

*Casos de notificación inmediata y semanal* pág. 3 • *Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación* pág. 4 • *Enfermedades respiratorias* pág. 6 • *Enfermedades diarreicas* pág. 7 • *SIDA* pág. 7 • *Enfermedades transmitidas por vector* pág. 8 • *Información gráfica seleccionada* pág. 9 • *Casos nuevos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal* pág. 10 • *Casos nuevos de enfermedades no transmisibles* pág. 18

EL DESAFÍO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

EPIDEMIOLOGÍA DE LA LEUCEMIA INFANTIL EN  
NORTHUMBERLAND Y DURHAM [RESUMEN]\*  
(Segunda y última parte)

Se ha investigado lo suficiente como para establecer la existencia en estos datos de concentraciones de incidencia tanto en espacio como en tiempo. Si el espacio y el tiempo se consideran juntos como un bloque tridimensional de espacio-tiempo con las coordenadas de tiempo, latitud y longitud, y si la incidencia (sucesos relacionados con la población en riesgo) se representa dentro del bloque, resulta que debe existir alguna desigualdad.

Se plantea también la cuestión de si las concentraciones espaciales se mueven en la dimensión temporal o, lo que daría el mismo resultado, si las concentraciones temporales muestran patrones fuera de fase en diferentes zonas geográficas. Es probable que el factor de concentración sea auténtico y que se deba a un factor íntimamente asociado o idéntico al responsable del factor estacional.

Aún no es posible una interpretación específica de la naturaleza de la concentración. El factor estacional, el efecto de concentración, la conocida etiología vírica de la leucemia en animales, y la leucemia en los ratones producida por la inyección de extractos filtrados de tejidos y sangre de enfermos leucémicos, sugieren muy frecuentemente que una infección por virus pueda actuar en las leucemias linfoblásticas agudas de los niños de menos edad.

Su distribución espacial y temporal mostró evidencias de: a) una variación estacional con un máximo en verano; y b) un alto riesgo en los niños que vivían en las ciudades más grandes. Estos dos factores parecían afectar a diferentes grupos de casos y ser independientes uno del otro; la variación estacional afectaba especialmente a los casos de leucemia linfoblástica en los niños de menor edad, y la concentración en grandes ciudades era evidente sólo en los casos de leucemia mieloblástica y en los de leucemia linfoblástica de niños mayores de 6 años de edad. Además, existía evidencia de un factor de concentración, una interacción espacio-tiempo, que afectaba a las leucemias linfoblásticas de niños de poca edad, de modo que había una excesiva frecuencia de parejas de casos que ocurrieron dentro de 60 días y a menos de 1 km uno del otro. Los datos sugieren que la variación estacional y el efecto de concentración pueden ser características comunes de un solo factor.

No obstante, existen otras interpretaciones posibles, y no hay ninguna sugerencia real en los resultados de que la leucemia fuera transmitida de un caso a otro, sino solamente de que a veces dos casos podían tener un origen común. Esto podría interpretarse de varias formas, como un agente tóxico más que infeccioso, propagado a través de la contaminación de alimentos o del suministro de agua, o como resultado del contacto directo con herbicidas, pinturas, disolventes, tóxicos y otros productos venenosos, y así sucesivamente. Además, el riesgo de exposición a muchos de estos factores hipotéticos también podía ser estacional. Si el

factor fuera un agente infeccioso o tóxico, después de una corta exposición, se debe considerar la duración probable del intervalo de latencia de la aparición del primer síntoma.

Por supuesto, el efecto podría representar un efecto correlacionado estacionalmente con la tasa de desarrollo del proceso patológico en la fase presintomática, o incluso un artefacto relacionado con el reconocimiento o con la memoria de los padres, antes que un suceso de significado etiológico. Sin embargo, el efecto de interacción se explica menos fácilmente de este modo, y la urgencia de que tanto la interacción como la variación estacional son manifestaciones comunes de un solo factor tiene alguna relación con la interpretación de esta última. Un suceso concentrado y distribuido estacionalmente, de corta duración, es decir un mecanismo desencadenante, parece ser más probable como explicación.

Este punto puede ser importante en relación con cualquiera de las dos características recientemente demostradas de las enfermedades malignas infantiles. La primera es la concentración geográfica del linfoma maligno en niños africanos, y la sugerencia de que su distribución coincide con la de la mosca tsetse o algún otro artrópodo picador, y por consiguiente que el tumor puede ser de origen infeccioso. La cuestión de un insecto vector en Inglaterra es interesante, pero sería muy difícil de investigar hasta que no se tenga alguna idea de la distribución estacional del supuesto suceso desencadenante.

La segunda es la demostración de que las infecciones respiratorias graves son excesivamente frecuentes durante los dos años que preceden a la aparición de la leucemia, particularmente las infecciones para los que se administraron antibióticos. Algunos investigadores interpretaron esta asociación de una manera indirecta, pero la posibilidad de un efecto directo de un organismo infeccioso, de anoxia, o de los medicamentos utilizados, no ha sido refutada.

La cuestión de diferencias de clase social en las leucemias infantiles es un problema complejo, y diversos estudios han obtenido resultados diferentes.

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>

\* Knox G. Epidemiología de la leucemia infantil en Northumberland y Durham. Parte III, Investigación etiológica. En Publicación científica No. 505, *El desafío de la epidemiología. Problemas y lecturas seleccionadas* (pp. 411-421). 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 46 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA SEMANA	ACUMULADO
		2000	2000	95-99	1999	1999
Cólera	A00	-	4	4	-	9
Parálisis flácida aguda		3	285	7	17	323
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		43	1 751	6	8	1 341
•Sarampión <sup>m</sup>	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		-	191	1	-	129
•Tos ferina	A37	-	45	-	-	51
Tétanos neonatal	A33	-	7	-	2	9
Tétanos	A34, A35	-	84	4	2	95
Rabia <sup>k</sup>	A82					
•Por perro		-	-	-	-	2
•Quiróptero y otros		-	4	-	-	5
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Confirmados		3	31	30	35	120
•En estudio		3	14	n.d.	48	79
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	6	1	1	11

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

<sup>m</sup> Se han notificado 28 casos programáticamente no prevenibles.

