6	1 199	2 124	339	221	38	159	7 642	9 040	85	95
Tabasco	136	184	1 033	10 533	1 861	2 089	48	192	34 774	52 215	13	17
Tamaulipas	418	419	4 835	7 936	315	223	1 205	1 539	12 060	11 418	146	122
Tlaxcala	9	24	35	658	550	514	215	37	11 879	10 768	31	7
Veracruz	429	382	5 646	9 690	1 574	1 165	1 355	1 640	86 469	85 636	398	373
Yucatán	19	9	773	1 030	350	361	76	10	40 568	44 662	183	51
Zacatecas	158	140	122	1 342	399	463	85	46	12 019	25 224	75	96
TOTAL	4 955	5 855	55 949	122 726	23 590	27 573	18 433	29 276	814 322	1 056 082	4 791	4 222

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^d Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 ^a REV. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 ^a REV. B80		Ascariasis CIE-10 ^a REV. B77		Teniasis CIE-10 ^a REV. B68		Otras helmintiasis CIE-10 ^a REV. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 ^a REV. A07.0, A07.2-A07.9		
	Acumulado	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b
Aguascalientes	223	255	276	301	162	260	4	5	2 761	3 345	620	310	
Baja California	470	452	459	421	333	241	5	16	5 405	7 327	844	624	
Baja California Sur	585	713	653	589	148	119	4	1	3 555	3 821	267	366	
Campeche	1 256	1 314	549	531	4 482	5 534	18	30	5 913	6 288	1 268	2 051	
Coahuila	441	419	1 028	939	1 257	754	69	6	4 650	4 388	840	351	
Colima	211	214	726	1 002	1 732	2 076	-	1	4 007	4 985	258	124	
Chiapas	2 408	2 518	5 731	7 016	19 941	27 678	40	294	16 563	26 217	3 917	4 950	
Chihuahua	643	571	798	1 195	818	1 095	23	59	5 113	6 887	984	545	
Distrito Federal	2 537	4 253	878	1 338	4 118	7 104	7	55	13 928	46 395	2 325	13 112	
Durango	234	237	1 167	1 153	1 453	1 425	2	146	1 144	1 314	289	315	
Guanajuato	861	1 487	2 667	3 174	2 037	2 334	54	146	10 599	17 529	2 496	1 403	
Guerrero	1 853	1 810	4 036	5 170	25 073	38 494	49	20	8 958	13 157	5 538	5 354	
Hidalgo	545	581	1 185	1 456	7 021	9 378	4	24	5 329	6 043	1 849	987	
Jalisco	1 228	1 391	4 649	4 810	4 152	5 632	65	144	13 300	22 659	2 109	2 383	
México	2 483	2 813	1 355	2 131	7 240	10 081	26	76	58 715	80 578	8 430	7 171	
Michoacán ^a	801	774	3 535	4 192	6 748	7 989	73	143	10 969	10 153	1 452	1 942	
Morelos	914	1 353	1 540	2 867	3 874	6 086	9	60	9 680	14 284	1 130	739	
Nayarit	334	381	3 012	3 425	2 683	3 067	9	23	6 280	5 892	1 852	759	
Nuevo León	1 919	1 480	1 314	2 000	633	785	14	60	8 580	11 093	567	332	
Oaxaca	886	1 546	2 401	4 017	8 473	16 851	20	65	6 397	17 122	1 870	1 963	
Puebla	1 001	1 201	3 093	3 845	13 249	16 322	10	185	23 378	24 018	6 406	4 400	
Querétaro	447	388	612	1 143	1 294	2 120	15	42	6 196	6 723	1 429	966	
Quintana Roo	875	831	555	759	4 422	5 614	4	32	9 637	10 216	1 119	3 132	
San Luis Potosí	904	1 362	1 447	1 840	3 725	5 297	1	50	7 122	9 732	2 694	1 557	
Sinaloa	2 096	2 867	4 245	4 941	2 647	3 362	47	66	16 673	30 677	2 190	1 412	
Sonora ^a	1 506	1 643	713	767	340	447	8	4	8 639	10 937	1 424	1 037	
Tabasco	2 051	1 968	4 164	4 401	22 400	25 856	43	159	3 471	9 546	6 183	5 702	
Tamaulipas	1 611	1 891	2 198	2 609	3 664	3 577	14	33	17 135	21 063	2 038	2 116	
Tlaxcala	432	322	567	517	1 360	1 049	-	10	625	8 374	1 026	210	
Veracruz	3 396	3 486	10 762	7 716	61 391	60 684	150	137	44 067	43 326	9 990	6 898	
Yucatán	1 884	1 654	1 518	1 714	17 172	20 263	29	33	22 506	25 555	4 529	3 962	
Zacatecas	626	487	938	1 122	1 021	1 321	4	25	1 333	2 015	422	7 003	
TOTAL	37 661	42 662	68 771	79 101	235 063	292 895	820	2 150	362 628	511 659	78 355	84 176	

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE 10° Rev. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10° REV. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10° REV. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10° REV. B06		Varicela CIE-10° REV. B01		Escarlatina CIE-10° REV. A38	
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000
Aguascalientes	41 133	40 053	1 027	1 282	4 905	4 085	128	253	4 321	2 670	348	352
Baja California	60 810	62 724	209	479	7 242	6 300	1 008	366	7 868	9 471	154	98
Baja California Sur	21 265	20 372	530	681	3 666	3 257	67	53	1 003	3 248	15	6
Campeche	30 310	28 470	1 246	991	3 345	2 790	16	422	2 673	1 100	3	26
Coahuila	144 915	124 786	2 473	2 041	14 157	9 316	498	1 666	10 342	8 959	411	312
Colima	19 913	19 968	225	610	3 102	3 967	4	4	3 083	2 013	8	6
Chiapas	75 720	92 935	10 223	14 462	13 002	15 050	150	178	3 223	2 416	101	97
Chihuahua	114 815	132 777	7 221	6 830	13 258	14 820	391	1 209	11 081	11 456	363	456
Distrito Federal	152 469	383 846	365	1 207	16 079	26 972	344	1 428	11 616	26 259	722	1 874
Durango	65 464	68 477	4 526	3 459	7 625	6 964	129	83	5 137	4 432	364	321
Guanajuato	118 723	165 984	1 869	1 040	12 425	13 934	184	213	11 183	8 810	388	448
Guerrero	87 600	99 412	5 759	4 932	13 092	14 462	249	132	7 583	5 886	189	110
Hidalgo	61 776	60 413	1 981	2 040	13 259	12 644	103	252	5 801	4 166	509	509
Jalisco	119 613	217 636	23 388	19 962	23 921	23 649	217	367	19 381	16 051	477	374
Méjico	300 360	353 188	3 267	2 502	20 664	20 770	322	954	21 268	22 921	1 975	2 428
Michoacán ^Δ	151 359	129 247	5 993	7 897	17 491	15 577	149	245	9 459	5 461	214	191
Morelos	65 279	80 074	2 613	4 861	4 801	5 941	139	182	5 775	3 146	285	235
Nayarit	41 066	38 637	3 371	3 952	6 423	6 295	230	170	3 509	3 739	24	24
Nuevo León	145 808	158 484	4 573	6 131	24 161	23 323	1 981	1 028	18 589	10 339	363	275
Oaxaca	53 529	84 213	4 970	8 697	9 224	14 705	113	409	5 469	4 653	134	251
Puebla	137 777	135 485	3 487	5 137	10 080	9 574	116	133	8 886	5 672	218	257
Querétaro	51 607	47 529	323	285	5 975	5 257	168	209	6 311	3 829	276	195
Quintana Roo	33 249	34 602	877	1 045	3 271	2 921	19	578	7 481	2 507	48	48
San Luis Potosí	56 139	75 777	1 971	2 038	8 965	10 169	184	169	5 549	5 872	234	253
Sinaloa	85 657	113 431	13 771	13 055	16 919	19 635	108	364	6 048	8 703	69	43
Sonora ^Δ	81 153	83 265	2 060	2 587	15 291	14 562	62	854	6 854	8 134	81	87
Tabasco	38 418	59 116	1 547	1 838	11 329	11 934	73	233	2 629	1 513	18	20
Tamaulipas	134 567	130 502	2 708	1 767	12 708	12 026	420	479	13 092	5 865	29	24
Tlaxcala	24 955	32 263	1 136	1 716	5 229	3 511	32	29	1 995	1 304	108	73
Veracruz	183 315	163 375	5 833	5 031	23 261	21 637	333	1 143	15 949	8 345	111	75
Yucatán	102 905	106 624	2 122	1 318	7 783	7 373	681	4 473	11 081	4 853	88	77
Zacatecas	39 411	54 412	18 293	19 511	8 131	8 917	72	154	2 786	2 052	566	444
TOTAL	2 841 080	3 398 077	139 957	149 384	360 784	372 337	8 690	18 432	257 025	215 845	8 893	9 989

