

Número 49

Volumen 17

Semana 49

Del 3 al 9 de diciembre 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 transmitidas por vector pág. 9 • Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 10 • Casos nuevos de enfermedades no trasmisibles pág. 18

EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

RELACIÓN ENTRE LA EXPERIENCIA DEL EMBARAZO Y EL DESARROLLO DE
CIERTOS TRASTORNOS NEUROPSIQUIÁTRICOS EN LA NIÑEZ [RESUMEN]*

Una limitación importante resulta del hecho de que cada una de las condiciones neuropsiquiátricas estudiadas probablemente representa a un grupo heterogéneo de condiciones causadas por múltiples factores. En consecuencia, estos resultados no se deben interpretar como si implicaran que los factores maternos y fetales son los únicos etiológicos. No obstante, parecen tener una fuerte influencia, y para una estimación cuantitativa de su importancia relativa se debe esperar hasta que se disponga de métodos más refinados de investigación.

Se han realizado estudios sobre la asociación de factores maternos y fetales con el desarrollo de parálisis cerebral, epilepsia, deficiencia mental, trastornos de la conducta en la niñez, y defectos de la dicción.

El primer estudio sobre la parálisis cerebral se efectuó en el Departamento Estatal de Salud de Nueva York. Se examinó el registro de casos de niños parálíticos, que habían nacido entre 1940 y 1947; después se hizo un registro de los acontecimientos que habían sucedido durante el embarazo de la madre. Las frecuencias de complicaciones del embarazo, prematuridad, las dificultades obstétricas y neonatales, así como los datos rutinarios referentes a la edad de la madre y el orden de nacimiento, se compararon con un grupo de control apropiado.

Las madres de aproximadamente 38% del grupo con parálisis cerebral habían tenido embarazos complicados, comparadas con 21% de las madres de niños que habían sobrevivido al primer mes de vida. Con respecto a las complicaciones específicas del embarazo, los datos sugieren que aquellas complicaciones que produjeron tasas más altas de mortinatalidad y de mortalidad neonatal tenían una asociación más estrecha con la parálisis cerebral. Aquellas complicaciones con mayor tendencia a producir lesiones no mecánicas al feto, tales como la placenta previa, estaban más frecuentemente asociadas con la parálisis cerebral que aquellas complicaciones tales como la distocia que de manera general dan como resultado un trauma mecánico.

Se descubrió que 22% del grupo con parálisis cerebral había nacido prematuramente; se sugirió la posible influencia de la edad de la madre y el orden de nacimiento. No se descubrió ninguna asociación con procedimientos obstétricos operatorios. Una observación de interés considerable fue que 35% más de las madres de los niños con parálisis cerebral tenían un historial de uno o más niños nacidos muertos o de muertes infantiles que el grupo de control.

El método de estudio en general era el mismo, con una ligera variación para cada condición dentro de una región geográfica en particular.

Se efectuaron las investigaciones de epilepsia, deficiencia mental y defectos de la dicción en Baltimore. Los casos seleccionados fueron los niños inscritos en varias clínicas, hospitales, escuelas e instituciones de la ciudad, que habían nacido entre 1935 y 1952. Del certificado de nacimiento se obtuvo cierta información, tal como la edad de la madre, orden de nacimiento, lugar de nacimiento, y otros.

En general, los descubrimientos con respecto a la epilepsia y deficiencia mental eran similares a los observados en el caso de parálisis cerebral. Existía una asociación de estas dos condiciones con las complicaciones del embarazo y las condiciones neonatales y casos prematuros. Además, las complicaciones que eran realmente significativas eran aquellas asociadas con daño no mecánico al feto.

Los niños con problemas de la conducta eran aquellos que habían nacido durante el periodo de 1940 a 1945 y que habían sido notificados por los maestros o directores de los colegios estatales de Baltimore.

En el grupo de trastornos de la conducta, se observó una frecuencia más alta de complicaciones del embarazo y de nacimientos prematuros.

No se descubrió una asociación con respecto a los procedimientos de naturaleza operatoria, la edad de la madre, el orden de nacimiento, o el historial de pérdidas infantiles previas de la madre. Un hecho de gran interés fue que cuando se estudiaron individualmente los diferentes tipos de trastornos de conducta, se descubrió que sólo un tipo específico estaba asociado con los factores de la madre y del feto. Los trastornos de la conducta incriminados de esta forma eran los clasificados como el grupo "confuso, desorganizado, y/o hiperactivo".

En el caso de defectos de la dicción, en el cual existe la impresión de una asociación con la experiencia durante el embarazo, no se descubrieron asociaciones con los factores estudiados.

Para interpretar estos resultados deben tenerse en cuenta varias consideraciones. Es primordial el hecho de que en la parálisis cerebral, la deficiencia mental y la epilepsia, la asociación no es con un solo tipo de factores. Parece existir un patrón de relaciones que proporciona un apoyo adicional a los descubrimientos. Esto no es cierto en el caso de los trastornos de la conducta, en el cual la asociación parece tener un campo más limitado. No obstante, en este caso hay que conceder alguna importancia al hecho de que la asociación parece existir con un tipo particular de trastornos de la conducta, el cual se ha sospechado, con base clínica, que es el resultado de una lesión cerebral orgánica.

Es de considerable interés el hecho de que los factores, tales como las complicaciones del embarazo y los nacimientos prematuros, que están asociados con los trastornos neuropsiquiátricos estudiados, son los que influyen en la pérdida infantil. Esto ha llevado a postular la existencia de una continuidad de lesiones asociadas a la reproducción con un componente letal que consiste en abortos, niños nacidos muertos y muertes neonatales, y un componente subletal que comprende la parálisis cerebral, la epilepsia, la deficiencia mental, y ciertos trastornos de la conducta en la infancia. Esto implica que ciertas condiciones que suceden en el útero pueden causar un daño letal al niño. Una cierta proporción de los fetos son capaces de resistir el efecto letal y sobrevivir con diferentes grados de daño subletal, que se manifestaría como daño orgánico en el cerebro.

Parece que la morbilidad materna y fetal, además de producir la muerte, también está relacionada con ciertos trastornos neuropsiquiátricos, que son por sí mismos problemas importantes de la salud pública.