<sup>k</sup> La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA 2000	ACUMULADO 2000
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	34	845

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 del 2000

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA SEMANA	ACUMULADO
		2000	2000	95-99	1999	1999*
Enfermedades diarreicas	A01-A09	58 392	5 641 501	101 776	88 411	6 108 784
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.0-J02.9, J03.0-J06, J20, J21	377 390	21 750 777	481 096	604 935	24 051 055
Hepatitis virales	B15-B17, B19	317	19 267	517	556	18 735
Dengue	A90	53	2 098	1 939	1 209	21 715
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	43	3 526	122	30	5 016
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	135	13 600	388	279	14 490
Tuberculosis meníngea	A17.0	-	70	1	2	122

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 46 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA			SARAMPIÓN			TOS FERINA		
	AGUDA			CIÉ-10* Rev. B05			CIÉ-10* Rev. A37		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO <sup>1</sup>	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	11	2	-	-	-	-	1	-
Baja California	-	11	19	-	-	-	-	-	6
Baja California Sur	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	2	5	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	5	5	-	-	-	-	1	1
Colima	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	4	11	-	-	-	-	3	3
Chihuahua	-	6	11	-	-	-	-	3	2
Distrito Federal	1	26	23	-	-	-	-	10	5
Durango	-	6	11	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	15	12	-	-	-	-	-	2
Guerrero	1	5	10	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	2	11	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	18	16	-	-	-	-	1	-
México	-	31	39	-	-	-	-	12	2
Michoacán	1	12	15	-	-	-	-	-	1
Morelos	-	1	4	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	9	-	-	-	-	1	-
Nuevo León	-	6	10	-	-	-	-	3	1
Oaxaca	-	10	8	-	-	-	-	1	2
Puebla	-	16	11	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	8	5	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	2	2	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	9	11	-	-	-	-	-	1
Sinaloa	-	13	3	-	-	-	-	2	7
Sonora	-	10	20	-	-	-	-	5	5
Tabasco	-	7	2	-	-	-	-	-	2
Tamaulipas	-	8	10	-	-	-	-	2	4
Tlaxcala	-	2	4	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	25	19	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	2	4	-	-	-	-	-	4
Zacatecas	-	6	5	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>285</b>	<b>323</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>45</b>	<b>51</b>

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.  
<sup>1</sup> Se han notificado 28 casos programáticamente no prevenibles.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 46 y Tuberculosis Meningea hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A33			TUBERCULOSIS MENINGEA CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A17.0		
	2000		1999	2000		1999	2000		1999 <sup>a</sup>
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO <sup>A</sup>	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Baja California	-	1	7	-	1	-	-	1	3
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Colima	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Chiapas	-	6	6	-	-	1	n.e.	2	6
Chihuahua	-	1	4	-	-	-	-	6	9
Distrito Federal	-	2	-	-	-	-	-	9	13
Durango	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Guanajuato	-	1	7	-	1	-	-	5	2
Guerrero	-	9	12	-	1	1	-	-	1
Hidalgo	-	2	3	-	-	-	-	1	3
Jalisco	-	2	3	-	-	-	-	3	12
México	-	3	-	-	-	-	-	3	11
Michoacán	-	3	7	-	-	1	-	-	-
Morelos	-	1	4	-	-	1	-	1	1
Nayarit	-	3	3	-	1	1	-	-	3
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	-	7	9
Oaxaca	-	6	1	-	-	-	n.e.	1	7
Puebla	-	3	3	-	-	-	-	-	4
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	2	3
Quintana Roo	-	-	1	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	3	-	-	2	-	2	10
Sinaloa	-	4	3	-	1	-	-	2	4
Sonora	-	2	1	-	-	-	-	3	1
Tabasco	-	2	3	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	4	3	-	-	-	-	2	2
Tlaxcala	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Veracruz	-	19	12	-	1	1	-	18	13
Yucatán	-	4	5	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<b>TOTAL</b>	-	<b>84</b>	<b>95</b>	-	<b>7</b>	<b>9</b>	-	<b>70</b>	<b>122</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

<sup>A</sup> Nuevo León actualizó 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 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS DEL APARATO RESPIRATORIO CIE-10* Rev. A15-A16			INF. RESPIRATORIAS AGUDAS CIE-10* Rev. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS CIE-10* Rev. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	82	101	1 279	247 679	288 520	18	1 732	2 399
Baja California	4	1 000	780	9 123	648 098	442 754	52	6 788	5 207
Baja California Sur	-	80	59	469	146 372	160 187	1	1 286	1 310
Campeche	9	77	77	3 488	233 846	211 281	27	1 134	1 000
Coahuila	-	382	364	23 801	1 000 031	866 032	191	5 411	5 411
Colima	2	86	105	3 738	159 283	179 225	16	935	1 509
Chiapas	n.e.	1 038	1 258	n.e.	459 202	525 809	n.e.	4 297	5 723
Chihuahua	5	455	511	15 781	710 495	874 992	128	6 693	8 968
Distrito Federal	3	510	573	14 711	1 981 476	2 475 473	69	9 536	14 213
Durango	3	237	268	7 027	405 370	439 093	48	4 016	4 919
Guanajuato	1	194	230	11 205	900 606	1 175 188	90	5 478	8 796
Guerrero	7	1 008	913	4 401	520 506	627 356	51	6 590	8 986
Hidalgo	-	254	318	15 097	662 176	620 001	90	3 685	4 383
Jalisco	8	560	760	12 344	1 069 853	1 552 970	149	11 605	18 211
México	5	614	623	61 435	2 282 039	2 561 058	242	6 991	7 686
Michoacán	6	317	360	22 204	1 007 688	990 203	92	4 285	6 357
Morelos	2	172	197	3 567	403 711	452 622	18	2 743	3 253
Nayarit	2	230	203	6 516	257 242	284 191	33	1 743	2 866
Nuevo León <sup>Δ</sup>	13	972	958	25 445	1 069 445	1 279 771	208	10 311	12 825
Oaxaca	n.e.	555	710	n.e.	462 421	583 770	n.e.	4 480	5 567
Puebla	4	398	425	19 217	859 723	821 420	102	5 976	6 580
Querétaro	4	149	110	7 942	389 550	390 335	95	3 194	3 759
Quintana Roo	2	86	127	4 588	256 336	248 001	29	1 914	2 899
San Luis Potosí	1	166	254	6 606	470 856	566 097	85	3 913	5 690
Sinaloa	8	587	624	19 049	791 461	933 939	80	5 441	6 747
Sonora	2	299	448	15 476	566 168	626 442	195	8 406	8 821
Tabasco	10	387	441	6 391	439 238	414 623	20	2 590	3 620
Tamaulipas	3	752	774	11 095	671 591	821 394	75	6 401	6 794
Tlaxcala	-	30	36	6 888	282 691	262 059	54	1 953	1 708
Veracruz	30	1 699	1 690	22 973	1 347 388	1 236 232	119	7 769	6 416
Yucatán	-	178	135	12 300	737 373	778 188	85	3 492	3 249
Zacatecas	1	46	58	3 234	310 863	361 829	54	3 199	4 304
<b>TOTAL</b>	<b>135</b>	<b>13 600</b>	<b>14 490</b>	<b>377 390</b>	<b>21 750 777</b>	<b>24 051 055</b>	<b>2 516</b>	<b>133 987</b>	<b>190 176</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 44; Cólera y SIDA hasta la semana 46 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10* Rev. A01-A09			COLERA CIE-10* Rev. A00			SIDA <sup>&amp;</sup> CIE-10* Rev. B20-B24	
	2000		1999*	2000		1999	2000	
	SEMANTAL	ACUMULADO <sup>4</sup>	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO
Aguascalientes	255	63 636	64 624	-	-	-	1	16
Baja California	1 567	176 316	102 734	-	-	-	-	-
Baja California Sur	110	39 099	40 189	-	-	-	-	4
Campeche	857	62 263	60 539	-	-	-	-	3
Coahuila	3 851	238 778	190 423	-	-	-	8	36
Colima	547	33 627	36 702	-	-	-	-	-
Chiapas	n.e.	287 376	262 355	-	-	-	-	1
Chihuahua	2 646	281 008	205 608	-	-	-	-	33
Distrito Federal	1 612	426 651	576 219	-	-	1	-	83
Durango	1 051	100 709	108 228	-	-	-	-	11
Guanajuato	1 439	179 780	261 654	-	-	-	1	52
Guerrero	1 243	186 463	245 782	-	-	-	-	24
Hidalgo	1 617	125 890	131 162	-	1	3	1	20
Jalisco	1 384	225 306	340 673	-	-	-	1	30
México	7 100	506 966	594 963	-	-	-	-	2
Michoacán	2 952	231 804	235 130	-	-	-	1	37
Morelos	559	122 858	146 604	-	-	1	-	46
Nayarit	1 093	85 175	84 717	-	-	-	-	8
Nuevo León	3 905	242 050	253 035	-	-	1	-	25
Oaxaca	n.e.	156 427	205 267	-	-	-	-	10
Puebla	2 865	249 908	248 376	-	-	-	19	121
Querétaro	1 261	88 043	85 305	-	-	-	-	11
Quintana Roo	979	56 838	64 743	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	1 186	117 487	132 369	-	-	-	2	12
Sinaloa	2 294	188 797	207 850	-	-	-	-	14
Sonora	1 898	125 471	129 291	-	-	-	-	31
Tabasco	2 024	139 256	177 019	-	-	-	-	15
Tamaulipas	2 940	203 576	198 274	-	2	3	-	36
Tlaxcala	691	57 701	57 491	-	1	-	-	24
Veracruz	5 032	375 796	353 867	-	-	-	-	113
Yucatán	2 809	190 798	196 586	-	-	-	-	14
Zacatecas	625	75 648	111 005	-	-	-	-	12
<b>TOTAL</b>	<b>58 392</b>	<b>5 641 501</b>	<b>6 108 784</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>34</b>	<b>845</b>