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^Δ Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

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	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b
Aguascalientes	31	56	15	16	1 026	1 238	1 156	906	2	1	2	-	-
Baja California	70	59	29	345	1 151	1 112	2 242	2 207	26	7	5	3	-
Baja California Sur	15	18	35	47	269	412	1 044	1 070	2	5	3	1	-
Campeche	252	222	36	50	1 176	1 477	2 162	2 108	3	-	1	4	-
Coahuila	146	113	100	165	1 379	1 728	3 726	3 671	6	4	2	9	-
Colima	156	175	23	58	730	817	1 107	1 343	7	2	1	-	-
Chiapas	290	362	471	1 005	5 713	7 509	9 041	9 725	93	86	18	35	-
Chihuahua	87	80	92	141	1 713	1 682	3 368	3 162	11	8	2	7	-
Distrito Federal	380	1 647	37	1 189	2 211	3 564	3 860	6 844	-	9	-	1	-
Durango	65	45	14	360	3 369	2 512	3 175	2 843	9	9	3	2	-
Guanajuato	260	267	35	137	4 605	4 455	5 586	5 712	28	19	3	-	-
Guerrero	387	358	162	585	3 337	4 133	5 877	7 937	15	29	4	6	-
Hidalgo	216	181	27	163	3 731	4 994	5 429	7 049	11	17	3	1	-
Jalisco	232	353	249	364	4 137	4 623	8 150	9 977	56	27	12	10	-
México	810	1 100	105	211	6 758	7 754	14 505	16 103	10	7	3	6	-
Michoacán ^c	234	199	118	522	5 123	6 530	8 487	9 315	10	12	6	23	-
Morelos	242	294	28	223	3 011	3 813	5 715	7 897	11	19	4	4	-
Nayarit	147	82	175	267	2 086	1 884	4 141	3 687	13	16	4	7	-
Nuevo León	2 359	2 399	67	279	1 382	2 042	5 352	6 484	5	26	9	6	-
Oaxaca	245	380	188	550	4 038	5 345	5 102	7 703	29	26	7	7	-
Puebla	1 225	1 249	225	584	5 824	4 132	7 338	5 544	18	19	5	5	-
Querétaro	118	119	10	56	1 524	1 742	3 079	2 674	2	2	-	3	-
Quintana Roo	383	372	68	146	1 265	1 320	2 138	1 915	2	3	2	6	-
San Luis Potosí	274	332	99	84	1 701	2 107	3 148	4 105	6	8	2	6	-
Sinaloa	202	300	143	196	1 732	2 380	4 314	6 320	10	17	9	6	-
Sonora ^c	89	97	119	217	1 382	1 536	2 804	3 209	3	3	4	3	-
Tabasco	175	307	160	425	3 333	4 570	5 448	8 329	17	23	1	8	-
Tamaulipas	1 777	1 689	354	342	3 209	3 565	5 168	5 906	31	19	9	7	-
Tlaxcala	91	92	22	96	2 173	2 641	1 855	2 289	6	4	1	3	-
Veracruz	3 516	3 121	332	473	14 837	14 248	21 985	20 511	32	17	19	21	-
Yucatán	685	613	44	83	2 695	2 604	5 397	5 419	9	6	-	3	-
Zacatecas	58	34	84	128	2 497	2 144	3 484	3 054	4	1	2	1	-
TOTAL	15 217	16 715	3 666	9 507	99 117	110 613	165 383	185 018	487	451	146	204	

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^c Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33; Rabia hasta la semana 35 del 2000

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 ^b CIE-10 ^a REV. A82		
	Acumulado	2000	1999 ^c	2000	1999 ^c	2000	1999 ^c	2000	1999 ^c	2000	1999 ^c	2000	1999
Aguascalientes	32	14	4	13	-	-	15	8	4	8	-	-	-
Baja California	98	87	29	55	1	4	12	5	1	1	-	-	-
Baja California Sur	20	19	11	19	1	1	1	-	-	1	1	1	1
Campeche	32	38	42	34	-	1	5	4	-	1	-	-	-
Coahuila	39	28	26	36	-	-	156	270	13	4	-	-	-
Colima	59	41	8	25	-	-	3	4	8	11	-	-	-
Chiapas	324	394	82	94	1	3	24	76	5	12	-	-	-
Chihuahua	124	130	60	81	3	2	60	110	35	77	-	-	1
Distrito Federal	83	172	21	38	1	-	9	39	3	19	-	-	-
Durango	104	83	11	5	-	-	50	54	3	9	-	-	-
Guanajuato	71	47	22	18	-	-	147	191	66	78	-	-	-
Guerrero	186	159	101	48	2	2	10	12	10	5	-	1	-
Hidalgo	57	41	22	15	-	-	6	8	6	6	-	-	-
Jalisco	296	211	49	47	-	-	50	71	55	99	-	-	-
Méjico	181	123	28	23	-	2	28	29	28	58	-	1	-
Michoacán ^d	106	139	27	15	1	-	54	41	18	23	-	-	-
Morelos	114	210	6	1	-	-	7	9	12	10	-	-	-
Nayarit	113	78	18	19	-	1	9	17	2	2	2	-	-
Nuevo León	115	151	49	66	5	7	136	201	10	21	-	-	-
Oaxaca	223	216	31	44	-	-	6	10	-	5	-	1	-
Puebla	152	108	15	39	2	2	83	90	17	35	-	-	-
Querétaro	20	23	13	6	-	-	44	35	25	13	-	-	-
Quintana Roo	85	74	15	74	1	-	1	1	-	2	-	-	-
San Luis Potosí	60	57	4	7	-	2	35	99	2	-	-	-	-
Sinaloa	75	93	44	58	4	4	102	117	14	14	-	1	-
Sonora ^d	82	49	53	33	-	2	63	69	1	-	-	-	-
Tabasco	126	101	29	73	3	4	27	31	-	1	-	-	-
Tamaulipas	149	106	90	60	-	-	44	36	6	6	-	-	-
Tlaxcala	68	27	5	9	-	-	15	21	4	1	-	-	-
Veracruz	323	175	79	83	1	4	25	43	7	13	1	-	-
Yucatán	115	127	54	39	-	-	37	19	-	-	-	-	-
Zacatecas	58	47	8	5	-	1	49	136	6	27	-	-	-
TOTAL	3 690	3 368	1 056	1 182	26	42	1 313	1 856	361	562	4	6	

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

^aIncluye sólo casos confirmados.

^bInformación de la misma semana al cierre oficial.

