

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 acumulados de otras enfermedades de notificación semanal* pág. 11 • *Casos nuevos y acumulados de enfermedades no transmisibles* pág. 19 • *Reporte mensual* pág. 21

REUNIÓN DE CONSENSO DE INDICADORES DE NUTRICIÓN

Con la finalidad de dar seguimiento a los acuerdos de la Reunión del Consejo Nacional de Salud, efectuada el 3 de julio del presente año en la Cd. de Veracruz, y siguiendo las instrucciones del titular de la Secretaría de Salud, se realizó en el aula del Consejo Nacional de Vacunación (CONAVA), la Reunión de Consenso del grupo de trabajo para analizar los indicadores de resultado de nutrición, en la que participaron: el Secretario Técnico del CONAVA, el Secretario del Consejo Nacional de Salud, el Director de Estadística e Informática y el Secretario Técnico del Grupo de Trabajo de Indicadores, el Director General Adjunto de Planeación de la Dirección General de Extensión de Cobertura, los Directores de área del CONAVA, los Secretarios de Salud de los estados de Nuevo León, Tabasco, Tamaulipas y Veracruz y, el Director de los Servicios de Salud de Jalisco. El objetivo de la reunión fue discutir técnicamente los indicadores de resultado que actualmente se están utilizando para el componente de nutrición, con la finalidad de analizar su idoneidad, y en su caso, proponer otros.

Conclusiones:

El indicador No. 18. Prevalencia de desnutrición moderada y grave en menores de 5 años, es útil para evaluar el resultado de las acciones de los servicios de salud ante este problema se obtiene al momento de dar consulta y expresa la proporción de exámenes practicados a niños con algún grado de desnutrición, en relación con el total de consultas otorgadas, por lo que se debe modificar la fuente de los datos, utilizando el Sistema de Información del Programa de Vacunación (PROVAC), que en su versión 4.0 ya permite registrar el peso y la talla de todos los menores de 5 años que reciben alguna dosis de vacuna. Una limitante que se presenta es que, por el momento, existe retraso en las instituciones del sector para incorporar esta versión en algunas entidades federativas, pero se espera que con la capacidad de gestión que existe en el país, en cada uno de los estados y con el avance de trabajo por parte del nivel operativo, para enero de 1999 el problema esté totalmente resuelto. Este grupo de trabajo consideró que se necesita cobertura sectorial, su fórmula debe ser:

$$\frac{\text{Niños menores de 5 años con desnutrición moderada y grave, registrados en PROVAC}}{\text{Niños menores de 5 años, que tienen el registro de peso y talla en PROVAC}} \times 1000$$

Para definir y evaluar este indicador es necesario registrar el peso y la talla de todos los menores de 5 años que reciban alguna dosis de vacuna, de tal forma que para aplicarlo se requiere de personal capacitado, que cuente con los instrumentos necesarios para la medición correcta de esos rubros.

El indicador No. 19. Mortalidad por deficiencias de la nutrición en menores de 5 años, en el que el numerador se obtiene a partir de los certificados de defunción en los que se registra desnutrición como causa básica de la misma (CIE-10 las claves E40-E64 a lista detallada). Ésta debe cambiar por Mortalidad asociada a deficiencias de la nutrición en menores de 5 años, en donde se debe considerar el registro de dicho diagnóstico, por cualquiera de las causas referidas, en el Certificado de defunción (desnutrición como causa múltiple). De tal manera que la fórmula es:

$$\frac{\text{Número total de defunciones en menores de 5 años} \\ \text{en las que se refiere, en cualquiera de} \\ \text{las causas, deficiencias de la nutrición}}{\text{Población menor de 5 años}} \times 100\,000$$

Para definir y evaluar este indicador es necesario.