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

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

<sup>4</sup> Nuevo León actualizó su base de datos.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por *P. vivax* y Dengue hasta la semana 44; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 46 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO P. VIVAX CIB-10* Rev. B51			PALUDISMO P. FALCIPARUM CIB-10* Rev. B50			DENGUE CIB-10* Rev. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIB-10* Rev. A91, A92.0			
	2000		1999	2000		1999	2000		1999*	EN ESTUDIO 2000	CONFIRMADOS 2000		1999
	SEMANAL	ACUM.†	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.‡	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	2	4	-	-	-	-
Campeche	3	26	18	-	-	-	7	87	-	-	-	-	-
Coahuila	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	3	1 633	-	-	-	5
Colima	-	-	2	-	-	-	1	30	30	-	-	-	-
Chiapas	9	1 197	978	-	5	6	-	216	1 095	10	-	15	6
Chihuahua	21	309	109	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Durango	n.e.	31	51	n.e.	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	151	179	-	-	-	1	55	53	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	2	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Jalisco	-	36	8	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
México	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	4	117	156	-	-	-	-	11	3	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	2	n.e.	-	-	-	1	112	-	-	-	1
Nayarit	3	147	146	-	-	-	-	2	26	-	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	2	n.e.	-	-	5	30	10 862	-	-	3	53
Oaxaca	n.e.	572	2 498	n.e.	-	-	-	91	233	-	-	2	-
Puebla	n.e.	1	2	n.e.	-	-	-	21	108	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	157	135	-	-	1	-	17	28	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	42	80	-	-	-	1
Sinaloa	n.e.	479	373	n.e.	-	-	-	29	248	-	-	-	-
Sonora	3	67	9	-	-	-	2	188	830	-	-	2	-
Tabasco	n.e.	213	278	n.e.	1	3	8	199	640	-	1	1	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	20	139	3 517	3	1	2	47
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	17	36	n.e.	-	1	9	932	2 127	1	1	6	7
Yucatán	-	6	30	-	-	-	-	2	37	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>3 526</b>	<b>5 016</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>53</b>	<b>2 098</b>	<b>21 715</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>31</b>	<b>120</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

† Se notifican 50 casos extemporáneos de Chihuahua.

‡ Nuevo León actualizó su base de datos.





CENTRO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA  
DIRECCIÓN DEL PROGRAMA DE ZONOSIS

*Casos de rabia animal al segundo trimestre del año. México, 2000*

Entidad	Perros confirmados por laboratorio		Otras especies confirmadas por laboratorio		Perros con evidencias clínicas		Animales agresores desaparecidos	
	2000*	1999	2000*	1999	2000*	1999	2000*	1999
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	31	9
Baja California	-	-	-	-	-	-	8	-
Baja California Sur	-	-	2	3	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	-	-
Coahuila	3	2	-	3	-	-	103	71
Colima	-	1	2	4	-	-	-	-
Chiapas	10	2	-	-	10	11	169	134
Chihuahua	-	-	1	1	-	-	-	1
Distrito Federal	1	2	-	-	-	-	-	-
Durango	6	8	1	3	5	8	106	73
Guanajuato	-	-	-	1	-	-	76	129
Guerrero	4	4	-	3	-	-	43	22
Hidalgo	-	2	25	10	-	1	-	-
Jalisco	-	1	2	-	-	2	359	270
México	12	28	3	4	-	2	1 477	1 556
Michoacán	1	1	4	-	-	-	27	58
Morelos	5	7	-	1	1	-	129	128
Nayarit	-	-	-	-	-	-	32	48
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	1	3	-	-	4	10	1	6
Puebla	83	88	5	18	-	1	956	977
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	6	5	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	6	4	-	-	186	232
Sinaloa	-	-	1	-	-	-	104	117
Sonora	-	3	2	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	2	-	-	-	-	-
Tlaxcala	22	17	1	-	1	2	-	-
Veracruz	1	7	5	16	-	-	110	159
Yucatán	7	16	-	15	1	1	43	36
Zacatecas	-	-	2	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>156</b>	<b>192</b>	<b>70</b>	<b>92</b>	<b>22</b>	<b>38</b>	<b>3 960</b>	<b>4 026</b>