^cActualizaron su base de datos.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10 ^a REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A CIE-10 ^a REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10 ^a REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10 ^a REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10 ^a REV. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 ^a REV. B30.3		
	Acumulado	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b
Aguascalientes	12	10	166	65	3	3	57	1	96	97	-	-	-
Baja California	80	186	260	201	11	17	41	49	765	1 070	-	-	-
Baja California Sur	4	6	149	90	2	1	46	3	98	136	-	-	-
Campeche	2	3	48	84	2	1	20	20	68	68	-	-	-
Coahuila	37	46	244	186	18	6	241	7	563	838	6	4	-
Colima	7	17	48	35	-	-	2	9	215	347	2	-	-
Chiapas	69	111	65	135	13	12	44	41	233	756	6	2	-
Chihuahua	38	63	244	233	14	15	66	75	415	829	-	-	-
Distrito Federal	117	190	787	1 861	20	110	98	208	750	2 218	-	1	-
Durango	17	16	109	136	4	3	17	9	246	236	-	-	-
Guanajuato	24	35	780	471	11	10	119	12	826	1 126	-	-	-
Guerrero	52	66	212	80	17	10	31	11	603	1 324	15	3	-
Hidalgo	16	27	235	335	6	10	12	10	459	810	3	1	-
Jalisco	117	154	738	627	31	53	172	50	937	1 100	19	9	-
México	189	204	848	968	42	56	195	65	1 574	2 712	-	-	-
Michoacán ^d	66	72	288	154	12	20	32	71	439	636	2	-	-
Morelos	41	63	200	150	1	2	84	4	352	343	1	-	-
Nayarit	17	24	244	55	2	3	12	5	267	347	-	-	-
Nuevo León	50	74	293	589	29	24	112	98	1 315	2 718	1	4	-
Oaxaca	29	72	200	261	7	19	25	25	419	981	8	11	-
Puebla	44	66	403	360	25	33	62	67	521	485	5	2	-
Querétaro	35	32	262	125	2	3	44	14	512	345	1	-	-
Quintana Roo	3	5	23	40	2	5	11	11	137	202	-	-	-
San Luis Potosí	35	59	259	161	7	8	48	18	326	1 012	-	-	-
Sinaloa	45	69	391	348	25	22	59	38	806	1 257	1	4	-
Sonora ^d	11	22	443	437	25	53	11	238	306	357	-	-	-
Tabasco	19	19	81	95	1	5	10	37	128	397	1	-	-
Tamaulipas	40	50	377	855	25	16	76	71	583	949	12	14	-
Tlaxcala	3	7	68	204	2	1	6	3	220	217	-	-	-
Veracruz	80	108	391	477	16	36	168	52	936	1 759	9	2	-
Yucatán	8	14	430	205	26	36	58	57	261	367	-	1	-
Zacatecas	14	20	102	69	4	2	2	2	304	250	-	-	-
TOTAL	1 321	1 910	9 388	10 092	405	595	1 981	1 381	15 680	26 289	92	58	

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^d Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 ^a REV. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10 ^a REV. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10 ^a REV. Z21		Bocio endémico CIE-10 ^a REV. E01		Asma CIE-10 ^a REV. J45, J46		Intoxicación por plaguicidas CIE-10 ^a REV. T60.0-T60.9		
	Acumulado	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b	2000	1999 ^b
Aguascalientes	193	280	64	2	5	8	6	6	965	931	25	29	
Baja California	2 144	2 243	27	18	53	67	25	44	5 138	6 156	30	91	
Baja California Sur	220	231	3	1	12	1	3	9	1 276	1 306	8	22	
Campeche	368	348	6	3	18	9	2	5	2 152	1 533	31	42	
Coahuila	1 353	1 654	28	11	33	20	5	6	4 199	4 584	29	62	
Colima	311	420	3	984	3	6	9	27	1 149	1 361	3	14	
Chiapas	5 497	7 550	151	367	75	52	23	41	2 378	3 615	125	228	
Chihuahua	1 247	1 861	129	6 685	22	79	51	163	6 725	7 529	36	95	
Distrito Federal	397	1 558	16	64	113	248	122	111	5 296	14 001	9	109	
Durango	893	877	59	127	15	7	36	39	2 573	2 415	5	73	
Guanajuato	1 061	1 358	56	15	-	37	30	53	4 266	4 574	45	152	
Guerrero	3 152	3 962	46	9	61	103	31	91	3 966	4 361	34	150	
Hidalgo	2 570	2 853	26	5	7	29	35	35	1 798	1 577	26	31	
Jalisco	1 408	2 160	102	54	68	52	75	172	11 311	17 274	276	595	
México	2 548	3 758	132	28	108	139	67	41	5 252	6 458	28	97	
Michoacán ^a	1 596	1 767	39	650	53	60	50	79	5 412	4 637	120	273	
Morelos	652	1 196	54	13	12	20	9	21	2 618	3 467	51	391	
Nayarit	1 431	1 533	70	16	23	18	14	43	1 545	1 362	201	330	
Nuevo León	2 412	2 995	90	14	61	95	39	397	6 780	7 670	57	151	
Oaxaca	1 642	2 871	39	17	21	51	11	29	1 153	1 974	18	84	
Puebla	1 914	2 328	59	16	79	90	13	74	2 634	2 832	47	132	
Querétaro	580	763	18	3	6	8	12	24	1 233	1 248	29	36	
Quintana Roo	419	618	2	7	36	69	3	6	3 504	3 254	24	65	
San Luis Potosí	960	1 540	35	2	10	41	25	138	1 551	2 083	29	79	
Sinaloa	1 439	1 846	53	42	21	35	125	246	4 262	6 969	87	154	
Sonora ^a	905	1 074	20	6	21	48	32	54	4 134	4 054	2	16	
Tabasco	702	833	20	11	16	12	18	35	5 060	4 550	14	37	
Tamaulipas	2 553	2 737	47	21	47	77	2	54	8 445	9 243	39	65	
Tlaxcala	392	767	12	1	3	10	2	9	251	405	1	17	
Veracruz	5 634	5 962	66	20	191	200	26	37	10 502	9 433	235	190	
Yucatán	1 728	1 754	17	6	62	61	26	16	9 818	10 308	5	9	
Zacatecas	363	539	17	27	17	9	1	11	749	815	2	19	
TOTAL	48 684	62 236	1 506	9 245	1 272	1 761	928	2 116	128 095	151 979	1 671	3 838	

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 33; Anencefalia hasta la semana 35 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por pionzoña de animales CIE-10 ^a REV. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 ^a REV. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 ^a REV. Q00.0		
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999
Aguascalientes	345	156	934	903	6	12	
Baja California	350	438	40	52	-	8	
Baja California Sur	252	220	70	63	2	2	
Campeche	189	115	23	16	-	2	
Coahuila	648	463	59	71	3	4	
Colima	368	440	4 745	6 331	2	5	
Chiapas	313	384	82	85	3	5	
Chihuahua	846	1 481	192	198	8	12	
Distrito Federal	227	464	83	79	5	34	
Durango	533	431	2 085	2 526	-	4	
Guanajuato	2 175	3 680	15 572	14 137	-	65	
Guerrero	674	1 244	9 550	11 787	4	20	
Hidalgo	698	536	133	139	10	18	
Jalisco	2 783	4 719	21 375	20 966	1	53	
México	913	1 064	2 162	1 797	72	102	
Michoacán ^b	2 164	2 334	18 258	15 882	8	-	
Morelos	1 147	1 688	16 633	23 207	-	12	
Nayarit	707	807	7 174	6 336	1	2	
Nuevo León	953	1 010	73	71	18	29	
Oaxaca	559	952	1 541	2 308	15	-	
Puebla	1 039	1 240	7 023	9 322	117	121	
Querétaro	938	1 175	2 843	3 124	8	30	
Quintana Roo	235	353	37	65	7	-	
San Luis Potosí	347	438	64	103	23	24	
Sinaloa	1 998	2 434	3 457	4 325	-	3	
Sonora ^b	2 441	2 504	3 150	2 960	-	-	
Tabasco	36	72	17	15	5	-	
Tamaulipas	326	199	126	91	7	16	
Tlaxcala	213	334	59	16	14	19	
Veracruz	760	629	106	87	30	-	
Yucatán	381	292	26	11	8	9	
Zacatecas	522	618	1 356	1 275	-	16	
TOTAL	26 080	32 914	119 048	128 348	377	627	