- Codificar todas las causas de defunción en los menores de 5 años; en las que se registre el diagnóstico de desnutrición, utilizando la CIE-10, y además el Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones (SEED) debe estar funcionando en 100% de las instituciones del Sector Salud.
- Realizar seguimiento individual del estado de nutrición de los menores de 5 años, con énfasis en los menores de 2, por lo que resulta indispensable que el Tarjetero de Nutrición opere adecuadamente en 100% de las unidades de salud para mejorar la calidad de información del Sistema de Información de Salud para Población Abierta (SISPA).
- Desarrollar un módulo de PROVAC 4.0 para que los casos detectados con algún grado de desnutrición, se remitan a un archivo en donde se les deberá dar seguimiento nominal.

Dr. José Ignacio Santos,
Dra. Miriam Veras Godoy
Dr. José Luis Díaz Ortega
y Dr. Homero Martínez Salgado
Consejo Nacional de Vacunación/SSA
Dr. Joaquín López Bárcena
Consejo Nacional de Salud/SSA
Dr. Miguel Ángel Lezana Fernández
Dirección General de Estadística e Informática/SSA

Para consultar por INTERNET este Boletín, la hoja electrónica de la Secretaría de Salud lo pone a su alcance cada semana a través de los siguientes web:
<http://www.epi.org.mx> o <http://www.ssa.gob.mx/>

CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 43 de 1998

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA	1998	SEM.	SEMANA	1997
		1998	1998	93-97	1997	1997
Cólera*	A00	1	65	195	195	1 879
Parálisis flácida aguda		8	311	8	4	356
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática**		34	1 923	14	32	1 010
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		5	301	14	20	502
•Tos ferina	A37	-	133	2	14	160
Tétanos neonatal	A33	3	24	3	3	29
Tétanos	A34, A35	3	119	3	3	119
Rabia	A82	-	11	1	-	19
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Casos confirmados		8	131	16	21	280
•Casos en estudio		27	102	n.d.	102	443
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	21	1	1	58
Tuberculosis meníngea	A17.0	-	91	1	5	125
SIDA-	B20-B24	144 ^o	4 137 ^o	81	62	3 350
Meningitis meningocócica	A39.0	-	-	-	-	1

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

* La mediana se generó con información de los últimos 4 años.

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

- El total incluye extranjeros en tránsito por México.

^o Por fecha de diagnóstico 36 casos corresponden a 1998 y 108 a años anteriores.

^o Por fecha de diagnóstico 648 casos corresponden a 1998 y 3 489 a años anteriores.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA	1998	SEM.	SEMANA	1997*
		1998	1998	93-97	1997	1997*
Enfermedades diarreicas	A01-A09	86 271	4 920 618	43 748	58 510	4 042 976
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	328 343	16 572 802	142 013	274 355	15 396 875
Hepatitis virales	B15-B17, B19	324	14 438	221	406	21 965
Dengue	A90	1 210	9 877	1 346	2 494	37 668
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	124	14 064	275	142	3 689
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	256	12 033	165	208	12 359

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

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

CUADRO 3. Casos nuevos por entidad federativa de Parálisis Flácida Aguda, Sarampión y Tos ferina hasta la semana 43 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPIÓN CIE-10 ^a REV. B 05			TOS FERINA CIE-10 ^a REV. A37		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	5	4	-	-	-	-	-	4
Baja California	1	11	16	-	-	-	-	6	-
Baja California Sur	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	3	-	-	-	-	-	1
Coahuila	-	12	11	-	-	-	-	1	-
Colima	-	3	2	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	2	11	-	-	-	-	27	8
Chihuahua	-	10	11	-	-	-	-	1	8
Distrito Federal	-	22	26	-	-	-	-	9	41
Durango	-	5	3	-	-	-	-	1	1
Guanajuato	-	22	17	-	-	-	-	1	3
Guerrero	1	8	21	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	5	6	-	-	-	-	-	1
Jalisco	3	20	22	-	-	-	-	-	6
México	1	40	45	-	-	-	-	20	40
Michoacán	1	19	14	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	3	8	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	5	-	-	-	-	6	1
Nuevo León	-	9	14	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	6	5	-	-	-	-	3	1
Puebla	1	18	13	-	-	-	-	5	12
Querétaro	-	4	11	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	3	1	-	-	-	-	6	-
San Luis Potosí	-	12	12	-	-	-	-	7	1
Sinaloa	-	6	12	-	-	-	-	-	1
Sonora	-	13	2	-	-	-	-	6	4
Tabasco	-	2	4	-	-	-	-	1	-
Tamaulipas	-	7	15	-	-	-	-	8	-
Tlaxcala	-	2	6	-	-	-	-	-	3
Veracruz	-	24	15	-	-	-	-	20	14
Yucatán	-	1	7	-	-	-	-	2	2
Zacatecas	-	9	9	-	-	-	-	3	7
TOTAL	8	311	356	-	-	-	-	133	160