\* Preliminar a la semana epidemiológica 26 del 2000.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea CIE-10* Rev. A01.0		Paratifoidea y otras salmonelosis CIE-10* Rev. A01.1-A02		Shigelosis CIE-10* Rev. A03		Intoxicación alimentaria bacteriana CIE-10* Rev. A05		Amebiasis intestinal CIE-10* Rev. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amebiano CIE-10* Rev. A06.4		
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes		15	13	689	1 245	105	37	164	310	7 645	9 592	45	28
Baja California		385	111	2 615	3 143	141	44	810	1 641	11 590	7 650	91	30
Baja California Sur		18	25	58	132	82	29	546	785	7 146	7 706	21	12
Campeche		52	57	164	804	784	605	61	56	17 621	18 293	148	25
Coahuila		672	721	13 946	14 227	358	258	1 339	1 007	18 164	16 798	135	78
Colima		4	5	62	632	68	65	2	3	7 208	9 001	52	70
Chiapas		265	378	7 207	19 539	4 262	5 647	804	1 570	75 560	108 603	332	516
Chihuahua		501	547	5 828	6 759	541	434	1 094	2 204	93 049	14 709	118	84
Distrito Federal		134	151	3 086	6 695	182	265	216	929	41 003	57 804	55	42
Durango		129	104	123	3 296	683	521	394	277	17 627	19 243	36	63
Guanajuato		390	520	1 993	6 261	721	846	200	68	28 098	42 092	310	736
Guerrero		354	432	959	3 500	4 177	5 275	576	2 267	68 451	96 047	500	200
Hidalgo		96	73	89	2 226	764	978	79	53	44 130	47 562	272	125
Jalisco		293	285	2 987	6 539	966	1 067	1 625	2 414	39 629	57 949	317	512
México		141	141	2 413	4 507	1 699	2 019	295	506	94 968	121 973	174	170
Michoacán		68	211	4 507	7 822	582	813	89	106	50 605	57 092	321	191
Morelos		67	47	315	2 929	877	880	6	776	28 554	40 202	117	60
Nayarit		86	90	626	1 823	416	347	797	1 589	28 485	31 132	116	97
Nuevo León <sup>Δ</sup>		565	713	4 525	5 865	229	377	9 432	10 794	25 125	30 328	218	210
Oaxaca		202	225	657	2 115	3 365	4 599	473	612	56 319	85 638	235	275
Puebla		78	163	2 734	4 526	1 639	2 140	197	209	56 873	61 598	485	440
Querétaro		115	162	1 015	997	392	404	999	1 543	17 814	20 032	83	85
Quintana Roo		12	97	1 045	2 279	145	181	17	2	11 163	13 854	7	19
San Luis Potosí		92	83	1 227	2 168	199	275	45	71	23 282	27 910	183	138
Sinaloa		748	988	3 934	7 040	740	539	1 194	3 225	40 691	48 550	451	251
Sonora		13	11	1 576	2 896	444	328	40	160	10 313	12 068	104	120
Tabasco		218	228	3 379	14 155	2 413	2 864	367	271	51 471	67 973	15	17
Tamaulipas		629	658	5 564	10 226	448	302	1 361	1 966	15 984	14 403	177	147
Tlaxcala		15	26	74	857	731	654	223	44	16 746	14 313	31	9
Veracruz		561	505	7 324	13 022	2 119	1 534	1 708	2 110	113 964	111 728	499	468
Yucatán		24	11	942	1 281	488	508	90	10	52 390	56 684	109	59
Zacatecas		247	201	253	1 796	523	559	149	54	17 572	32 204	98	146
<b>TOTAL</b>		<b>7 189</b>	<b>7 982</b>	<b>81 916</b>	<b>161 302</b>	<b>31 283</b>	<b>35 394</b>	<b>25 392</b>	<b>37 632</b>	<b>1 189 240</b>	<b>1 360 731</b>	<b>5 855</b>	<b>5 423</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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



CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A07.1		Oxiduriasis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. B80		Ascariasis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. B77		Teniasis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. B68		Otras helmintiasis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A07.0, A07.2-A07.9		
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes		307	336	364	426	196	413	5	6	3 686	4 352	856	511
Baja California		1 216	637	1 444	589	865	406	12	24	16 262	9 742	1 642	899
Baja California Sur		862	945	892	775	173	178	6	2	5 107	5 196	362	831
Campeche		1 631	1 694	697	686	5 663	6 761	18	31	7 945	8 034	1 686	2 526
Coahuila		693	550	1 075	1 183	997	979	9	9	6 390	5 460	1 061	484
Colima		282	285	959	1 275	2 208	2 846	1	1	5 196	6 312	367	272
Chiapas		3 119	3 190	8 463	8 984	25 627	35 602	69	366	29 080	33 612	5 092	6 374
Chihuahua		955	772	1 117	1 668	1 154	1 422	47	75	8 315	9 296	1 213	679
Distrito Federal		4 269	5 512	1 604	1 738	6 599	9 022	14	60	41 268	59 966	4 101	16 191
Durango		320	318	1 534	1 561	1 807	2 016	1	188	1 386	1 584	454	396
Guanajuato		1 030	1 845	3 404	4 070	2 615	2 986	65	199	12 715	22 956	3 150	1 919
Guerrero		2 215	2 411	4 959	6 536	29 516	48 422	54	34	10 046	16 481	6 960	7 574
Hidalgo		717	752	1 563	1 808	8 710	11 656	6	39	6 971	7 817	2 235	1 316
Jalisco		1 657	1 842	5 771	6 355	5 182	7 290	79	184	18 664	28 708	2 704	2 993
México		3 316	3 824	1 792	2 792	9 665	13 338	30	99	77 910	104 033	10 733	9 528
Michoacán		1 018	1 038	4 325	5 476	8 175	10 154	71	180	11 310	13 308	1 962	2 598
Morelos		1 306	1 709	2 154	3 507	5 375	7 748	6	80	13 629	18 119	1 467	998
Nayarit		424	481	4 072	4 361	3 532	4 051	15	41	7 993	7 860	2 352	980
Nuevo León <sup>Δ</sup>		2 564	2 015	1 980	2 561	828	1 027	19	115	11 921	14 063	855	460
Oaxaca		1 469	1 998	3 724	5 552	13 031	21 379	33	97	14 303	21 453	3 094	2 678
Puebla		1 374	1 451	4 375	4 824	17 707	20 543	11	226	30 252	30 256	8 928	5 857
Querétaro		595	478	781	1 341	1 607	2 784	16	51	7 965	8 583	1 827	1 384
Quintana Roo		1 069	1 062	771	913	5 594	7 047	4	37	11 983	13 483	1 426	3 546
San Luis Potosí		1 238	1 773	1 962	2 411	4 832	6 792	5	57	11 557	12 244	3 295	2 122
Sinaloa		3 518	3 782	5 944	6 283	3 644	4 231	69	104	29 842	39 206	2 724	1 956
Sonora		2 173	2 359	984	1 025	449	618	17	5	11 607	14 460	1 954	1 402
Tabasco		2 541	2 716	5 360	5 540	29 003	33 981	68	179	13 216	14 292	7 842	7 534
Tamaulipas		2 205	2 501	2 829	3 309	4 664	4 497	31	60	23 756	26 250	2 445	2 614
Tlaxcala		629	492	856	760	1 881	1 530	-	12	2 951	10 027	661	270
Veracruz		4 243	4 422	13 375	9 744	78 323	75 641	177	248	56 226	56 934	13 008	9 126
Yucatán		2 494	2 199	1 956	2 157	21 594	25 242	32	46	28 573	32 419	5 794	5 886
Zacatecas		859	673	1 444	1 447	1 322	1 548	6	34	2 018	2 699	681	8 457
<b>TOTAL</b>		<b>52 308</b>	<b>56 062</b>	<b>92 530</b>	<b>101 657</b>	<b>302 538</b>	<b>372 150</b>	<b>996</b>	<b>2 889</b>	<b>540 043</b>	<b>659 205</b>	<b>102 931</b>	<b>110 361</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 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	53 855	52 580	1 603	1 739	6 068	5 369	155	282	4 741	3 166	415	455
Baja California	157 917	88 609	523	503	15 467	8 134	2 031	448	16 528	11 079	313	125
Baja California Sur	30 025	29 736	627	831	4 932	4 553	71	68	1 104	3 425	17	7
Campeche	40 264	36 504	1 484	1 527	4 964	4 061	21	424	2 844	1 211	3	28
Coahuila	202 545	156 378	3 750	2 576	20 661	11 903	650	1 718	13 640	10 189	534	392
Colima	25 634	26 439	391	672	4 456	5 789	22	4	3 288	2 146	18	7
Chiapas	191 067	117 054	14 114	19 004	17 698	21 045	262	223	5 298	2 848	176	133
Chihuahua	177 827	179 504	9 102	8 916	17 202	18 476	621	1 292	15 755	12 824	535	562
Distrito Federal	373 660	488 672	950	1 709	29 435	35 996	770	1 643	29 004	31 197	1 814	2 320
Durango	80 979	84 073	5 442	4 514	9 478	9 195	135	96	5 514	4 995	410	392
Guanajuato	144 198	208 103	2 063	1 258	15 718	17 648	195	230	11 806	10 233	424	555
Guerrero	102 771	128 276	7 313	7 136	18 314	20 753	262	143	8 094	6 770	194	127
Hidalgo	77 780	78 202	2 530	2 590	17 357	16 401	149	261	6 884	5 173	594	620
Jalisco	175 445	267 584	28 863	26 551	30 609	31 630	273	409	24 365	17 756	556	441
México	393 401	452 465	4 507	3 494	28 470	28 410	385	1 020	25 654	27 343	2 459	2 939
Michoacán	172 973	165 450	7 103	9 512	23 586	21 523	150	276	8 533	6 117	180	219
Morelos	90 266	99 063	3 653	6 645	7 416	8 239	154	213	7 033	3 858	339	288
Nayarit	51 989	48 275	4 565	5 097	9 550	9 432	243	180	3 897	3 925	28	26
Nuevo León <sup>Δ</sup>	198 755	202 483	6 557	7 732	31 573	30 970	2 235	1 381	20 822	11 643	444	380
Oaxaca	90 848	107 402	11 726	11 930	16 180	20 365	203	445	9 104	5 480	221	302
Puebla	178 085	172 432	4 414	6 611	13 997	12 503	134	143	10 731	6 920	274	341
Querétaro	65 286	60 305	357	347	7 630	6 817	292	254	7 062	4 924	306	254
Quintana Roo	41 961	43 722	1 201	1 306	4 623	4 314	18	594	7 977	2 819	54	50
San Luis Potosí	88 109	97 967	2 767	2 569	12 201	13 545	244	183	7 614	6 701	327	313
Sinaloa	135 248	141 770	18 294	17 287	26 271	26 770	173	384	9 422	9 292	75	47
Sonora	108 958	110 067	2 727	3 178	20 530	18 604	75	869	7 227	8 601	90	95
Tabasco	71 025	81 278	1 947	2 498	16 380	16 538	144	247	5 520	1 819	58	24
Tamaulipas	174 940	165 604	3 466	2 461	16 368	16 131	476	707	14 422	6 635	36	37
Tlaxcala	38 622	40 835	1 637	2 100	6 808	4 672	40	31	2 828	1 715	157	95
Veracruz	232 869	211 420	8 097	6 463	32 764	29 148	359	1 241	18 348	9 750	145	100
Yucatán	128 576	130 007	2 617	1 923	11 598	10 722	733	4 670	11 748	5 365	102	90
Zacatecas	55 364	67 061	24 660	26 833	11 055	11 715	151	164	3 939	2 497	758	558
<b>TOTAL</b>	<b>4 151 242</b>	<b>4 339 320</b>	<b>189 050</b>	<b>197 512</b>	<b>509 359</b>	<b>501 371</b>	<b>11 826</b>	<b>20 243</b>	<b>330 746</b>	<b>248 416</b>	<b>12 056</b>	<b>12 322</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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



CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 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	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes	37	66	16	39	1 409	1 741	1 534	1 336	3	1	2	-
Baja California	207	80	58	524	2 286	1 498	4 902	3 166	31	9	7	4
Baja California Sur	26	26	46	69	381	542	1 432	1 526	3	5	4	1
Campeche	324	312	51	62	1 434	1 916	2 837	2 871	5	-	1	5
Coahuila	191	156	169	215	2 161	2 194	5 736	4 804	9	8	2	10
Colima	211	246	24	85	983	1 155	1 553	1 811	8	3	1	2
Chiapas	495	523	374	1 383	7 968	10 317	12 413	13 809	135	124	27	42
Chihuahua	119	115	148	194	2 439	2 128	5 093	4 113	17	11	5	7
Distrito Federal	1 477	2 185	50	1 222	4 330	4 821	8 123	9 107	3	11	1	1
Durango	80	62	23	541	4 189	3 576	4 131	3 897	16	9	3	2
Guanajuato	278	345	36	212	6 255	6 078	7 507	7 998	30	19	3	-
Guerrero	462	525	169	896	4 131	5 581	7 315	10 880	22	40	3	11
Hidalgo	279	253	27	219	5 334	6 318	7 846	9 424	14	22	3	2
Jalisco	321	548	279	535	5 433	6 477	10 890	13 846	62	37	13	11
México	1 125	1 456	117	365	9 814	10 210	20 286	21 984	20	16	29	8
Michoacán	233	282	156	669	7 055	9 007	11 897	13 750	12	12	10	24
Morelos	340	424	21	291	4 116	5 043	7 890	10 301	26	21	6	7
Nayarit	161	112	272	320	3 035	2 575	5 823	5 160	20	19	6	10
Nuevo León <sup>A</sup>	3 419	3 261	87	298	1 987	2 702	7 489	8 760	13	28	10	6
Oaxaca	501	563	296	708	6 420	7 203	8 611	10 221	42	50	10	9
Puebla	1 699	1 725	247	876	9 587	5 788	11 997	7 465	26	27	7	11
Querétaro	148	155	11	62	1 963	2 283	4 155	3 567	2	2	-	3
Quintana Roo	505	538	74	158	1 637	1 788	2 754	2 536	2	3	2	6
San Luis Potosí	456	479	107	109	2 505	2 929	4 834	5 865	5	22	3	7
Sinaloa	325	477	171	294	2 523	3 159	6 644	8 669	15	27	11	6
Sonora	128	145	147	327	1 889	2 057	3 944	4 288	6	13	4	3
Tabasco	421	470	191	568	4 596	5 942	8 333	10 915	43	32	7	8
Tamaulipas	2 559	2 383	408	501	4 530	4 828	6 286	7 704	37	22	8	10
Tlaxcala	184	138	23	129	3 153	3 366	2 710	2 987	10	6	1	4
Veracruz	4 827	4 340	402	632	20 298	18 594	30 268	27 548	51	32	20	29
Yucatán	875	888	46	127	3 539	3 559	7 469	7 442	11	6	-	3
Zacatecas	71	42	109	157	3 763	2 820	5 271	3 959	7	1	3	3
<b>TOTAL</b>	<b>22 484</b>	<b>23 320</b>	<b>4 355</b>	<b>12 787</b>	<b>141 143</b>	<b>148 195</b>	<b>237 973</b>	<b>251 709</b>	<b>706</b>	<b>638</b>	<b>212</b>	<b>255</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44; Rabia hasta la semana 46 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A50		Brucelosis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A23		Cisticercosis CIE-10 <sup>a</sup> Rev. B69		Rabia <sup>△</sup> CIE-10 <sup>a</sup> Rev. A82	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999
Aguascalientes	39	22	6	17	-	-	17	8	8	11	-	-
Baja California	186	116	90	63	4	6	24	7	5	1	-	-
Baja California Sur	24	20	21	25	1	1	1	3	-	1	1	1
Campeche	37	52	59	49	-	2	5	5	-	1	-	-
Coahuila	62	38	36	49	1	2	235	352	18	9	-	-
Colima	77	55	18	27	-	-	4	5	13	18	-	-
Chiapas	434	508	108	120	3	3	48	95	8	17	-	-
Chihuahua	194	175	100	107	4	6	119	162	66	98	-	1
Distrito Federal	166	235	37	52	3	-	21	47	5	32	-	-
Durango	124	119	12	12	-	1	53	76	9	17	-	-
Guanajuato	103	64	22	24	-	-	191	256	72	106	-	-
Guerrero	249	233	121	71	2	2	13	14	9	14	-	2
Hidalgo	106	57	34	22	-	-	6	9	9	7	-	-
Jalisco	377	290	61	51	1	-	75	101	79	148	-	-
México	261	163	34	35	-	2	36	33	39	77	-	1
Michoacán	150	172	35	21	4	-	59	49	18	33	-	-
Morelos	193	260	10	1	-	-	6	13	9	10	-	-
Nayarit	149	99	31	57	-	1	14	21	2	4	2	-
Nuevo León <sup>△</sup>	155	197	89	77	9	7	208	252	21	29	-	-
Oaxaca	291	292	50	53	-	1	12	18	1	6	-	1
Puebla	196	144	21	48	3	2	97	117	19	43	-	-
Querétaro	24	33	21	9	-	-	39	42	28	18	-	-
Quintana Roo	99	88	26	90	1	-	1	2	2	4	-	-
San Luis Potosí	80	71	4	9	-	2	50	112	2	3	-	-
Sinaloa	148	137	62	87	5	5	174	165	23	21	-	1
Sonora	104	78	65	71	-	2	65	105	4	1	-	-
Tabasco	201	144	41	89	3	6	42	38	-	2	-	-
Tamaulipas	212	144	105	90	-	-	55	52	3	7	-	-
Tlaxcala	82	36	8	10	-	-	14	23	3	3	-	-
Veracruz	414	232	122	108	3	4	44	52	11	14	1	-
Yucatán	154	176	65	52	-	-	42	39	-	-	-	-
Zacatecas	97	54	15	9	-	1	57	168	12	38	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>5 188</b>	<b>4 504</b>	<b>1 529</b>	<b>1 605</b>	<b>47</b>	<b>56</b>	<b>1 827</b>	<b>2 441</b>	<b>498</b>	<b>793</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

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

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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



CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas C18-10* Rev. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Hepatitis vírica A C18-10* Rev. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B C18-10* Rev. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas C18-10* Rev. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis C18-10* Rev. B26		Conjuntivitis hemorrágica epidémica C18-10* Rev. B30.3	
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes	16	16	317	245	3	3	76	1	154	144	-	-
Baja California	175	239	829	358	43	24	94	68	1 862	1 338	-	-
Baja California Sur	6	12	219	158	2	1	51	5	125	170	-	-
Campeche	2	3	61	128	2	2	23	29	99	92	-	-
Coahuila	58	58	348	264	29	12	335	16	931	995	6	4
Colima	18	23	130	66	4	2	5	11	241	406	2	-
Chiapas	118	166	100	189	18	14	99	54	318	915	6	2
Chihuahua	59	79	434	522	19	21	90	105	804	1 022	-	-
Distrito Federal	283	248	1 633	2 502	64	147	222	293	1 654	2 659	-	2
Durango	25	19	195	259	5	8	-	19	325	308	-	-
Guanajuato	37	48	1 006	1 104	10	14	154	18	1 122	1 430	-	-
Guerrero	63	91	292	204	19	18	39	26	749	1 575	15	8
Hidalgo	24	33	560	441	8	14	6	15	660	1 000	4	2
Jalisco	165	221	1 084	1 119	38	66	228	74	1 253	1 347	19	10
México	250	272	1 313	1 335	58	70	262	93	2 025	3 208	-	-
Michoacán	67	99	451	282	18	27	62	93	617	792	2	-
Morelos	61	71	374	243	2	4	63	5	428	448	1	-
Nayarit	30	32	552	121	2	3	28	11	380	452	-	-
Nuevo León <sup>A</sup>	71	90	496	762	41	30	158	114	1 707	3 191	1	5
Oaxaca	68	115	356	430	16	20	18	33	707	1 224	8	12
Puebla	60	89	563	493	36	45	84	73	675	597	5	15
Querétaro	46	48	503	238	1	3	69	22	692	403	1	-
Quintana Roo	9	9	27	69	3	6	12	12	182	227	-	-
San Luis Potosí	57	83	610	268	12	9	110	26	549	1 250	-	-
Sinaloa	68	90	679	642	33	31	118	68	1 264	1 511	1	8
Sonora	19	35	631	717	36	66	16	273	460	436	-	-
Tabasco	31	29	145	119	12	6	28	40	179	444	1	-
Tamaulipas	54	63	304	1 148	13	23	115	102	809	1 135	12	25
Tlaxcala	11	9	105	257	2	1	8	5	339	268	-	-
Veracruz	93	148	609	739	24	49	222	68	1 222	2 111	9	4
Yucatán	13	17	537	431	29	49	64	70	314	423	-	1
Zacatecas	19	22	330	245	6	2	7	5	443	323	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>2 076</b>	<b>2 577</b>	<b>15 793</b>	<b>16 098</b>	<b>608</b>	<b>790</b>	<b>2 866</b>	<b>1 847</b>	<b>23 289</b>	<b>31 844</b>	<b>93</b>	<b>98</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10* Rev. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10* Rev. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10* Rev. Z21		Bocio endémico CIE-10* Rev. E01		Asma CIE-10* Rev. J45, J46		Intoxicación por plaguicidas CIE-10* Rev. T60.0-T60.9		
	Acumulado	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999*
Aguascalientes		253	369	94	2	6	25	7	8	1 384	1 310	37	48
Baja California		4 895	2 973	58	20	107	92	112	53	13 423	8 535	77	125
Baja California Sur		274	284	3	1	18	4	3	9	1 604	1 714	15	30
Campeche		499	475	11	3	18	11	7	7	3 060	2 300	45	65
Coahuila		2 076	2 066	37	15	42	24	3	8	7 118	6 207	35	68
Colima		418	582	4	1 322	13	10	22	31	1 667	1 977	3	20
Chiapas		7 791	10 337	195	443	107	64	30	46	3 811	4 870	165	293
Chihuahua		1 891	2 377	154	9 158	62	113	79	245	10 037	11 369	62	137
Distrito Federal		1 387	2 070	45	71	314	369	258	162	14 709	20 855	34	130
Durango		1 189	1 142	66	167	11	9	46	56	3 360	3 359	3	111
Guanajuato		1 371	1 923	63	25	-	54	31	68	5 541	6 888	114	189
Guerrero		3 937	5 334	52	14	84	133	36	122	4 918	6 383	38	205
Hidalgo		3 534	3 978	33	5	16	34	48	38	2 497	2 300	33	38
Jalisco		1 878	2 851	153	69	79	65	85	197	15 053	24 122	388	737
México		3 627	5 003	139	37	137	167	91	87	8 215	9 453	41	130
Michoacán		2 054	2 531	47	1 135	63	72	188	100	6 918	6 970	139	378
Morelos		899	1 614	23	19	23	41	11	24	4 170	5 257	56	495
Nayarit		1 969	2 088	119	26	35	22	26	56	2 040	1 886	262	431
Nuevo León <sup>Δ</sup>		3 313	3 864	95	25	116	121	46	517	9 863	10 843	97	195
Oaxaca		2 684	3 840	65	23	55	64	26	41	2 263	2 683	26	125
Puebla		2 746	3 239	81	19	122	105	14	85	3 795	4 026	64	169
Querétaro		797	1 007	20	3	6	8	16	31	1 718	1 801	38	52
Quintana Roo		565	765	3	9	47	90	4	6	4 775	4 792	37	100
San Luis Potosí		1 479	2 026	42	3	16	46	27	186	2 486	2 946	49	112
Sinaloa		2 193	2 471	74	51	45	40	175	294	7 582	9 369	137	262
Sonora		1 213	1 378	30	8	30	55	37	64	5 931	6 118	2	28
Tabasco		1 200	1 153	65	33	47	32	24	40	9 828	6 912	30	43
Tamaulipas		3 418	3 493	59	31	64	88	4	55	11 589	12 885	53	95
Tlaxcala		697	1 044	13	1	8	13	2	10	499	569	1	20
Veracruz		7 614	7 859	104	22	263	280	34	43	14 254	12 629	163	239
Yucatán		2 200	2 450	23	8	78	74	32	24	14 120	14 662	6	10
Zacatecas		522	682	34	35	28	11	5	11	1 141	1 155	6	33
<b>TOTAL</b>		<b>70 583</b>	<b>83 268</b>	<b>2 004</b>	<b>12 803</b>	<b>2 060</b>	<b>2 336</b>	<b>1 529</b>	<b>2 724</b>	<b>199 369</b>	<b>217 145</b>	<b>2 256</b>	<b>5 113</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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



CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 44; Anencefalia hasta la semana 43 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por ponzoña de animales CIE-10* Rev. X20, X21, X23, X27, T63 EXCEPTO T63.2		Intoxicación por picadura de alacrán CIE-10* Rev. X22, T63.2		Anencefalia CIE-10* Rev. Q00.0		
	2000	1999*	2000	1999*	2000	1999	
Aguascalientes	533	243	1 166	1 148	9	13	
Baja California	1 288	721	138	63	-	8	
Baja California Sur	367	315	103	90	2	2	
Campeche	242	195	30	24	-	2	
Coahuila	980	644	85	107	3	5	
Colima	564	727	7 390	9 141	2	5	
Chiapas	523	506	110	103	3	5	
Chihuahua	1 626	2 466	304	290	9	12	
Distrito Federal	593	686	145	116	9	34	
Durango	769	583	3 320	3 201	-	4	
Guanajuato	2 930	4 770	19 239	18 838	-	86	
Guerrero	925	1 787	12 711	15 732	8	25	
Hidalgo	1 031	795	185	175	14	23	
Jalisco	4 122	6 251	28 702	28 225	1	53	
México	1 282	1 437	3 110	2 511	121	135	
Michoacán	2 892	3 440	22 882	22 333	8	-	
Morelos	1 693	2 291	24 383	30 748	-	12	
Nayarit	1 116	1 187	11 423	9 516	1	4	
Nuevo León <sup>Δ</sup>	1 291	1 447	118	83	28	34	
Oaxaca	988	1 338	2 309	2 973	19	-	
Puebla	1 659	1 672	9 813	11 582	149	173	
Querétaro	1 229	1 480	3 724	4 167	11	32	
Quintana Roo	282	457	45	88	7	-	
San Luis Potosí	542	626	92	134	25	31	
Sinaloa	3 469	3 874	6 278	6 864	-	3	
Sonora	3 657	4 026	4 199	4 321	-	-	
Tabasco	104	117	22	18	5	-	
Tamaulipas	436	330	173	120	7	16	
Tlaxcala	462	478	75	25	15	19	
Veracruz	1 014	878	150	104	30	94	
Yucatán	512	403	34	14	8	11	
Zacatecas	810	837	1 843	1 670	-	26	
<b>TOTAL</b>	<b>39 931</b>	<b>47 007</b>	<b>164 301</b>	<b>174 524</b>	<b>494</b>	<b>867</b>	