En la interpretación de estos resultados en términos de efectos causales específicos, una hipótesis razonable parecería ser que los diferentes factores maternos y fetales producen o influyen en la producción de lesión en el cerebro del feto. El hecho de que las complicaciones incriminadas sean aquellas que producen anoxia o daño no mecánico, antes que las que causan daño mecánico, está de acuerdo con las observaciones patológicas notificadas por otros investigadores. Por supuesto, cualquier extrapolación de asociaciones estadísticas a causas biológicas en esta fase debe ser considerada como especulativa.

Resumen elaborado por:
Martha Garduño 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>

* Lilienfeld AM, Pasamanick B y Rogers M. Relación entre la experiencia del embarazo y el desarrollo de ciertos trastornos neuropsiquiátricos en la niñez. Parte III, Investigación etiológica. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 540-545). 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 de los autores originales.

EN LA SEMANA	EN LA SEMANA ANTERIOR	ACUMULADA	EN LA SEMANA ANTERIOR	EN LA SEMANA ANTERIOR	EN LA SEMANA ANTERIOR
1999	1999	2000	1999	1999	1999
100	100	100	100	100	100
200	200	200	200	200	200
300	300	300	300	300	300
400	400	400	400	400	400
500	500	500	500	500	500
600	600	600	600	600	600
700	700	700	700	700	700
800	800	800	800	800	800
900	900	900	900	900	900
1000	1000	1000	1000	1000	1000

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 49 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA SEMANA	ACUMULADO
		2000	2000	95-99	1999	1999
Cólera	A00	-	4	7	-	9
Parálisis flácida aguda		14	305	9	13	351
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		145	1 942	7	14	1 360
•Sarampión ^m	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		2	193	3	9	145
•Tos ferina	A37	-	45	-	-	51
Tétanos neonatal	A33	2	9	1	-	9
Tétanos	A34, A35	5	89	2	1	98
Rabia ^k	A82	-	-	-	-	-
•Por perro		-	-	-	-	2
•Quiróptero y otros		-	4	-	-	5
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Confirmados		-	35	4	15	189
•En estudio		-	11	n.d.	13	88
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	6	-	-	11

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

^m Se han notificado 28 casos programáticamente no prevenibles.

^k 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	30	932

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA SEMANA	ACUMULADO
		2000	2000	95-99	1999	1999*
Enfermedades diarreicas	A01-A09	67 828	6 322 860	98 334	94 036	6 403 936
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02A-J02B, J03.8-J06, J20, J21	457 895	24 101 308	490 723	630 553	25 970 094
Hepatitis virales	B15-B17, B19	345	21 286	556	499	20 463
Dengue	A90	54	2 268	1 209	329	23 384
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	95	3 915	148	23	5 103
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	222	14 604	554	292	15 427
Tuberculosis meníngea	A17.0	-	75	3	4	129

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 49 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA			CIB-10* Rev. B05			CIB-10* Rev. A37		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	11	2	-	-	-	-	1	-
Baja California	5	16	19	-	-	-	-	-	6
Baja California Sur	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	2	7	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	5	5	-	-	-	-	1	1
Colima	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	4	11	-	-	-	-	3	3
Chihuahua	2	8	12	-	-	-	-	3	2
Distrito Federal	-	28	24	-	-	-	-	10	5
Durango	-	6	11	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	1	16	15	-	-	-	-	-	2
Guerrero	-	6	10	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	1	3	14	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	18	16	-	-	-	-	1	-
México	1	33	42	-	-	-	-	12	2
Michoacán	1	13	16	-	-	-	-	-	1
Morelos	-	1	4	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	12	-	-	-	-	1	-
Nuevo León	-	6	10	-	-	-	-	3	1
Oaxaca	-	10	8	-	-	-	-	1	2
Puebla	-	16	12	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	8	5	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	2	2	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	9	11	-	-	-	-	-	1
Sinaloa	1	14	4	-	-	-	-	2	7
Sonora	-	10	21	-	-	-	-	5	5
Tabasco	-	7	3	-	-	-	-	-	2
Tamaulipas	1	9	12	-	-	-	-	2	4
Tlaxcala	-	2	4	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	28	21	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	2	5	-	-	-	-	-	4
Zacatecas	-	6	7	-	-	-	-	-	1
TOTAL	14	305	351	-	-	-	-	45	51

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Se han notificado 28 casos programáticamente no prevenibles.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 49 y Tuberculosis Meningea hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10* Rev. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10* Rev. A33			TUBERCULOSIS MENINGEA CIE-10* Rev. A17.0		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999*
	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Baja California	-	1	7	-	1	-	-	1	3
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Colima	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Chiapas	-	6	6	-	-	1	-	2	6
Chihuahua	-	1	4	-	-	-	-	8	9
Distrito Federal	-	2	-	-	-	-	-	10	15
Durango	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Guanajuato	1	2	7	-	1	-	-	5	2
Guerrero	1	10	12	-	1	1	-	-	2
Hidalgo	-	2	4	-	-	-	-	1	3
Jalisco	-	2	3	-	-	-	-	3	13
México	-	3	-	-	-	-	-	3	12
Michoacán	-	3	7	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	1	4	-	-	1	-	1	1
Nayarit	-	3	3	-	1	1	-	-	3
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	-	7	9
Oaxaca	-	6	1	-	-	-	-	1	7
Puebla	1	4	4	-	-	-	-	-	4
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Quintana Roo	-	-	1	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	3	-	-	2	-	2	11
Sinaloa	-	4	3	-	1	-	-	2	4
Sonora	-	2	1	-	-	-	-	3	1
Tabasco	2	4	4	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	4	3	-	-	-	-	2	2
Tlaxcala	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Veracruz	-	19	12	1	2	1	-	18	14
Yucatán	-	4	5	1	1	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1	1
TOTAL	5	89	98	2	9	9	-	75	129