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

* El 65% de los casos confirmados se presenta en niños que no tienen edad para contar con esquema completo de vacuna DPT.

CUADRO 4. Casos nuevos por entidad federativa de Tétanos y Tétanos Neonatal hasta la semana 43 y Tuberculosis Meningea hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10 ^a Rev. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10 ^a Rev. A33			TUBERCULOSIS MENINGEA CIE-10 ^a Rev. A17.0		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO ⁶	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	2	-	2	-
Baja California	1	8	5	-	-	-	-	3	6
Baja California Sur	-	-	1	-	-	-	-	2	-
Campeche	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Colima	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Chiapas	-	2	13	-	-	2	n.e.	6	9
Chihuahua	1	3	4	-	-	-	-	4	9
Distrito Federal	-	1	1	-	-	-	-	7	11
Durango	-	-	1	-	1	-	-	-	1
Guanajuato	-	3	6	-	1	1	-	3	3
Guerrero	-	8	13	-	8	3	-	3	2
Hidalgo	-	3	2	-	1	1	-	2	6
Jalisco	-	8	4	-	-	1	-	2	6
México	-	3	3	1	3	2	-	4	8
Michoacán	-	6	-	-	1	2	n.e.	2	2
Morelos	-	4	5	-	-	-	-	1	2
Nayarit	-	3	2	-	-	-	-	1	3
Nuevo León	-	-	2	-	-	-	-	3	4
Oaxaca	-	7	3	-	2	1	-	-	6
Puebla	-	4	-	1	1	2	-	2	6
Querétaro	-	-	1	-	-	1	-	-	1
Quintana Roo	-	7	-	-	-	1	-	-	-
San Luis Potosí	-	6	3	-	1	1	-	5	9
Sinaloa	-	2	3	-	-	1	-	2	4
Sonora	-	2	4	-	-	1	-	3	1
Tabasco	-	11	7	-	-	1	-	1	1
Tamaulipas	-	1	6	-	-	-	-	13	-
Tlaxcala	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	17	21	1	5	5	-	17	14
Yucatán	-	6	8	-	-	1	-	-	6
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1	3
TOTAL	3	119	119	3	24	29	-	91	125

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

⁶ Se registra un caso extemporáneo del Distrito Federal y otro de Sonora.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 41 de 1998