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN ARTERIAL CIE-10* Rev. I10-I15			ENF. ISQUEMICAS DEL CORAZÓN CIE-10* Rev. I20-I25			ENF. CEREBRO VASCULARES CIE-10* Rev. I60-I67, I69		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	39	3 584	4 325	2	383	351	4	318
Baja California	148	18 941	11 390	13	2 217	1 369	7	1 370	769
Baja California Sur	9	2 499	2 459	-	315	224	-	161	175
Campeche	33	1 917	1 535	6	381	332	4	208	139
Coahuila	310	13 977	11 224	47	2 352	1 851	13	1 189	903
Colima	15	1 008	912	1	149	108	-	31	25
Chiapas	n.e.	6 791	9 653	n.e.	885	887	n.e.	462	572
Chihuahua	238	13 418	17 296	54	2 150	3 222	22	1 457	1 756
Distrito Federal	156	32 144	49 674	17	7 004	8 643	19	3 303	3 969
Durango	124	9 004	10 117	9	632	796	9	460	397
Guanajuato	80	10 016	12 076	7	1 136	1 425	3	736	1 250
Guerrero	60	9 584	11 421	2	429	438	2	462	536
Hidalgo	110	6 626	6 098	18	834	564	3	692	419
Jalisco	177	18 932	22 415	13	3 351	4 740	10	1 550	2 137
México	424	30 257	31 626	46	2 604	2 951	23	1 384	1 512
Michoacán	214	14 776	17 137	15	1 701	1 343	15	468	457
Morelos	53	6 752	8 526	1	1 059	1 398	2	314	496
Nayarit	66	4 132	4 326	7	432	254	7	249	167
Nuevo León <sup>4</sup>	210	9 865	8 907	55	2 910	3 010	36	2 059	2 005
Oaxaca	n.e.	5 493	7 481	n.e.	234	313	n.e.	279	291
Puebla	140	11 542	12 940	18	1 200	1 216	5	793	839
Querétaro	65	4 935	4 433	3	360	215	7	241	114
Quintana Roo	51	2 586	2 008	3	253	291	7	201	163
San Luis Potosí	133	8 320	8 816	13	831	816	12	931	774
Sinaloa	164	11 603	12 527	27	1 464	1 524	14	724	766
Sonora	133	8 321	9 879	48	2 657	3 835	14	794	799
Tabasco	118	7 491	6 817	2	500	358	3	228	183
Tamaulipas	122	14 550	16 206	35	2 467	2 452	16	1 523	1 270
Tlaxcala	33	1 908	2 003	2	153	202	3	156	136
Veracruz	227	15 743	16 196	26	2 121	1 939	34	2 249	1 879
Yucatán	79	5 345	5 264	16	1 142	881	13	870	870
Zacatecas	53	4 780	4 789	-	321	307	-	147	161
<b>TOTAL</b>	<b>3 784</b>	<b>316 840</b>	<b>350 476</b>	<b>506</b>	<b>44 627</b>	<b>48 255</b>	<b>307</b>	<b>26 009</b>	<b>26 266</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

<sup>4</sup> Actualizó su base de datos.

CUADRO 9.1 Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 44 del 2000

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CERVICO UTERINO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MELLITUS CIE-10* Rev. E10-E14			CIE-10* Rev. C53, D06, N87.0-N87.2			CIE-10* Rev. K74.6		
	2000		1999*	2000		1999*	2000		1999*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	29	2 819	2 854	6	174	40	-	74	61
Baja California	113	11 913	7 319	8	871	185	-	335	239
Baja California Sur	2	1 541	1 620	1	149	25	-	42	50
Campeche	15	1 902	1 715	6	233	90	2	132	98
Coahuila	203	11 897	8 346	12	377	142	6	287	223
Colima	4	911	795	1	91	22	2	34	38
Chiapas	n.e.	5 332	6 976	n.e.	730	393	n.e.	665	527
Chihuahua	121	7 475	9 420	34	2 648	498	4	187	279
Distrito Federal	117	24 066	35 696	22	1 733	191	-	807	1 695
Durango	83	6 202	5 826	-	280	108	2	156	215
Guanajuato	124	8 539	9 670	6	633	223	4	316	372
Guerrero	50	8 463	8 761	2	956	226	-	193	187
Hidalgo	63	4 683	3 887	6	532	103	4	347	592
Jalisco	170	13 419	13 973	46	2 373	579	2	565	866
México	334	23 340	23 524	22	1 233	203	15	835	1 434
Michoacán	172	11 289	12 295	17	1 268	241	4	243	228
Morelos	48	5 606	6 522	-	758	92	2	223	381
Nayarit	45	2 799	2 815	35	1 253	147	1	174	123
Nuevo León <sup>Δ</sup>	171	7 955	8 183	14	1 561	870	8	540	679
Oaxaca	n.e.	4 228	5 693	n.e.	630	139	n.e.	198	307
Puebla	105	10 511	10 467	12	1 273	438	6	654	827
Querétaro	49	3 680	2 781	-	130	57	1	113	173
Quintana Roo	35	2 246	1 822	8	582	55	4	106	153
San Luis Potosí	95	6 073	6 133	19	770	156	3	169	215
Sinaloa	79	6 395	6 613	21	863	156	3	325	235
Sonora	52	4 376	6 015	7	813	180	2	162	154
Tabasco	57	5 275	5 640	4	488	120	2	222	127
Tamaulipas	122	10 020	11 807	7	1 047	192	4	458	401
Tlaxcala	25	1 538	1 606	7	462	74	1	69	110
Veracruz	219	14 016	12 875	59	2 473	377	21	829	978
Yucatán	69	4 364	3 729	5	358	53	12	587	524
Zacatecas	18	2 496	2 274	6	272	17	-	63	41
<b>TOTAL</b>	<b>2 789</b>	<b>235 369</b>	<b>247 652</b>	<b>393</b>	<b>28 014</b>	<b>6 392</b>	<b>115</b>	<b>10 110</b>	<b>12 532</b>

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

\* Información de la misma semana al cierre oficial.

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



SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

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

INI  
Lic. Atala Pérez Rodríguez  
*Subdirectora de Bienestar Social*

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

IMSS

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

PEMEX

Dr. José Luis Deschamps Contreras  
*Gerente de Regulación y Desarrollo Médico*

## EDITORES

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

## COEDITOR

M. en C. Patricia Cravioto Quintana

## COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,  
C. P. Norberto Launizar, Dr. Esteban Rodríguez Solís, Quím. Ernestina O. Saldade Castañeda,  
Dra. Elsa Sartí, 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 Revuella 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: [hector@ept.org.mx](mailto:hector@ept.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