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIB-10* Rev. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIB-10* Rev. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIB-10* Rev. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	-	82	107	267	254 113	311 920	1	1 799
Baja California	3	1 047	826	10 049	693 656	480 393	112	7 186	5 532
Baja California Sur	1	87	63	2 171	163 853	170 728	20	1 443	1 402
Campeche	3	84	87	3 664	246 407	229 638	21	1 198	1 078
Coahuila	7	396	391	34 498	1 087 453	941 263	317	6 240	6 138
Colima	3	96	118	4 192	172 652	190 505	41	1 083	1 602
Chiapas	9	1 091	1 328	7 446	485 699	565 388	75	4 607	6 121
Chihuahua	10	484	543	20 351	767 720	937 883	158	7 090	9 394
Distrito Federal	5	584	607	19 369	2 427 198	2 677 961	41	11 795	15 213
Durango	3	247	282	9 655	433 382	469 950	68	4 177	5 233
Guanajuato	2	211	243	14 319	1 085 187	1 270 331	132	6 661	9 584
Guerrero	21	1 283	963	7 917	812 910	675 110	109	8 042	9 704
Hidalgo	3	274	332	9 867	723 761	682 362	140	4 035	4 957
Jalisco	-	573	794	920	1 098 582	1 635 914	11	11 945	19 445
México	9	643	658	63 191	2 495 633	2 783 784	173	7 621	8 789
Michoacán	10	340	387	25 351	1 086 130	1 067 657	97	4 666	6 934
Morelos	1	176	208	9 497	428 249	485 728	41	2 826	3 517
Nayarit	3	238	213	7 020	280 277	302 747	72	1 933	3 031
Nuevo León	14	1 011	1 023	30 707	1 162 167	1 384 914	260	11 119	13 583
Oaxaca	1	586	757	8 037	516 789	631 060	35	4 840	6 155
Puebla	15	1 26	457	24 944	937 068	900 677	137	6 456	7 438
Querétaro	3	158	127	11 405	424 200	423 923	94	3 504	4 141
Quintana Roo	3	96	133	3 725	270 435	264 404	11	1 993	3 022
San Luis Potosí	2	179	262	14 362	508 121	612 750	138	4 309	6 280
Sinaloa	13	612	665	16 567	845 522	1 002 000	95	5 710	7 264
Sonora	-	301	473	13 352	622 971	675 239	210	9 193	9 283
Tabasco	6	401	471	7 070	462 515	453 254	29	2 750	3 833
Tamaulipas	36	823	868	22 285	734 038	892 536	189	7 021	7 585
Tlaxcala	-	32	39	8 691	311 857	286 899	50	2 166	1 965
Veracruz	30	1 806	1 791	23 644	1 430 341	1 336 222	119	8 133	6 981
Yucatán	5	190	148	10 918	775 175	835 270	41	3 652	3 528
Zacatecas	1	47	63	3 444	357 247	391 684	40	3 557	4 775
TOTAL	222	14 604	15 427	457 895	24 101 308	25 970 094	3 077	168 750	206 215

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 47; Cólera y SIDA hasta la semana 49 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	ENR DIARREICAS AGUDAS CIE-10* Rev. A01-A09			COLERA CIE-10* Rev. A00			SIDA* CIE-10* Rev. B20-B24	
	2000		1999*	2000		1999	2000	
	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO
Aguascalientes	26	64 533	68 458	-	-	-	-	16
Baja California	1 537	184 812	109 206	-	-	-	-	-
Baja California Sur	381	42 990	42 350	-	-	-	-	4
Campeche	999	65 728	64 143	-	-	-	1	4
Coahuila	3 917	250 779	199 723	-	-	-	1	37
Colima	476	35 277	38 322	-	-	-	6	13
Chiapas	2 281	296 160	276 412	-	-	-	-	1
Chihuahua	2 857	289 315	215 133	-	-	-	-	44
Distrito Federal	3 183	533 442	604 196	-	-	1	2	93
Durango	1 302	104 442	111 980	-	-	-	-	11
Guanajuato	1 652	229 323	272 865	-	-	-	1	58
Guerrero	2 209	287 136	257 854	-	-	-	-	24
Hidalgo	1 945	132 213	137 335	-	1	3	-	20
Jalisco	85	227 825	351 107	-	-	-	-	41
México	8 364	533 389	624 310	-	-	-	-	2
Michoacán	2 928	241 210	246 343	-	-	-	1	38
Morelos	1 739	127 127	153 469	-	-	1	-	46
Nayarit	1 094	88 584	88 654	-	-	-	-	8
Nuevo León	2 248	251 573	266 256	-	-	1	-	25
Oaxaca	1 564	167 270	214 807	-	-	-	-	10
Puebla	4 026	262 465	261 177	-	-	-	4	125
Querétaro	1 439	92 743	88 896	-	-	-	1	12
Quintana Roo	918	60 119	67 567	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	2 153	123 727	138 556	-	-	-	1	13
Sinaloa	2 258	195 563	216 620	-	-	-	-	14
Sonora	1 641	132 278	134 977	-	-	-	-	31
Tabasco	2 727	148 059	189 181	-	-	-	-	15
Tamaulipas	3 009	214 117	210 119	-	2	3	5	41
Tlaxcala	848	60 963	60 007	-	1	-	-	26
Veracruz	5 033	394 588	372 275	-	-	-	7	133
Yucatán	2 409	200 187	205 764	-	-	-	-	14
Zacatecas	580	284 923	115 874	-	-	-	-	12
TOTAL	67 828	6 322 860	6 403 936	-	4	9	30	932

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.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por *P. vivax* y Dengue hasta la semana 47; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 49 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO <i>P. VIVAX</i>			PALUDISMO <i>P. FALCIPARUM</i>			DENGUE			DENGUE HEMORRÁGICO			
	CIE-10 ^a Rev. B51			CIE-10 ^a Rev. B50			CIE-10 ^a Rev. A90			CIE-10 ^a Rev. A91, A92.0			
	2000		1999	2000		1999	2000		1999 ^a	EN ESTUDIO 2000	CONFIRMADOS 2000		1999
	SEMANAL	ACUM. ^b	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	2	4	-	-	-	-
Campeche	2	31	23	-	-	-	9	98	-	-	-	-	-
Coahuila	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	3	1 835	-	-	-	5
Colima	-	-	2	-	-	-	3	37	30	-	-	-	-
Chiapas	47	1 323	996	-	5	6	6	242	1 129	8	-	18	10
Chihuahua	9	336	109	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Durango	-	31	55	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	151	182	-	-	-	-	53	59	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	2	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Jalisco	3	41	8	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-
México	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	7	125	176	-	-	-	-	11	3	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	1	113	-	-	-	1
Nayarit	2	156	150	-	-	-	-	2	26	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	2	n.e.	-	-	2	43	11 357	-	-	3	102
Oaxaca	-	584	2 505	-	-	-	2	101	236	-	-	2	-
Puebla	n.e.	1	2	n.e.	-	-	-	21	122	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	4	192	140	-	-	1	-	17	28	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	42	96	-	-	-	1
Sinaloa	11	604	377	-	-	-	-	35	262	-	-	-	-
Sonora	6	77	9	-	-	-	-	200	877	-	-	2	-
Tabasco	4	239	295	-	1	3	3	215	734	-	-	1	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	15	183	4 079	2	-	3	62
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	18	36	n.e.	-	1	14	959	2 295	1	-	6	8
Yucatán	n.e.	6	30	n.e.	-	-	-	2	37	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	95	3 915	5 103	-	6	11	54	2 268	23 384	11	-	35	189