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		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	-	72	58	1 776	237 141	220 747	19	1 637
Baja California	18	692	593	5 010	358 726	292 877	66	4 464	3 071
Baja California Sur	2	45	39	1 416	91 551	107 091	9	699	1 136
Campeche	-	101	99	4 986	204 630	190 289	50	1 013	1 074
Coahuila	5	396	353	13 512	546 214	583 312	66	3 590	5 632
Colima	2	109	125	4 193	142 700	142 089	22	731	1 092
Chiapas	n.e	690	866	n.e	189 600	247 058	n.e	3 097	3 453
Chihuahua	3	376	351	13 138	567 123	513 370	100	6 051	6 277
Distrito Federal	6	460	477	26 289	1 927 688	1 709 686	76	8 707	8 492
Durango	4	255	294	6 826	396 329	297 507	45	4 608	4 559
Guanajuato	2	181	201	10 177	552 535	466 620	85	5 000	5 417
Guerrero	5	689	851	8 229	460 788	474 983	219	6 842	6 689
Hidalgo	6	222	162	7 980	429 536	260 068	29	2 627	2 247
Jalisco	13	457	585	6 226	984 233	1 082 618	112	10 483	9 448
México	19	618	791	48 431	1 639 843	2 145 380	155	5 797	8 889
Michoacán	n.e	419	241	n.e	799 597	306 678	n.e	4 682	2 391
Morelos	4	179	205	4 762	305 435	360 393	111	2 227	2 150
Nayarit	5	182	141	6 480	224 145	215 373	60	1 776	2 028
Nuevo León	23	661	905	21 617	538 659	668 584	125	3 996	5 386
Oaxaca	21	455	467	9 328	290 616	283 691	117	2 539	2 216
Puebla	9	442	275	15 057	618 575	236 411	76	4 761	2 990
Querétaro	4	75	46	6 640	295 167	236 931	68	2 529	2 279
Quintana Roo	9	124	101	3 419	209 734	194 190	54	2 277	2 128
San Luis Potosí	6	260	225	5 637	399 964	370 792	63	4 119	4 202
Sinaloa	6	526	469	14 984	625 993	586 081	49	3 901	3 857
Sonora	6	421	311	4 228	461 108	476 846	13	5 825	6 892
Tabasco	11	381	385	7 202	328 362	262 518	77	2 306	1 825
Tamaulipas	24	744	712	18 072	626 838	542 912	67	4 188	5 962
Tlaxcala	-	34	60	5 138	176 302	203 670	35	1 123	1 707
Veracruz	39	1 571	1 706	22 186	964 161	831 942	96	4 936	7 019
Yucatán	2	155	206	22 646	718 827	629 639	127	2 605	2 278
Zacatecas	2	41	59	2 758	260 682	256 529	39	2 876	3 007
TOTAL	256	12 033	12 359	328 343	16 572 802	15 396 875	2 230	122 012	128 346

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DCE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 41; Cólera y SIDA hasta la semana 43 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10* REV. A01-A09			CÓLERA CIE-10* REV. A00			SIDA [§] CIE-10* REV. B20-B24		
	1998		1997*	1998		1997	1998		1997
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	304	62 274	48 704	-	-	3	-	30	15
Baja California	962	95 620	72 603	-	-	-	45	184	158
Baja California Sur	384	21 605	21 976	-	-	-	-	42	47
Campeche	1 204	60 043	55 091	-	2	9	1	32	32
Coahuila	4 094	130 150	111 358	-	-	1	-	67	42
Colima	711	34 396	35 378	-	-	53	-	23	6
Chiapas	n.e.	114 662	151 701	-	-	112	-	48	49
Chihuahua	3 523	141 164	85 614	-	-	-	1	80	57
Distrito Federal	4 975	541 059	381 549	-	9	138	21	891	614
Durango	1 875	120 909	67 424	-	-	-	-	88	26
Guanajuato	1 849	119 429	83 387	-	4	116	-	130	66
Guerrero	2 620	201 413	202 931	-	2	72	1	115	123
Hidalgo	2 100	108 825	68 080	-	22	105	-	42	46
Jalisco	1 147	273 781	266 314	-	-	32	1	436	350
México	10 343	484 704	511 913	-	2	237	9	309	229
Michoacán	n.e.	213 333	87 606	-	1	71	2	152	124
Morelos	1 414	102 030	121 947	-	1	162	-	53	94
Nayarit	1 873	78 527	69 353	-	-	1	2	66	48
Nuevo León	7 930	137 146	120 152	-	-	23	-	54	67
Oaxaca	2 493	114 386	121 882	1	5	9	1	117	71
Puebla	4 600	224 607	87 136	-	1	272	31	376	245
Querétaro	1 735	85 319	57 271	-	-	45	1	66	40
Quintana Roo	577	59 538	51 692	-	-	-	-	20	11
San Luis Potosí	1 556	113 663	94 910	-	3	57	-	21	23
Sinaloa	4 031	168 606	159 793	-	-	-	-	37	80
Sonora	812	100 200	111 656	-	1	1	9	84	64
Tabasco	3 920	157 845	119 298	-	3	10	-	25	13
Tamaulipas	7 719	206 849	146 170	-	3	215	-	78	111
Tlaxcala	1 203	49 914	50 002	-	-	56	1	46	34
Veracruz	6 151	325 950	264 068	-	6	75	8	243	357
Yucatán	3 268	197 303	162 299	-	-	4	10	142	80
Zacatecas	898	75 368	53 718	-	-	-	-	29	12
TOTAL	86 271	4 920 618	4 042 976	1	65	1 879	144[§]	4 126[§]	3 334