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN			ENF. ISQUÉMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10 ^a Rev. I10-I15		ACUMULADO	DEL CORAZÓN CIE-10 ^a REV. I20-I25		ACUMULADO	CIE-10 ^a REV. I60-I67, I69		ACUMULADO
	2000	1999*		SEMANAL	2000		SEMANAL	2000	
SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	54	2 661	3 250	3	275	293	3	235	278
Baja California	265	7 837	8 577	15	858	1 068	14	498	562
Baja California Sur	24	1 932	1 961	3	244	166	-	115	117
Campeche	42	1 435	1 135	6	279	265	6	157	109
Coahuila	321	9 108	8 587	70	1 545	1 381	38	785	706
Colima	35	666	615	4	126	83	-	21	19
Chiapas	127	4 945	7 414	18	497	656	6	274	393
Chihuahua	276	8 865	13 306	38	1 359	2 533	26	880	1 294
Distrito Federal	271	15 326	38 414	40	2 538	6 539	22	1 104	3 024
Durango	147	7 268	7 899	8	540	648	7	349	318
Guanajuato	135	7 798	8 847	10	870	1 020	3	593	967
Guerrero	141	7 654	8 534	7	332	306	6	404	421
Hidalgo	156	4 825	4 799	25	625	445	9	445	331
Jalisco	236	14 248	17 011	15	2 407	3 435	9	1 145	1 619
México	550	22 393	23 422	59	1 849	2 282	29	1 006	1 183
Michoacán ^a	412	11 891	12 375	42	1 391	999	13	367	360
Morelos	44	4 141	6 469	22	752	1 116	8	232	381
Nayarit	94	3 012	3 190	5	303	187	4	176	129
Nuevo León	236	6 489	6 919	54	2 025	2 268	43	1 397	1 525
Oaxaca	79	2 690	5 686	5	122	262	2	162	222
Puebla	246	8 696	9 832	18	868	927	12	576	680
Querétaro	117	3 778	3 322	8	285	137	1	180	83
Quintana Roo	32	2 015	1 414	4	210	211	6	159	124
San Luis Potosí	12	5 872	6 628	-	529	610	-	556	587
Sinaloa	293	7 775	9 588	34	910	1 113	10	448	563
Sonora ^a	82	6 186	7 494	21	1 992	2 925	2	595	616
Tabasco	143	3 406	4 791	3	179	235	3	104	102
Tamaulipas	302	10 915	12 668	47	1 781	1 886	34	1 106	927
Tlaxcala	n.e.	1 265	1 494	n.e.	63	168	n.e.	95	104
Veracruz	295	11 958	12 524	39	1 628	1 519	36	1 667	1 431
Yucatán	114	4 177	3 964	23	888	709	20	693	659
Zacatecas	22	3 224	3 406	-	210	231	-	102	111
TOTAL	5 303	214 451	265 535	646	28 480	36 623	372	16 626	19 945

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Actualizaron su base de datos.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 33 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10 ^a Rev. E10-E14			CÁNCER CÉRVIDO UTERINO CIE-10 ^a REV. C53, D06, N87.0-N87.2			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10 ^a REV. K74.6		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	51	2 096	2 115	4	137	31	-	58	50
Baja California	192	4 902	5 527	8	336	147	6	120	184
Baja California Sur	23	1 173	1 280	2	117	16	-	67	36
Campeche	51	1 413	1 314	1	188	63	1	112	79
Coahuila	286	7 734	6 457	6	267	104	7	192	159
Colima	23	663	517	-	46	17	2	21	29
Chiapas	125	4 155	5 446	13	527	296	19	426	420
Chihuahua	149	5 028	7 069	67	1 914	341	21	110	201
Distrito Federal	193	11 391	27 907	31	861	128	4	393	1 302
Durango	101	4 886	4 478	3	234	69	1	95	168
Guanajuato	143	6 689	7 218	5	422	175	4	250	273
Guerrero	108	6 906	6 614	4	873	169	-	173	151
Hidalgo	118	3 532	3 008	1	294	74	11	237	478
Jalisco	163	10 289	10 664	27	1 785	434	3	402	682
México	390	17 597	17 579	23	987	134	8	616	1 087
Michoacán ^a	289	9 133	9 007	20	953	149	8	182	180
Morelos	22	3 402	5 035	4	56	70	4	141	291
Nayarit	64	1 970	2 030	24	697	119	4	112	92
Nuevo León	189	5 311	6 378	29	935	702	6	372	484
Oaxaca	58	2 146	4 434	9	328	111	4	92	226
Puebla	214	7 920	8 064	48	983	325	17	514	617
Querétaro	84	2 824	2 086	6	96	27	-	87	141
Quintana Roo	44	1 786	1 267	21	417	25	4	102	109
San Luis Potosí	5	4 217	4 689	1	461	121	-	104	176
Sinaloa	177	4 476	4 868	26	583	119	3	216	185
Sonora ^a	68	3 220	4 806	8	582	149	3	109	121
Tabasco	93	2 632	4 047	8	342	95	4	163	77
Tamaulipas	282	9 256	9 123	11	712	130	7	321	302
Tlaxcala	n.e.	1 035	1 185	n.e.	203	57	n.e.	51	85
Veracruz	286	10 642	9 879	70	1 716	278	21	633	755
Yucatán	106	3 491	2 805	21	266	34	12	433	397
Zacatecas	10	1 688	1 641	2	216	11	-	52	29
TOTAL	4 107	163 603	188 537	503	18 534	4 720	184	6 956	9 566

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

^a Actualizaron su base de datos.

**Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda
Clasificación de casos hasta la semana 35 del 2000 e indicadores de evaluación de la semana 36 de 1999 a la semana 35 del 2000**

ENTIDAD	Casos notif.	Clasificación de casos					En estudio ≥10 sem.	Casos con muestras	Poliovirus Vac.	Laboratorio	Otros entero.
		Asoc. a vac.	Confir- mados	Compa- tibles	Descar- lados	<10 sem.					
Agascalientes	9						2	7			
Baja California	3						2	1			
Baja California Sur	1						1	1			
Campooche	4						1	1			
Coahuila	1						1	1			
Colima	3						3	3			
Chiapas	5						1	4			
Chihuahua	17						17	3			
Distrito Federal	20						1	2			
Durango	4						8	3			
Guanajuato	11						1	1			
Guanajuato	2						2	2			
Güerrero	2						2	2			
Hidalgo	13						11	10			
Jalisco	25						5	3			
Méjico	9						1	1			
Michoacán	1						2	2			
Morelos	4						4	1			
Nayarit	5						5	5			
Nuevo León	8						4	4			
Oaxaca	14						3	6			
Puebla	4						1	2			
Querétaro	2						3	1			
Quintana Roo	7						1	5			
San Luis Potosí	11						2	6			
Sinaloa	8						3	3			
Sonora	7						4	4			
Tabasco	4						8	10			
Tamaulipas	2						1	1			
Tlaxcala	22						1	1			
Veracruz	2						1	1			
Yucatán	2						2	3			
Zacatecas	4						64	114			
TOTAL	217							39	187	5	103
SEA	114						33	66	13	100	2
mes	75						22	37	16	62	2
ISSSTE	14						4	4	6	13	6
Otras	14						5	5	4	12	1
TOTAL	64						114	39	187	5	103

Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda
Clasificación de casos hasta la semana 35 del 2000 e indicadores de evaluación de la semana 36 de 1999 a la semana 35 del 2000
(Continuación)