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

^a Información preliminar de la misma semana epidemiológica.^b Se registran 10 casos extemporáneos de Tabasco.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 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	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes	15	13	690	1 299	113	40	165	316	7 795	10 088	45	35
Baja California	399	127	2 730	3 337	146	46	878	1 761	11 997	8 177	97	40
Baja California Sur	19	26	70	136	86	31	595	824	7 787	8 094	24	13
Campeche	54	61	174	849	825	644	62	58	18 775	19 460	148	26
Coahuila	696	766	14 697	15 105	368	277	1 383	1 248	19 052	17 634	138	79
Colima	4	5	62	657	71	74	2	3	7 584	9 461	55	71
Chiapas	273	396	7 364	20 702	4 409	5 943	835	1 649	79 446	114 612	340	555
Chihuahua	529	582	6 090	7 177	550	444	1 134	2 289	93 479	15 426	123	96
Distrito Federal	156	156	3 878	6 997	263	275	279	939	49 571	60 763	73	44
Durango	131	116	171	3 449	701	548	399	291	18 321	19 979	41	65
Guanajuato	396	552	2 953	6 605	847	874	264	69	35 102	44 119	332	738
Guerrero	410	444	2 685	3 729	4 743	5 524	2 024	2 364	85 749	100 906	453	233
Hidalgo	98	78	89	2 387	806	1 015	79	54	46 240	49 993	280	139
Jalisco	302	307	2 992	6 739	1 000	1 125	1 638	2 577	40 346	60 186	324	527
México	160	148	2 565	4 726	1 760	2 073	303	514	99 670	128 198	178	184
Michoacán	71	217	4 727	8 240	594	816	90	108	52 731	60 118	325	196
Morelos	68	49	360	3 088	895	912	6	782	29 462	42 363	118	65
Nayarit	87	93	656	1 926	425	364	851	1 642	29 714	32 672	124	104
Nuevo León	604	760	4 639	6 205	243	395	9 712	11 481	26 215	31 940	240	221
Oaxaca	219	245	700	2 237	3 516	4 801	478	620	60 221	89 997	251	291
Puebla	81	203	2 890	4 812	1 748	2 223	199	213	59 639	65 067	517	452
Querétaro	120	176	1 065	1 050	418	416	1 053	1 603	18 888	21 058	105	93
Quintana Roo	12	101	1 102	2 443	148	196	17	4	11 904	14 462	7	19
San Luis Potosí	99	84	1 287	2 277	206	291	55	71	24 382	29 422	187	143
Sinaloa	769	1 032	4 108	7 396	777	555	1 228	3 333	42 402	51 020	472	267
Sonora	15	11	1 626	3 102	451	340	40	162	10 862	12 666	114	126
Tabasco	228	251	3 466	15 071	2 581	3 045	370	301	54 834	72 486	15	17
Tamaulipas	642	688	5 684	10 802	484	318	1 371	2 069	16 967	15 198	183	148
Tlaxcala	16	26	77	919	771	680	223	44	17 839	15 144	31	9
Veracruz	587	529	7 688	13 759	2 253	1 631	1 752	2 213	120 501	118 260	503	494
Yucatán	25	11	988	1 338	519	544	93	10	55 272	59 821	109	65
Zacatecas	281	217	273	1 881	553	580	152	56	19 431	33 548	103	174
TOTAL	7 566	8 470	88 546	170 440	33 270	37 040	27 730	39 668	1 272 178	1 432 338	6 055	5 729

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis C18-10* Rev. A07.1		Oxituriasis C18-10* Rev. B80		Ascariasis C18-10* Rev. B77		Teniasis C18-10* Rev. B68		Otras helmintiasis C18-10* Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios C18-10* Rev. A07.0, A07.2-A07.9	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes	311	352	373	440	209	429	5	6	3 703	4 524	963	551
Baja California	1 261	677	1 500	629	889	443	12	28	17 018	10 340	1 731	942
Baja California Sur	915	993	937	815	184	191	6	2	5 740	5 470	389	927
Campeche	1 717	1 814	723	733	5 977	7 088	18	32	8 388	8 492	1 772	2 686
Coahuila	723	594	1 129	1 241	1 062	1 012	10	10	6 762	5 724	1 068	511
Colima	303	302	1 004	1 326	2 295	3 044	1	1	5 451	6 611	388	275
Chiapas	3 257	3 411	8 914	9 558	27 023	37 688	69	386	30 214	35 595	5 259	6 757
Chihuahua	992	807	1 183	1 757	1 184	1 499	49	79	8 676	9 797	1 257	738
Distrito Federal	4 863	5 871	1 869	1 846	7 316	9 474	22	62	53 673	63 102	4 708	17 144
Durango	337	326	1 631	1 622	1 879	2 136	3	193	1 407	1 622	480	409
Guanajuato	1 292	1 932	3 582	4 284	2 908	3 123	73	209	17 421	24 107	3 744	2 015
Guerrero	2 493	2 557	5 836	6 874	32 730	50 598	55	37	33 537	17 185	7 903	8 105
Hidalgo	758	799	1 647	1 896	9 017	12 185	6	39	7 323	8 277	2 306	1 370
Jalisco	1 702	1 929	5 924	6 714	5 327	7 661	80	187	18 915	29 701	2 777	3 159
México	3 463	4 000	1 892	2 908	10 238	13 984	31	125	82 146	109 464	11 296	10 046
Michoacán	1 073	1 098	4 491	5 734	8 494	10 659	72	196	11 844	14 017	2 034	2 700
Morelos	1 335	1 799	2 204	3 695	5 489	8 199	6	83	14 417	19 069	1 509	1 072
Nayarit	439	510	4 235	4 594	3 697	4 292	15	42	8 338	8 227	2 461	1 024
Nuevo León	2 673	2 176	2 077	2 690	860	1 087	19	115	12 308	14 813	903	478
Oaxaca	1 567	2 102	3 968	5 797	13 648	22 382	33	103	15 592	22 469	3 336	2 839
Puebla	1 480	1 516	4 584	5 103	18 390	21 789	11	238	31 955	31 809	9 406	6 209
Querétaro	638	502	830	1 380	1 685	2 880	17	52	8 423	9 029	1 922	1 490
Quintana Roo	1 133	1 106	815	955	5 852	7 321	4	37	12 680	14 252	1 514	3 625
San Luis Potosí	1 316	1 869	2 084	2 526	5 085	7 239	5	60	12 133	12 916	3 379	2 230
Sinaloa	3 677	3 958	6 227	6 604	3 797	4 417	72	109	31 014	41 158	2 844	2 069
Sonora	2 286	2 487	1 082	1 083	482	636	18	6	12 326	15 096	2 062	1 446
Tabasco	2 736	2 813	5 668	5 925	30 636	36 595	68	187	13 507	15 784	8 427	8 120
Tamaulipas	2 329	2 668	2 991	3 595	4 919	4 697	31	61	25 043	27 650	2 593	2 704
Tlaxcala	654	524	937	809	1 967	1 631	-	12	3 134	10 229	723	291
Veracruz	4 431	4 732	13 945	10 343	82 101	79 521	192	257	58 937	59 984	13 777	9 773
Yucatán	2 683	2 344	2 092	2 268	22 913	26 435	35	46	29 911	34 076	6 061	6 205
Zacatecas	921	713	1 543	1 538	1 387	1 587	6	42	2 412	2 848	710	8 915
TOTAL	55 758	59 281	97 917	107 282	319 640	391 922	1 044	3 042	604 348	693 437	109 702	116 825