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

§ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

[§] Por fecha de diagnóstico 36 casos corresponden a 1998 y 108 a años anteriores.[§] Por fecha de diagnóstico 647 casos corresponden a 1998 y 3 479 a años anteriores.

NOTA: En 1998 la extemporaneidad promedio de notificación de casos de SIDA es de 7 meses, antes era de 3 años. La cobertura de notificación del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica pasó de 61% en 1996 a 71% en 1997 y a 80% en 1998.

CUADRO 7. Casos nuevos por entidad federativa de Paludismo por *P. vivax* y Dengue hasta la semana 41; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 43 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO <i>P. VIVAX</i> CIE-10* REV. B51			PALUDISMO <i>P. FALCIPARUM</i> CIE-10* REV. B50			DENGUE CIE-10* REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10* REV. A91, A92.0			
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*	EN ESTUDIO 1998	CONFIRMADOS 1998		1997
	SEMANAL	ACUM.	ACUM. [‡]	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM. ^Δ	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	4	139	40	-	-	-	-
Campeche	-	31	49	-	-	2	4	275	4 221	-	-	-	10
Coahuila	-	-	-	-	-	-	3	22	104	-	-	1	3
Colima	n.e.	-	-	n.e.	-	-	18	479	3 389	1	-	-	32
Chiapas	-	1 550	1 428	-	11	13	-	81	688	1	-	1	12
Chihuahua	14	125	151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	1	-	1	7	-	-	-	-
Durango	n.e.	16	40	n.e.	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	130	119	n.e.	-	-	9	287	6 059	-	-	12	119
Hidalgo	n.e.	4	24	n.e.	-	-	3	18	-	3	-	3	1
Ialisco	-	26	52	-	-	1	-	12	1 094	-	-	-	-
México	-	-	1	-	-	-	4	8	3	-	-	-	-
Michoacán	5	168	177	-	-	-	-	30	427	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	107	1 077	243	18	-	14	1
Nayarit	7	131	198	-	-	-	1	18	120	1	-	-	1
Nuevo León	n.e.	1	-	n.e.	-	1	225	611	315	3	-	15	1
Oaxaca	22	11 262	713	-	-	-	165	1 031	430	16	-	6	1
Puebla	n.e.	-	5	n.e.	-	-	3	14	34	1	-	-	2
Querétaro	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	48	87	n.e.	-	-	-	77	1 016	-	-	-	2
San Luis Potosí	-	1	12	-	-	-	31	1 064	167	10	6	50	-
Sinaloa	65	386	459	-	-	-	124	460	78	-	-	1	-
Sonora	n.e.	2	16	n.e.	-	-	14	31	3	-	-	-	-
Tabasco	11	145	124	-	8	38	80	1 152	7 193	3	-	-	37
Tamaulipas	n.e.	-	1	n.e.	-	-	342	1 384	636	13	1	19	12
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	33	31	n.e.	1	2	69	1 589	7 665	32	1	9	25
Yucatán	n.e.	5	1	n.e.	1	-	4	15	3 731	-	-	-	21
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	124	14 064	3 689	-	21	58	1 210	9 877	37 668	102	8	131	280