ENTIDAD	Tasa (1)	Estudio oport. (2)	Indicadores de vigilancia para la certificación				Avance (7)
			Muestras adec. (3)	Muestras cont. (4)	Muestras	Red de notif. (5)	
Aguascalientes	*2.86	*100 67	*100 *100	*100 *100	*100 *100	*100 *100	*100 *100
Baja California	*2.62						
Baja California Sur	0.81						
Campesino							
Coahuila	*1.40	*100 75	75	*100 *100	75 *100	*96 *100	*100 *100
Colima	*1.18	*100					
Chiapas	0.63	*100					
Chihuahua	*1.35	*100 20	20	*100 *80	67 *95	*95 *98	*100 *100
Distrito Federal	*1.10	*100 *100	*100 75	*100 *100	50 *98	50 *98	50 *100
Durango	*1.29	*100 *100	*100 *82	*100 *82	50 *91	*100 *100	25 *100
Guanajuato	*1.30	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 *100	*100 *100	*100 *100
Guerrero	0.75	*100					
Hidalgo	*1.34	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 *100	*100 *100	50 *100
Jalisco	0.95	*100					
Méjico	*1.16	*100 *96	*100 *89	*100 *89	76 78	*100 *100	*100 *100
Michoacán	*1.36	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 75	*100 *100	*100 *100
Morelos	0.41	*100					
Nayarit	*3.69	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 *80	*100 *94	*100 *100
Nuevo León	0.61	*100					
Oaxaca	0.67	*100					
Puebla	*1.04	*100 *121	*100 *100	*100 *100	63 50	*89 *100	*100 *100
Querétaro							
Quintana Roo	*1.09	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 50	*100 *100	*100 *100
San Luis Potosí	*1.47	*100 *100	*100 *91	*100 *82	71 *82	*85 *97	*100 *100
Sinaloa	*1.91						
Sonora	*2.63	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 *86	*88 *86	*85 *80
Tabasco	*1.29						
Tamaulipas	*1.45	*100 *149	*100 *100	*100 *100	50 77	*97 *86	*100 *99
Tlaxcala	*1.40	*100 *100	*100 *100	*100 *100	50 50	*96 *100	*85 *100
Veracruz	0.57						
Yucatán							
Zacatecas	*1.54	*100 *124	*100 *95	*100 *95	75 *86	*100 *82	*100 *84
TOTAL							

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

Indicador:

Mínimo para la CICFES

≥ 1.0

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

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

4. Caso con cinco o más muestras de heces de contacto.

5. Con base en el promedio de 1999 de la Red de Notificación 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.

**Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000**

ENTIDAD	Casos notif.	Tasa ^a	Clasificación de Casos				En estudio ≥ 15 días	Laboratorio			
			Confir- mados*	Asoc. a vacuna	Compa- tibles**	Desar- tados		Casos con muestras		Neg.	
								<15 días	≥ 15 días		
Aguascalientes	13	3.70				9	4	13	109	6	
Baja California	139	19.12				33	106	18	18	15	
Baja California Sur	3	1.26				1	2	1	1	1	
Campesche	9	1.15				7	2	9	4	4	
Coahuila	4	2.35				4	4	6	6	3	
Colima	1	0.70				9	2	11	11	14	
Chiapas	11	2.91				27	1	28	83	10	
Chihuahua	28	3.53				51	32	1	42	1	
Districto Federal	83	0.18				47	26	47	6	41	
Durango	1	2.67				47	2	28	11	15	
Guanajuato	28	2.33				143	3	123	48	73	
Guerrero	146	17.82				83	5	87	14	69	
Hidalgo	88	4.01				23	12	27	4	19	
Jalisco	35	0.84				32	4	36	26	5	
Méjico	36	2.34				20	20	20	15	5	
Michoacán	20	4.06				27	1	28	13	14	
Morelos	28	8.66				22	5	27	20	2	
Nayarit	27	2.37									
Nuevo León											
Oaxaca											
Puebla	4	0.21				1	3	4	1	1	
Querétaro	2	0.40				1	1	2	1	1	
Quintana Roo	1	0.36				15	1	15	9	13	
San Luis Potosí	15	1.69				12	3	36	5	12	
Sinaloa	37	4.76				22	15	17	17	12	
Sonora	17	2.49				17	2	10	10	2	
Tlaxcala	11	1.58				10	9	2	10	10	
Tamaulipas	10	1.21				1	2	60	7	40	
Veracruz	3	0.90				57	18	60	5	1	
Yucatán	75	3.19				13	4	17	5	8	
Zacatecas	17	3.22				1	1	1	1	2	
Total	942	2.85				704	238	860	240	432	
SSA	639					478	161	578	142	305	
IMSS	196					146	50	181	70	23	
ISSSTE	38					27	11	36	4	29	
Otras	69					53	16	65	24	432	
TOTAL	942					704	238	860	240	432	

Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000
(Continuación)

ENTIDAD	Tasa ^a esperada (1)	Detección (2)	Notif. oport. (3)	Cumplimiento de indicadores de evaluación				Por VEA (8)	Envío (%)	Oport. Lab. (%)	Result. (10)
				Estudio oport. (4)	Muestra adec. (5)	Infot. comp. (6)	Caso primario (7)				
Aguascalientes	15.58	*100	*100	*100	*100	*100	*100			54	54
Baja California	24.36	*93	*100	*99	*99	*100	*100			61	23
Baja California Sur	6.95										*100
Campeche	0.84	67	*100	*100	*100	*100	*100			33	78
Coahuila	15.12	78	*100	*100	*100	*100	*100			100	25
Colima	0.82	75	*100	*100	*100	*100	*100			91	55
Chiapas	1.88	*82	*100	*100	*100	*100	*100			64	50
Chihuahua	8.77	36	*100	*100	*100	*96	*100			86	71
Distrito Federal	5.37	*80	*100	*100	*96	*92	*100				
Durango	9.10	*100	*100	*100	*100	*100	*100				
Guanajuato	3.59	72	*100	*89	*94	*100	*100			87	32
Guerrero	4.20	*89	*96	*93	*100	*100	*100			64	68
Hidalgo	8.59	*87	*99	*100	*88	*100	*100			93	71
Jalisco	4.35	*93	*100	*100	*100	*100	*100			98	*92
Méjico	6.06	*80	*100	*94	*100	*100	*100			78	63
Michoacán	3.84	67	*100	*100	*97	*100	*100			11	*86
Morelos	10.60	25	*100	*100	*90	*100	*100			35	40
Nayarit	9.77	*89	*100	*100	*100	*100	*100			61	79
Nuevo León	24.51	74	*100	*100	*96	*100	*100			59	63
Oaxaca	2.21										
Puebla	1.77	25	*100	*100	*100	*100	*100				
Querétaro	9.01	50	*100	*100	*100	*100	*100				
Quintana Roo	4.43	*100	*100	*100	*100	*100	*100				
San Luis Potosí	5.38	53	*100	*93	*100	*100	*100			80	53
Sinaloa	3.87	59	*100	*100	*83	*100	*100			61	58
Sonora	2.21	41	*100	*100	*100	*100	*100			88	6
Tabasco	1.47	73	*100	*91	*100	*100	*100			20	20
Tamaulipas	7.92	*90	*100	*80	*90	*100	*100			60	40
Tlaxcala	4.36	*100	*100	*100	*100	*100	*100			50	50
Veracruz	2.17	75	*99	*99	*90	*100	*100			53	57
Yucatán	14.99	*82	*94	*100	*100	*100	*100			76	71
Zacatecas	12.21	*100	*100	*100	*98	*95	*100			71	58
TOTAL	6.08	79	*100	*100	*98	*100	*100				

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

Información Preliminar. Proced: DCE.

* Por 100 000 habitantes menores de 15 años.

* Casos confirmados por laboratorio o por asociación epidemiológica. Se han notificado 28 casos programáticamente no preventibles.

** Casos compatibles a sarampión por clínica, pérdida o defunción.

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 BE 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 dos días después de su notificación.

5. Casos con muestra tomada entre el 60 y 200 días postexantema.

6. Casos con información clínica y epidemiología completa.

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 llegada de la muestra.
 Cumplen con el indicador = .