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas C18-10* Rev. A08-A09		Angina estreptocócica C18-10* Rev. J02.0, J03.0		Otitis media aguda C18-10* Rev. H65.0-H65.1		Rubéola C18-10* Rev. B06		Varicela C18-10* Rev. B01		Escarlatina C18-10* Rev. A38	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes	54 481	55 799	1 727	1 805	6 362	6 003	155	293	4 768	3 402	418	480
Baja California	165 670	94 139	547	510	16 270	8 774	2 049	474	16 863	11 681	323	135
Baja California Sur	33 129	31 319	670	888	5 313	4 911	72	68	1 156	3 443	17	7
Campeche	42 349	38 571	1 538	1 745	5 295	4 517	23	424	2 889	1 257	3	29
Coahuila	212 792	163 588	3 976	2 769	21 596	12 805	660	1 733	14 113	10 727	556	431
Colima	26 863	27 545	516	707	4 792	6 186	22	4	3 311	2 185	19	9
Chiapas	195 317	122 942	14 762	20 222	18 927	22 448	273	229	5 375	3 013	181	142
Chihuahua	185 284	187 670	9 600	9 521	18 235	19 513	630	1 313	16 212	13 681	571	606
Distrito Federal	469 724	512 051	1 107	2 050	34 527	39 294	862	1 699	33 073	32 687	2 148	2 455
Durango	83 902	86 862	5 701	5 019	10 056	9 960	138	100	5 677	5 295	425	417
Guanajuato	184 725	216 699	1 508	1 386	17 831	19 080	237	237	13 921	10 766	533	578
Guerrero	181 129	134 225	8 730	7 771	21 177	22 326	436	143	13 482	6 980	248	169
Hidalgo	81 837	81 639	2 762	2 862	19 064	18 034	150	261	7 222	5 511	601	654
Jalisco	177 068	275 085	30 078	28 681	32 213	33 826	275	416	24 435	18 267	561	464
México	414 172	474 605	4 909	3 871	30 900	31 730	397	1 038	26 620	28 783	2 603	3 106
Michoacán	179 890	173 046	7 563	10 324	25 403	23 331	152	279	8 692	6 350	182	224
Morelos	93 492	103 404	3 752	7 028	7 649	8 843	159	220	7 170	4 102	350	304
Nayarit	53 951	50 423	4 916	5 400	10 228	9 989	245	181	3 939	3 997	28	26
Nuevo León	206 584	212 821	7 153	8 145	34 007	33 206	2 241	1 451	21 050	12 389	450	417
Oaxaca	97 233	111 966	12 645	12 736	17 865	21 826	223	453	9 562	5 786	248	309
Puebla	187 022	180 934	4 709	7 257	15 101	13 697	135	146	11 253	7 354	294	370
Querétaro	68 639	62 601	374	378	8 257	7 527	298	258	7 361	5 252	319	275
Quintana Roo	44 289	45 630	1 289	1 365	4 881	4 626	20	600	8 094	2 914	54	53
San Luis Potosí	93 003	102 312	2 992	2 766	13 075	14 567	251	184	7 876	7 068	345	343
Sinaloa	139 758	147 257	19 525	19 033	27 906	28 512	175	391	9 482	9 450	76	51
Sonora	114 936	114 763	2 980	3 348	22 431	19 710	82	874	7 380	8 794	94	96
Tabasco	75 417	87 094	2 075	2 673	17 677	17 844	146	252	5 582	1 940	62	24
Tamaulipas	184 047	175 672	3 624	2 711	17 733	17 139	485	750	14 662	7 071	36	39
Tlaxcala	40 660	42 379	1 731	2 199	7 540	5 195	41	31	2 944	1 841	165	103
Veracruz	243 599	221 378	8 490	6 733	34 964	31 152	367	1 256	18 877	10 191	149	103
Yucatán	134 546	135 491	2 753	2 105	12 247	11 514	745	4 725	11 895	5 512	105	94
Zacatecas	262 602	69 964	24 660	29 070	211 938	12 673	167	168	4 386	2 681	831	605
TOTAL	4 728 110	4 539 874	199 362	213 078	751 460	540 758	12 311	20 651	349 322	260 370	12 995	13 118