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

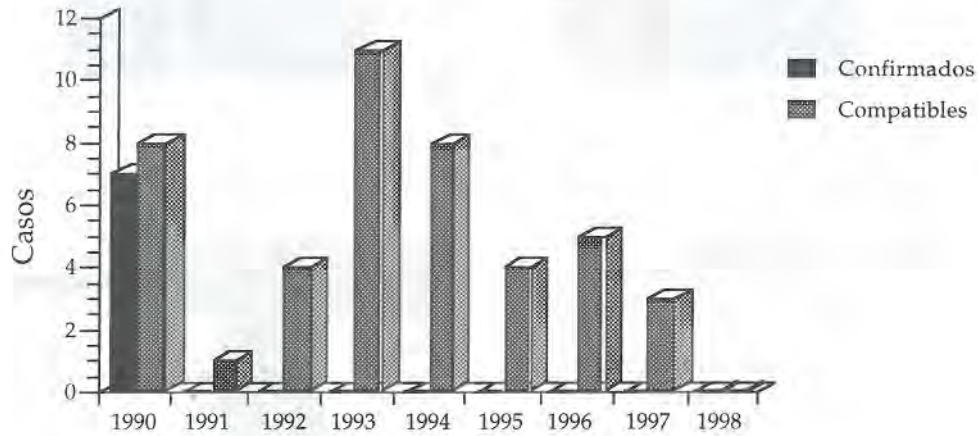
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

‡ Se registran 19 casos extemporáneos.

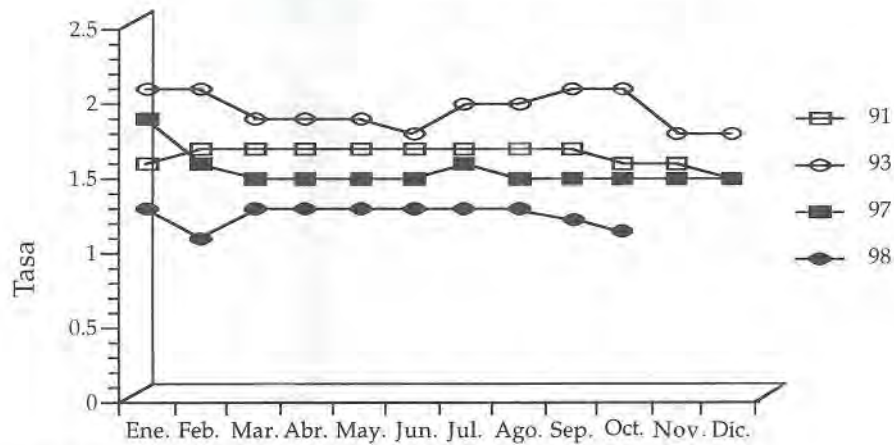
Δ Se descartan 10 casos.

EL DÍA 18 DE OCTUBRE SE CUMPLIERON 8 AÑOS SIN CASOS DE POLIOMIELITIS EN EL PAÍS

GRÁFICA 1. Casos confirmados y compatibles de poliomielitis
México, 1990-1998



GRÁFICA 2. Tasa anualizada* de parálisis flácida aguda según mes calendario
México 1991, 1993, 1997 y 1998**



*Fecha de inicio, por 100 000 menores de 15 años.

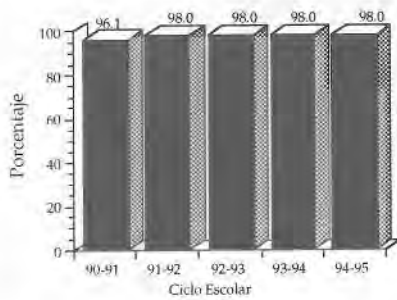
**Hasta la semana epidemiológica No. 43.

Fecha de inicio del último caso confirmado: 18 de octubre de 1990.