*Sistema de vigilancia epidemiológica de Síndrome Cognitivoide y Tos Ferina
Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000*

ENTIDAD	Clasificación de casos						Laboratorio					
	Casos		Confirmados		Por clínica		Casos con muestras		Casos		Aislamientos	
	Notif.	En estudio					Casos	Contactos	Pos.	Neg.	Pos.	Neg.
Aguascalientes	5	1	1				5	49	1	4		5
Baja California	1						1	1	9	1	1	1
Baja California Sur	1						1	1	7	6	1	1
Campeche	1						6	6	28	6	3	3
Coahuila	1						2	2	1	10	11	11
Colima	6		1				8	11	38	4	11	14
Chiapas	3		1				2	9	17	4	1	1
Chihuahua	11	1	1				2	1	5	8	8	8
Districto Federal	17	2	6				8	8	38			
Durango	1											
Guanajuato	8											
Guerrero												
Hidalgo	2						2	2	6	2	2	2
Jalisco	6		1				5	6	35	1	1	5
Méjico	18	1	4				5	16	72	4	10	16
Michoacán	1						1	1	5	1	1	1
Morelos												
Nayarit	7		4				1	2	6	43	2	7
Nuevo León	6	3					3	4	11	1	1	6
Oaxaca	1						1	4	11	1	1	1
Puebla	6						6	6	31	6	6	6
Querétaro												
Quintana Roo												
San Luis Potosí	1		2				1	1	3	1	1	1
Sinaloa	16	1	1				3	6	25	1	6	10
Sonora	16						11	13	66	12	1	15
Tabasco	2						2	2	9	2	2	2
Tamaulipas	5		1				1	3	12	3	5	5
Tlaxcala	1							1	7	1	1	1
Veracruz	12	1					11	12	58	11	12	12
Yucatán	4						4	4	17	4	4	4
Zacatecas												
TOTAL	152	18	14	23	97	138	650	11	109	7	145	

Sistema de vigilancia epidemiológica de Síndrome Coquelucheido y Tos Ferina
Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000
(Continuación)

ENTIDAD	Notificación oportuna (1)	Estudio oportuno (2)	Indicadores de vigilancia					Clasificación oportuna (8)
			Casos con muestras (3)	Muestras a contactos (4)	Casos por VEA (5)	Envío oportuno de muestras (6)	Resultado oportuno laboratorio (7)	
Aguascalientes	*100	*100	*100 *100	*100 *100	*100 *100	*100 *100	*100 *100	*100
Baja California Sur	*100							*100
Campche	*100							*100
Coahuila	*100							*100
Colima	*100							*100
Chiapas	*100							*100
Chihuahua	*100							*100
Distrito Federal	*100							*100
Durango	*100							*100
Guanajuato	*100							*100
Guerrero	*100							*100
Hidalgo	*100							*100
Jalisco	*100							*100
Méjico	*100							*100
Michoacán	*100							*100
Morelos	*100							*100
Nayarit	*100							*100
Nuevo León	*100							*100
Oaxaca	*100							*100
Puebla	*100							*100
Querétaro								*100
Quintana Roo	*100							*100
San Luis Potosí	*100							*100
Sinaloa	*100							*100
Sonora	*100							*100
Tabasco	*100							*100
Tamaulipas	*100							*100
Tlaxcala	*100							*100
Veracruz	*100							*100
Yucatán	*100							*100
Zacatecas	*100							*100
Total.	*100		*100	*91	*80	*70	71	73

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

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

3. Casos con muestras 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 del estudio epidemiológico.

8. Casos con clasificación final en los primeros 60 días después de la fecha de llegada de la muestra.

Cumplen con el indicador = *

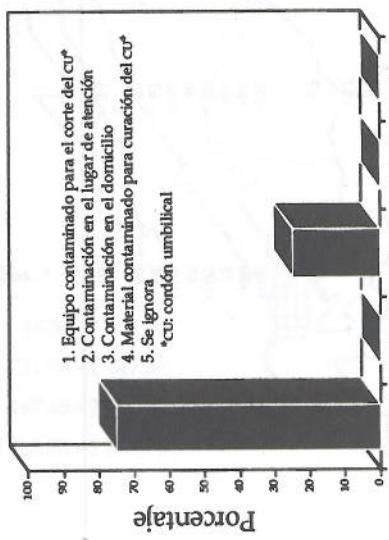
Sistema de vigilancia epidemiológica del Tétanos Neonatal
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000

ENTIDAD	Casos-Tasa			
	2000 Casos	Tasa*	1999 Casos	Tasa*
Aguascalientes				
Baja California	1	0.01		
Baja California Sur				
Campche				
Coahuila				
Colima				
Chiapas				
Chihuahua				
Distrito Federal				
Durango				
Guanajuato				
Guerrero				
Hidalgo				
Jalisco				
Méjico				
Michoacán				
Morelos				
Nayarit				
Nuevo León				
Oaxaca				
Puebla				
Querétaro				
Quintana Roo				
San Luis Potosí				
Sinaloa				
Sonora				
Tabasco				
Tamaulipas				
Tlaxcala				
Veracruz				
Yucatán				
Zacatecas				
TOTAL	4	0.00	6	0.00

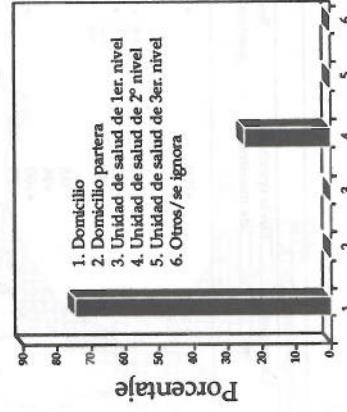
* Tasa anualizada por 1 000 menores de un año hasta la semana epidemiológica 35 del 2000.

** Institución tratante. Los casos de cada año son comparativos a la misma semana. OMS/OPS define como eliminación de tétanos neonatal una tasa menor a un caso por cada 1 000 nacidos vivos en cada municipio.

Clasificación de factores contaminantes



Lugar de atención del parto



Lugar de atención

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

*Sistema de vigilancia epidemiológica del Tétanos Neonatal
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000
Municipios repetidores*

ENTIDAD	MUNICIPIOS	CASOS						COBERTURA**	T. TETANICO
		1994 (1)	1995 (2)	1996 (3)	1997 (4)	1998 (5)	1999 (6)		
Baja California	Ensenada	1	1					1	0.75
Campeche	Calkiní								78.0
Coahuila	Torreón								
Chiapas	Salto del Agua	1	1			1	1	1	
	Cacahuatán					1			
	Las Margaritas					1			
	Yajalón					1			
	Pichicalco	1	1						
	Pijijiapan			2					
	Villacorzo			1					
	Palenque			2	2				
	Tumbala			1				1	
	Tuxtla Gutiérrez					1			
Durango	Tamazula						1		
Guanajuato	Penjamo						1		
	Celaya	1							
	Uriangato								
	León								
	Acapulco	1	1						
	Ayutla								
	Chilapa								
	Ajuchitlán								
	Coyuca de Benítez								
	Coyuca de Catalán								
	Chilpancingo								
	San Luis Acatlán								
	Ometepec								
	Huejutla								
	Tlaltaya								
	Valle de Bravo								
	Tejupilco								
Hidalgo									
México	Ecatepec	1							

Sistema de vigilancia epidemiológica del Tétanos Neonatal
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2000 (Continuación)

Municipios repetidores

ENTIDAD	MUNICIPIOS	Casos							TASA*	COBERTURA**
		1994 (1)	1995 (2)	1996 (3)	1997 (4)	1998 (5)	1999 (6)	2000 (7)		
Michoacán	Lázaro Cárdenas	1	1	2						
	Tzitzio				1					
	Turicato									
	Zamora			2						
	Santiago Ixquitlita									
	Salina Cruz	2								
Nayarit	San Blas Atempa					1				
	Pochutla					2				
	Cuetzalan									
	Puebla			1						
	Puebla		2		1					
	Querétaro					1				
Quintana Roo	Querétaro									
	Benito Juárez						1			
	San Luis Potosí							1		
	Sinaloa									
	Tamaulipas									
	Tamaulipas	2			1					
Puebla	Altamira									
	Matamoros									
	Victoria									
	Reynosa				1					
	Las Choapas	1					1			
	Tantoyuca			2		2				
Veracruz	Espinal		2							
	Medellín de Bravo	2								
	Acatlán									
	Ixhuatlán de Madero					2				
	Cuitláhuac									
	Tizimín						1			
Yucatán	Valladolid	1					2			
	Mérida							1		
TOTAL		18	23	28	15	11	6	1	0.00	

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

(1) Repetidor en relación con 1993. (2) Repetidor en relación con el periodo 1993-1994. (3) Repetidor en relación con el periodo 1993-1995. (4) 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 CONAVI 2000.