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela C18-10* Rev. A46		Infección gonocócica genitourinaria C18-10* Rev. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital C18-10* Rev. A59.0		Candidiasis urogenital C18-10* Rev. B37.3-B37.4		Chancro blando C18-10* Rev. A57		Linfogranuloma venéreo C18-10* Rev. A55	
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000
Aguascalientes	39	70	16	40	1 499	1 872	1 603	1 466	3	1	2	-
Baja California	211	86	62	586	2 421	1 608	5 219	3 430	31	9	7	4
Baja California Sur	29	29	49	75	407	568	1 593	1 644	3	6	4	2
Campeche	336	334	53	70	1 535	2 050	3 053	3 112	6	-	1	5
Coahuila	194	167	176	226	2 299	2 320	6 136	5 073	9	8	2	11
Colima	225	256	24	87	1 017	1 256	1 634	1 944	8	4	1	2
Chiapas	514	572	380	1 455	8 565	11 140	13 310	14 949	159	134	28	42
Chihuahua	128	120	154	204	2 610	2 235	5 425	4 352	17	11	5	7
Distrito Federal	1 987	2 293	57	1 231	5 144	5 157	9 907	9 742	5	14	2	1
Durango	83	69	23	586	4 415	3 874	4 385	4 166	18	10	4	2
Guanajuato	391	360	17	219	6 824	6 507	8 707	8 630	30	19	5	-
Guerrero	1 035	570	208	968	4 825	6 022	10 686	11 605	28	40	4	14
Hidalgo	294	272	29	242	5 718	6 713	8 435	10 074	14	22	3	3
Jalisco	322	578	282	585	5 685	6 984	11 332	14 736	62	39	13	12
México	1 194	1 516	119	589	10 554	10 896	21 589	23 608	21	16	29	8
Michoacán	243	298	160	714	7 591	9 696	12 879	14 907	12	12	10	24
Morelos	358	445	21	311	4 230	5 391	8 179	11 045	27	21	6	7
Nayarit	170	122	284	339	3 243	2 780	6 237	5 526	21	21	6	11
Nuevo León	3 526	3 454	97	301	2 103	2 838	7 886	9 354	13	29	13	7
Oaxaca	568	607	303	765	6 954	7 790	9 474	10 862	44	52	11	16
Puebla	1 822	1 824	250	975	10 141	6 349	12 820	8 041	26	27	7	11
Querétaro	162	171	11	63	2 105	2 414	4 444	3 820	3	2	-	3
Quintana Roo	532	567	76	173	1 775	1 899	3 001	2 756	3	3	2	6
San Luis Potosí	472	512	111	114	2 708	3 135	5 217	6 317	5	22	3	31
Sinaloa	346	502	175	304	2 677	3 374	7 032	9 267	15	27	11	6
Sonora	130	157	160	344	2 032	2 203	4 722	4 583	8	13	4	3
Tabasco	436	509	195	603	4 918	6 268	8 952	11 641	43	35	7	11
Tamaulipas	2 716	2 519	415	537	4 902	5 147	6 835	8 227	39	23	8	10
Tlaxcala	196	151	23	142	3 424	3 575	2 925	3 172	10	8	2	4
Veracruz	5 101	4 600	419	677	21 996	19 813	32 517	29 395	56	33	21	31
Yucatán	927	955	49	158	3 767	3 848	8 067	7 978	12	6	-	3
Zacatecas	79	45	115	159	4 139	2 974	5 892	4 206	8	1	3	3
TOTAL	24 766	24 730	4 513	13 842	152 223	158 696	260 093	269 628	759	668	224	300

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47; Rabia hasta la semana 49 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIB-10* Rev. A60.0		Sífilis adquirida CIB-10* Rev. A51-A53		Sífilis congénita CIB-10* Rev. A50		Brucelosis CIB-10* Rev. A23		Clisticercosis CIB-10* Rev. B69		Rabia* CIB-10* Rev. A82	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999
Aguascalientes	39	22	6	18	-	-	17	8	8	12	-	-
Baja California	191	126	93	66	4	6	24	7	5	1	-	-
Baja California Sur	27	20	21	27	1	1	1	3	-	1	1	1
Campeche	40	62	69	54	1	3	5	5	-	1	-	-
Coahuila	64	42	39	52	1	2	262	367	18	10	-	-
Colima	82	59	18	29	-	-	5	5	14	20	-	-
Chiapas	452	543	110	126	3	4	48	100	9	18	-	-
Chihuahua	201	186	105	113	4	6	129	171	70	100	-	1
Distrito Federal	234	254	47	54	3	-	29	52	11	33	-	-
Durango	128	131	12	13	-	1	55	85	9	22	-	-
Guanajuato	114	66	28	26	1	-	222	262	93	115	-	-
Guerrero	345	251	160	72	4	2	16	14	9	14	-	2
Hidalgo	116	62	38	25	-	-	7	9	9	7	-	-
Jalisco	389	313	64	52	1	-	78	106	79	154	-	-
México	284	173	35	35	-	2	37	34	40	84	-	1
Michoacán	160	179	37	22	4	-	60	55	19	33	-	-
Morelos	200	274	10	2	-	-	6	15	11	10	-	-
Nayarit	154	107	35	61	-	2	15	23	2	4	2	-
Nuevo León	164	206	93	81	10	8	219	262	22	31	-	-
Oaxaca	316	310	53	59	-	1	12	19	1	6	-	1
Puebla	205	157	24	51	2	2	101	121	19	45	-	-
Querétaro	28	33	21	11	-	-	41	43	29	19	-	-
Quintana Roo	104	95	26	98	1	-	1	4	2	4	-	-
San Luis Potosí	82	73	6	9	1	2	52	115	2	4	-	-
Sinaloa	153	150	65	91	5	5	182	175	24	21	-	1
Sonora	108	83	74	73	-	2	69	106	4	1	-	-
Tabasco	211	158	44	92	3	7	45	43	-	2	-	-
Tamaulipas	220	154	113	98	-	-	56	54	3	7	-	-
Tlaxcala	84	37	11	10	-	-	16	24	3	4	-	-
Veracruz	448	246	129	115	4	4	45	56	11	18	1	-
Yucatán	161	193	68	52	-	-	44	49	-	-	-	-
Zacatecas	104	57	17	10	-	1	65	181	12	40	-	-
TOTAL	5 608	4 822	1 671	1 697	53	61	1 964	2 573	538	841	4	7

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

* Incluye sólo casos confirmados.