*Sistema de vigilancia epidemiológica del Cólera hasta la semana 35 del 2000**Distribución de casos por entidad y año*

ENTIDAD	2000			1999			ACUM.
	Mes.	ACUM.	Hosp.	Der.	Mes.	ACUM.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-
Campesche	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-
Méjico	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	2	2	-	2	7	-

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

Distribución de casos por semana de inicio

	Sexo			% Femenino			Sexo	% Femenino			Sexo	% Femenino		
	Masc.	SEM.	CASOS	Masc.	SEM.	CASOS		Masc.	SEM.	CASOS		Masc.	SEM.	CASOS
Hospital	-	-	-	1	-	11	-	-	-	21	-	-	31	-
%	-	-	-	3	-	12	-	-	-	22	-	-	32	-
Sí	100.0	5	4	-	-	14	-	-	-	24	-	-	34	-
No	0.0	6	-	-	-	16	-	-	-	26	-	-	36	-
		7	-	-	-	17	-	-	-	27	-	-	37	-
		8	-	-	-	18	-	-	-	28	-	-	38	-
		9	-	-	-	19	-	-	-	29	-	-	39	-
		10	-	-	-	20	-	-	-	30	1	40		

Casos por grupo de edad y sexo

EDAD	Casos			Defunciones			EDAD	Casos			Defunciones		
	Masc.	Fem.	Ign.	Masc.	Fem.	Ign.		Masc.	Fem.	Ign.	Masc.	Fem.	Ign.
Menos de 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-44	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
45-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65 y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ignorada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Situación epidemiológica del cólera

CATEGORÍA	1998			1999			CATEGORÍA	1998			1999		
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%		CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%
Casos no hospitalizados	48	80.0	4	57.1	-	-	Casos hospitalizados	12	20.0	3	42.9	2	100.0
Casos hospitalizados	-	-	0.0	-	0.0	-	Defunción con atención médica	-	-	0.0	-	0.0	-
Defunción con atención médica	-	-	-	-	-	-	TOTAL	60	100.0	7	100.0	2	100.0

Sistema de vigilancia epidemiológica de Paludismo por P. vivax hasta la semana 33 y por P. falciparum hasta la semana 35 del 2000

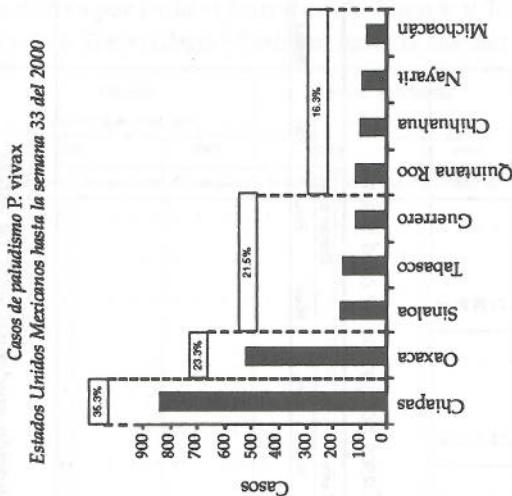
Indicadores de Paludismo por entidad federativa

ENTIDAD	P. VIVAX		P. FALCIP.		MUESTRAS DE SANGRE EXAMINADAS				Casos de paludismo P. vivax Estados Unidos Mexicanos hasta la semana 33 del 2000
	ACUMULADO 2000	1999	ACUMULADO 2000	1999	ACUMULADO 2000	1999	ILP* 1999	ACUMULADO	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	6 285	0.0	4 335 0.0 45.0
Baja California	-	-	-	-	-	-	837	0.0	0.0 0.0 0.0
Baja California Sur	-	-	-	-	5	10	64 607	0.0	1 322 0.0 -36.7
Campeche	12	15	-	-	-	-	-	-	63 674 0.0 6.3
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-100.0
Colima	-	2	-	-	-	1	15 589	0.0	16 450 0.0 -5.2
Chiapas	790	766	4	4	263	479	160 616	0.5	153 123 0.5 35.3%
Chihuahua	95	78	-	-	38	25	15 792	0.6	16 699 0.5 5.4
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	900 0.0
Durango	31	39	-	-	10	22	4 239	0.7	5 289 0.7 -19.9
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	893	0.0	916 0.0 -2.5
Guerrero	132	164	-	-	40	66	135 636	0.1	121 162 0.1 60.0
Hidalgo	-	1	-	-	-	1	25 498	0.0	18 419 0.0 38.4
Jalisco	14	4	-	-	10	4	17 729	0.1	18 571 0.0 -4.5
Méjico	-	1	-	-	-	1	6 198	0.0	9 163 0.0 -32.4
Michoacán	71	102	-	-	37	73	127 981	0.1	117 022 0.1 9.4
Morelos	-	1	-	-	-	1	20 777	0.0	35 025 0.0 -40.7
Nayarit	86	95	-	-	29	60	47 815	0.2	51 063 0.2 10.0
Nuevo León	-	2	-	-	-	1	1 419	0.0	808 0.2 75.6
Oaxaca	520	2072	-	-	191	742	130 374	0.4	150 932 1.4 -13.6
Puebla	1	2	-	-	-	1	34 045	0.0	0.0 0.0 0.0
Querétaro	-	-	-	-	-	-	9 957	0.0	11 660 0.0 -14.6
Quintana Roo	112	105	-	1	37	42	59 401	0.2	49 872 0.2 19.1
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	21 296	0.0	26 203 0.0 -18.7
Sinaloa	185	176	-	-	73	102	36 340	0.5	38 877 0.5 -6.5
Sonora	2	9	-	-	1	4	3 610	0.1	0.0 0.0 0.0
Tabasco	164	232	1	3	62	98	67 415	0.2	57 635 0.4 17.0
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0 0.0 0.0
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0 0.0 0.0
Veracruz	15	29	-	1	11	21	162 392	0.0	197 363 0.0 -17.7
Yucatán	6	20	-	-	3	7	21 789	0.0	19 326 0.1 12.7
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0 0.0 0.0
Total	2 236	3915	5	9	811	1 761	1 198 530	0.2	1 182 357 0.3 1.4

Fuente: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar: Proceso DGA.*

* ILP: índice de láminas positivas.

Resto de estados: 3.6%
Estados sin casos: 16



Sistema de vigilancia epidemiológica de la Tuberculosis hasta julio del 2000

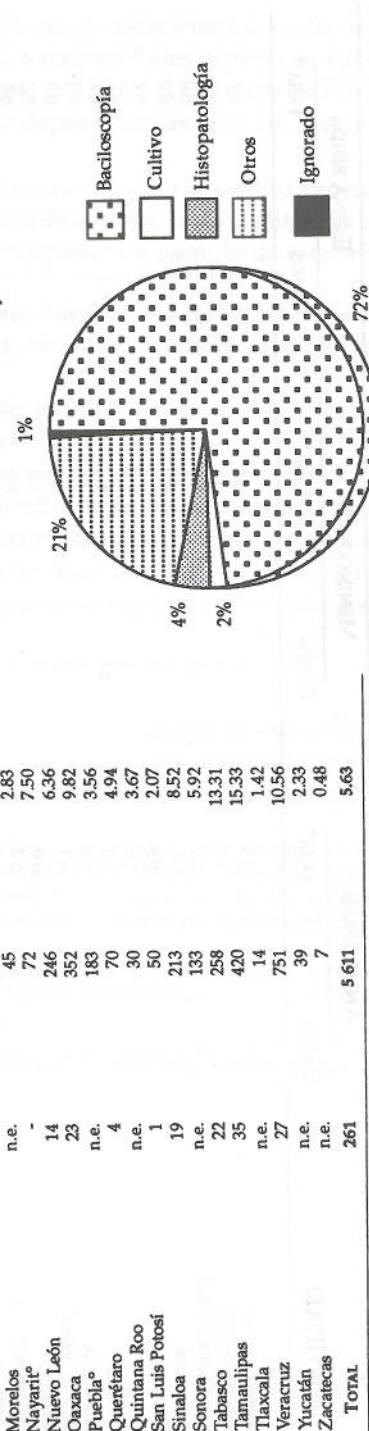
*Tuberculosis todas formas por entidad federativa,
julio del 2000*

ENTIDAD	CASOS DE JULIO	CASOS ACUMULADOS	INCIDENCIA*	EDAD					IGN.
				CASOS	%	PULMONAR	MENINGEA	OTROS	
Aguascalientes	2	34	3.44	Menos de 1	6	0.11	3	2	1
Baja California	3	292	12.22	1 - 4	88	1.57	57	4	26
Baja California Sur	n.e.	21	5.18	5 - 14	250	4.46	159	5	85
Camppeche	-	9	1.27	15 - 24	1.003	17.88	890	9	102
Coahuila	8	101	4.24	25 - 44	1.940	34.57	1.737	20	180
Colima	4	40	7.34	45 - 64	1.533	27.32	1.396	16	114
Chiapas	53	562	13.85	65 y más	761	13.56	714	2	41
Chihuahua	n.e.	76	2.48	Ignorada	30	0.53	25	-	1
Distrito Federal	11	251	2.85	TOTAL	5 611	100.00	4 981	58	550
Durango ^o	1	64	4.17						
Guanajuato	5	120	2.45						
Guerrero ^o	n.e.	256	8.06						
Hidalgo	9	142	6.14						
Jalisco	5	235	3.61						
Méjico	14	364	2.78						
Michoacán ^o	1	161	3.80						
Morelos	n.e.	45	2.83						
Nayarit ^o	-	72	7.50						
Nuevo León	14	246	6.36						
Oaxaca	23	352	9.82						
Puebla ^o	n.e.	183	3.56						
Querétaro	4	70	4.94						
Quintana Roo	n.e.	30	3.67						
San Luis Potosí	1	50	2.07						
Sinaloa	19	213	8.52						
Sonora	n.e.	133	5.92						
Tabasco	22	258	13.31						
Tamaulipas	35	420	15.33						
Tlaxcala	n.e.	14	1.42						
Veracruz	27	751	10.56						
Yucatán	n.e.	39	2.33						
Zacatecas	n.e.	7	0.48						
TOTAL	261	5 611	5.63						

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

EPI-TB. Proceso: DGE.

*Casos de tuberculosis por grupos de edad y
localización, acumulado hasta julio del 2000*



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

^o Por cada 100 000 habitantes.

Ajustaron su base de datos.

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

EPI-TB. Proceso: DGE.

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

ENTIDAD	ANENCEFALIA		MENINGOCHELE		ESPINA BIPIDA	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes	6	2.9	-	-	0.0	0.0
Baja California	-	0.0	-	-	0.0	0.0
Baja California Sur	2	2.2	1	1.1	0.0	0.0
Campooche	-	0.0	-	-	0.0	0.0
Coahuila	3	0.6	2	0.4	1	0.2
Colima	2	1.9	2	1.9	-	0.0
Chiapas	3	0.3	13	1.3	1	0.1
Chihuahua	8	1.3	4	0.6	-	0.0
Distrito Federal	5	0.3	6	0.4	-	0.0
Durango	-	0.0	-	-	0.0	0.0
Guanajuato	-	0.0	-	-	0.0	0.0
Guerrero	4	0.6	6	0.9	-	0.0
Hidalgo	10	2.1	3	0.6	-	0.0
Jalisco	1	0.1	-	-	0.0	0.0
Méjico	72	2.3	34	1.1	3	0.0
Michoacán	8	0.9	14	1.6	1	0.1
Morelos	-	0.0	1	0.3	1	0.3
Nayarit	1	0.5	-	0.0	-	0.0
Nuevo León	18	2.4	9	1.2	-	0.0
Oaxaca	15	1.8	14	1.7	-	0.0
Puebla	117	9.5	35	2.8	-	0.0
Querétaro	8	2.5	4	1.2	-	0.0
Quintana Roo	7	3.6	-	0.0	-	0.0
San Luis Potosí	23	4.3	9	1.7	1	0.2
Sinaloa	-	0.0	1	0.2	-	0.0
Sonora	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Tabasco	5	1.2	7	1.7	2	0.5
Tamaulipas	7	1.3	1	0.2	-	0.0
Tlaxcala	14	6.3	9	4.0	-	0.0
Veracruz	30	1.9	11	0.7	-	0.0
Yucatán	8	2.3	-	0.0	-	0.0
Zacatecas	-	0.0	-	0.0	-	0.0
TOTAL	377	1.8	186	0.9	10	0.0

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

* Tasa por 10 000 nacidos vivos registrados.

EPIDEMIOLOGÍA

SECRETARÍA DE SALUD
SUBSECRETARÍA DE PREVENCIÓN
Y CONTROL DE ENFERMEDADES
COORDINACIÓN DE VIGILANCIA
EPIDEMIOLÓGICA
DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Invitan al
*Curso de Epidemiología y
Administración de
Servicios de Salud*

Nivel: Básico

Cupo mínimo: 20 participantes

Horario: 9:00 a 17:00 hrs.

Costo: \$ 823.00 (Incluye el reconocimiento universitario)

Duración: del 18 al 22 de septiembre del 2000

40 hrs. con valor curricular por la UNAM

REQUISITOS INDISPENSABLES:

- Copia del título
- Copia de la cédula profesional
- Confirmar asistencia vía telefónica

Las instituciones interesadas en inscribir a grupos de cinco personas tendrán la posibilidad de obtener un descuento de 20% por cada uno de los cinco participantes; aplicado sobre el pago correspondiente a la DGE.

INFORMES E INSCRIPCIONES:

Dirección General de Epidemiología

Fco. de P. Miranda 177-7

Unidad Lomas de Plateros

C.P. 01480, México D. F.

Tels: 01-5 593 36 61

01-5 593 97 71 ext. 206

email: bpablo@epi.org.mx y mvargas@epi.org.mx

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. Bernardo Alfredo Bidart Ramos
Director General de Sanidad Militar

DIF
 Ing. Benjamin 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 Carrillo Falcón,
 Dra. Elizabeth Ferreira Guerrero, Dr. Sigfrido G. Huerta Alvarado, Dr. Pedro Murguía Martínez,
 M. en C. Arturo Revuelta H., Dr. César Sandoval Cázares, Dr. Juan Pablo Yalaupari Mejía

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: Eva García Sánchez
 Documentación y Directorio: Ma. Elena Escobedo López

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,
 comunicarse a los teléfonos 56-64-04-26 y 56-64-49-20; Telfax 55-93-19-00 y 55-93-42-53.
 Lada sin costo 01 (800) 00 239, 01 (800) 00 448
 E-mail: chector@epi.org.mx

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