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas C18-10 ^a Rev. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A C18-10 ^a Rev. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B C18-10 ^a Rev. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas C18-10 ^a Rev. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis C18-10 ^a Rev. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica C18-10 ^a Rev. B30.3	
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000
Aguascalientes	16	17	330	283	4	4	76	1	179	179	-	-
Baja California	179	250	883	426	47	25	98	77	1 977	1 477	3	-
Baja California Sur	7	12	234	185	2	1	55	7	151	189	-	-
Campeche	2	6	66	139	2	2	24	33	119	108	-	-
Coahuila	65	62	358	287	30	14	347	17	1 071	1 105	2	4
Colima	20	24	136	75	5	2	6	11	251	428	-	-
Chiapas	120	177	106	199	18	14	102	54	338	969	2	2
Chihuahua	63	81	460	619	19	22	98	117	880	1 105	-	-
Distrito Federal	330	270	2 012	2 653	84	154	270	318	1 921	2 852	-	2
Durango	25	22	226	283	6	9	11	20	361	366	-	-
Guanajuato	41	53	1 108	1 275	13	14	211	19	1 406	1 573	-	-
Guerrero	107	93	378	239	26	21	124	31	870	1 673	19	8
Hidalgo	25	36	614	467	8	14	6	16	736	1 156	5	2
Jalisco	170	231	1 143	1 207	38	70	229	89	1 347	1 532	-	10
México	257	300	1 434	1 469	59	71	279	99	2 180	3 520	1	-
Michoacán	68	112	500	313	18	30	65	100	677	912	4	-
Morelos	62	72	402	266	2	4	75	5	450	520	1	-
Nayarit	30	35	623	163	3	3	28	11	404	528	1	-
Nuevo León	73	102	516	806	44	31	166	125	1 814	3 428	1	5
Oaxaca	75	130	401	468	16	24	22	38	771	1 375	9	12
Puebla	62	91	583	549	41	51	87	76	742	646	5	15
Querétaro	50	52	565	272	3	3	70	27	784	490	1	-
Quintana Roo	9	11	30	71	4	6	12	12	210	252	-	-
San Luis Potosí	57	86	660	307	13	10	123	30	628	1 356	-	-
Sinaloa	71	98	709	698	35	32	120	81	1 348	1 664	11	10
Sonora	20	37	675	772	38	68	24	278	559	499	1	-
Tabasco	33	29	153	127	12	7	28	42	193	480	1	-
Tamaulipas	54	66	326	1 196	16	24	122	112	924	1 319	13	25
Tlaxcala	11	9	112	267	2	1	8	5	378	301	-	-
Veracruz	97	155	664	791	24	50	231	71	1 383	2 269	1	4
Yucatán	13	17	573	483	29	51	75	73	349	461	-	1
Zacatecas	21	26	424	272	6	4	23	5	503	378	2	-
TOTAL	2 233	2 762	17 404	17 627	667	836	3 215	2 000	25 904	35 110	83	100

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 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	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes	256	392	108	2	8	26	7	8	1 416	1 403	37	49
Baja California	5 190	3 162	62	22	111	101	120	54	14 805	9 271	77	131
Baja California Sur	301	295	3	1	18	5	3	10	1 873	1 844	15	32
Campeche	546	531	13	3	20	12	8	7	3 327	2 580	49	68
Coahuila	2 236	2 181	41	15	44	26	4	9	7 942	6 709	42	68
Colima	449	611	4	1 408	13	12	22	31	1 797	2 124	3	20
Chiapas	8 497	11 146	203	476	115	78	33	48	4 051	5 324	176	311
Chihuahua	2 011	2 494	167	9 814	67	115	80	250	10 712	12 207	63	144
Distrito Federal	1 890	2 220	53	73	484	400	284	181	19 148	22 808	48	141
Durango	1 265	1 220	69	173	13	11	49	62	3 607	3 556	3	115
Guanajuato	1 688	2 046	81	31	7	59	37	69	6 768	7 385	133	197
Guerrero	5 122	5 860	55	16	142	147	40	128	9 291	6 848	50	213
Hidalgo	3 804	4 273	33	5	17	35	59	38	2 671	2 519	33	48
Jalisco	1 915	2 979	158	73	81	66	86	201	15 496	25 455	390	745
México	3 878	5 335	145	38	149	177	94	92	8 874	10 272	42	135
Michoacán	2 180	2 678	49	1 323	65	76	208	114	7 399	7 606	150	395
Morelos	922	1 714	26	20	24	41	11	25	4 423	5 761	58	516
Nayarit	2 147	2 264	123	27	41	22	30	71	2 244	2 076	278	466
Nuevo León	3 509	4 100	103	31	123	125	54	541	10 750	11 773	104	199
Oaxaca	2 918	4 104	65	27	60	66	28	46	2 447	2 890	35	129
Puebla	2 907	3 450	85	21	128	116	15	92	4 088	4 351	72	176
Querétaro	845	1 084	22	3	7	9	16	32	1 878	1 939	41	52
Quintana Roo	602	798	4	10	47	91	4	6	5 097	5 238	37	108
San Luis Potosí	1 559	2 155	50	4	20	46	28	194	2 638	3 191	50	119
Sinaloa	2 286	2 620	78	57	46	47	179	304	8 150	10 219	152	277
Sonora	1 322	1 462	33	8	30	63	39	69	6 963	6 835	2	29
Tabasco	1 284	1 231	67	36	49	37	29	40	10 451	7 682	32	47
Tamaulipas	3 581	3 723	59	36	68	91	5	63	12 655	13 930	55	101
Tlaxcala	745	1 098	14	1	8	13	2	11	526	614	1	22
Veracruz	8 092	8 453	106	24	274	294	34	52	15 245	13 721	166	248
Yucatán	2 364	2 623	25	8	80	86	34	30	15 009	16 091	6	10
Zacatecas	586	721	40	35	29	11	5	12	1 403	1 266	6	36
TOTAL	76 897	89 023	2 144	13 821	2 388	2 504	1 647	2 890	223 144	235 488	2 406	5 347

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por ponzoña de animales CIE-10 ^a Rev. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10 ^a Rev. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10 ^a Rev. Q00.0		
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	
Aguascalientes		541	257	1 209	1 193	9	13
Baja California		1 394	753	147	65	-	8
Baja California Sur		406	327	108	95	2	2
Campeche		254	208	32	25	-	2
Coahuila		1 009	659	88	109	3	5
Colima		614	767	7 964	9 694	3	5
Chiapas		549	536	122	113	3	5
Chihuahua		1 681	2 586	315	328	15	14
Distrito Federal		783	717	161	122	9	34
Durango		804	608	3 465	3 299	-	4
Guanajuato		3 648	4 920	21 026	19 812	67	95
Guerrero		1 702	1 908	18 453	17 026	8	29
Hidalgo		1 080	831	198	187	18	33
Jalisco		4 167	6 495	29 838	29 900	1	53
México		1 385	1 497	3 378	2 700	121	154
Michoacán		3 096	3 627	24 611	23 778	8	1
Morelos		1 848	2 461	25 755	32 492	-	12
Nayarit		1 214	1 321	12 372	10 116	1	5
Nuevo León		1 318	1 521	119	85	28	44
Oaxaca		1 133	1 428	2 544	3 133	24	-
Puebla		1 764	1 814	10 415	12 199	149	189
Querétaro		1 277	1 548	3 930	4 356	11	36
Quintana Roo		296	470	50	90	7	1
San Luis Potosí		555	646	96	142	30	39
Sinaloa		3 618	4 137	6 528	7 283	-	3
Sonora		3 784	4 233	4 315	4 457	-	-
Tabasco		105	122	22	19	5	-
Tamaulipas		456	342	181	127	7	16
Tlaxcala		489	498	83	25	15	31
Veracruz		1 085	924	155	110	30	94
Yucatán		547	431	38	17	8	11
Zacatecas		948	882	1 972	1 727	-	26
TOTAL		43 550	49 474	179 690	184 824	582	964

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN			ENR ISQUÉMICAS			ENR CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIB-10* Rev. I10-I15			DEL CORAZÓN CIB-10* Rev. I20-I25			CIB-10* Rev. I60-I67, I69		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	4	3 711	4 653	-	384	371	-	325	344
Baja California	187	20 076	12 226	33	2 390	1 465	5	1 438	820
Baja California Sur	19	2 791	2 617	2	335	264	2	176	182
Campeche	45	2 066	1 664	3	406	357	4	222	150
Coahuila	363	14 981	12 041	57	2 518	1 988	27	1 285	965
Colima	13	1 068	957	7	161	119	-	33	32
Chiapas	91	7 177	10 442	16	938	962	4	480	611
Chihuahua	269	14 226	18 489	31	2 271	3 393	28	1 538	1 867
Distrito Federal	305	39 002	52 969	71	8 925	9 254	18	4 258	4 210
Durango	183	9 583	10 673	11	665	825	12	495	413
Guanajuato	163	12 765	13 011	7	1 554	1 519	5	1 015	1 311
Guerrero	144	14 851	12 252	3	1 210	474	4	1 195	562
Hidalgo	136	7 070	6 519	21	906	596	9	723	452
Jalisco	2	19 435	23 542	1	3 385	4 979	-	1 578	2 237
México	591	32 108	34 043	50	2 773	3 135	33	1 476	1 616
Michoacán	239	15 517	18 468	35	1 800	1 457	2	483	496
Morelos	133	7 125	9 216	18	1 132	1 479	8	333	535
Nayarit	69	4 416	4 671	12	472	277	4	276	177
Nuevo León	243	10 496	9 423	34	3 043	3 192	31	2 195	2 146
Oaxaca	56	5 886	7 930	2	259	330	4	309	309
Puebla	198	12 181	13 892	33	1 302	1 281	21	839	897
Querétaro	83	5 284	4 793	6	384	237	4	254	126
Quintana Roo	45	2 775	2 244	8	270	312	7	221	174
San Luis Potosí	183	8 850	9 500	14	879	887	11	995	810
Sinaloa	183	12 246	13 417	11	1 528	1 628	10	757	830
Sonora	152	8 884	10 512	52	2 875	4 068	21	855	847
Tabasco	151	7 916	7 486	-	515	387	1	240	196
Tamaulipas	258	15 419	17 218	44	2 610	2 637	27	1 625	1 391
Tlaxcala	33	2 052	2 148	1	165	217	3	169	149
Veracruz	274	16 681	17 326	29	2 235	2 081	29	2 381	2 008
Yucatán	87	5 751	5 758	19	1 216	941	7	916	924
Zacatecas	76	5 449	5 164	-	385	332	-	182	174
TOTAL	4 978	347 838	375 264	631	49 891	51 444	341	29 267	27 961

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 47 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10* Rev. E10-E14			CÁNCER CERVICO UTERINO CIE-10* Rev. C53, D06, N87.0-N87.2			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10* Rev. K74.6		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	3	2 904	3 064	-	187	45	-	76
Baja California	104	12 557	7 826	8	931	197	3	362	258
Baja California Sur	12	1 718	1 731	6	175	27	1	46	53
Campeche	42	2 015	1 854	1	235	98	3	147	109
Coahuila	249	12 612	8 859	11	402	147	10	326	236
Colima	11	964	839	-	93	22	-	37	39
Chiapas	83	5 613	7 530	12	764	425	9	679	553
Chihuahua	160	7 924	10 058	48	2 794	522	3	196	293
Distrito Federal	229	29 350	37 808	93	2 212	205	11	1 037	1 784
Durango	96	6 510	6 171	1	285	117	1	172	223
Guanajuato	111	10 405	10 319	10	739	235	4	369	384
Guerrero	123	12 428	9 402	14	1 115	249	2	308	195
Hidalgo	96	5 000	4 166	-	552	111	1	365	640
Jalisco	5	13 723	14 795	-	2 447	614	-	570	922
México	471	24 784	25 216	16	1 309	218	8	870	1 503
Michoacán	193	11 882	13 200	22	1 336	266	4	255	241
Morelos	121	5 889	7 045	2	764	95	2	227	399
Nayarit	47	2 992	3 027	47	1 374	164	2	193	131
Nuevo León	168	8 511	8 627	29	1 642	920	3	558	729
Oaxaca	39	4 533	6 037	3	650	163	1	220	332
Puebla	172	11 093	11 256	22	1 332	483	6	685	872
Querétaro	76	3 937	3 028	1	134	64	-	121	182
Quintana Roo	34	2 418	1 988	7	622	77	3	116	181
San Luis Potosí	103	6 426	6 558	25	832	158	2	175	225
Sinaloa	94	6 715	7 068	7	912	173	-	342	257
Sonora	74	4 660	6 399	22	888	191	7	174	170
Tabasco	103	5 556	6 140	7	511	123	2	235	138
Tamaulipas	185	10 674	12 509	12	1 094	202	7	493	427
Tlaxcala	31	1 652	1 726	7	491	78	-	72	115
Veracruz	210	14 856	13 718	39	2 655	408	10	885	1 040
Yucatán	76	4 640	4 034	12	386	60	7	625	559
Zacatecas	48	2 823	2 461	3	299	17	-	95	43
TOTAL	3 569	257 764	264 459	487	30 162	6 874	112	11 031	13 295

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

* Información de la misma semana al cierre oficial.

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
EPIDEMIOLOGÍA
SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ESSTE

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. 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 Kurí 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 Launzar, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Salfate 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. Javier Montiel Perdomo, Dr. Pedro Murguía Martínez,
M. en C. Arturo Revuelta H., Dr. César Sandoval Cázares,

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

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

COORDINACIÓN GENERAL DEL BOLETÍN

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