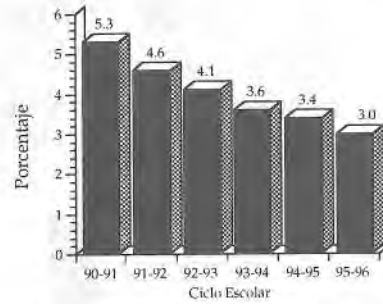
Fecha de inicio del último caso compatible: 24 de septiembre de 1997.

Fuente: Sistema Único de Información Epidemiológica. Informe diario/DGE/SSA.

GRÁFICA 1. Evolución de la atención a la demanda en primaria, México 1990-1995

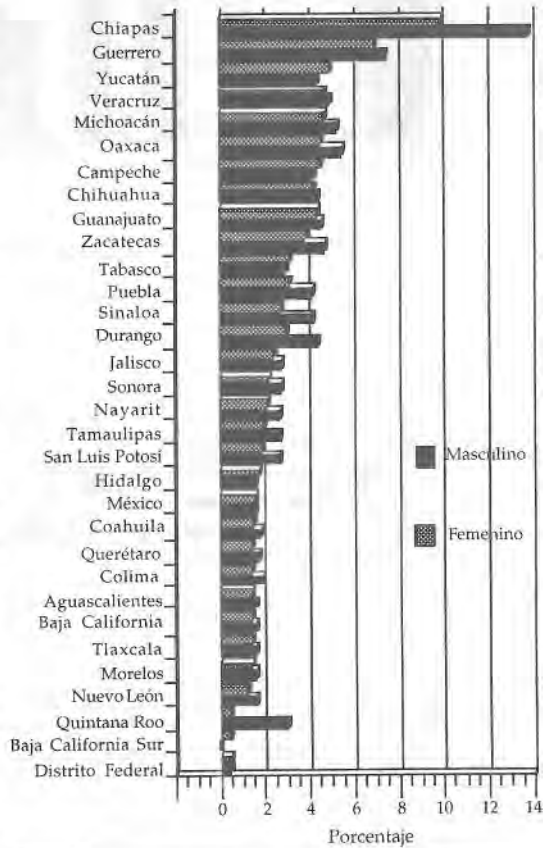


GRÁFICA 2. Evolución de la deserción en primaria, México 1990-1996



La cobertura de los seis primeros años de la educación básica en nuestro país se mantiene en un nivel muy cercano al 100%, y es evidente que para llegar al año 2000 atendiendo virtualmente a toda la población en edad de cursar la primaria, es necesario seguir impulsando las modalidades que logran llevar el servicio a las comunidades más apartadas y dispersas del país, como son las poblaciones indígenas. Cabe mencionar el esfuerzo del Consejo Nacional de Fomento Educativo para ofrecer alternativas educativas dirigidas a las comunidades más dispersas y con menos de 100 habitantes, donde el incremento en los servicios de educación comunitaria ha sido notable. El comportamiento de la deserción refleja directamente el desempeño cualitativo del nivel, e incide en el mediano plazo en la evolución de la eficiencia terminal. En el ciclo escolar 1995-1996 la deserción fue equivalente al 3% de la matrícula de inicio de cursos de ese ciclo. Al analizar la gráfica, que presenta los datos desagregados por sexo en lo referente a la deserción de 1o a 5o grados de primaria, se confirma la hipótesis de que las niñas desertan menos que los niños, y que, por lo tanto, el rezago de las jóvenes ocurre en el tránsito a la secundaria, donde un número considerable de ellas no continúa sus estudios.

GRÁFICA 3. Deserción masculina y femenina en los cinco primeros grados de primaria, México 1994-1995



FUENTE: Programa Nacional de Acción en Favor de la Infancia/SSA.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

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		Amibiasis intestinal CIE-10* Rev. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso hepático amibiano CIE-10* Rev. A06.4	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	9	4	1 267	973	44	61	904	334	9 736	7 342	80	52
Baja California	219	143	2 542	1 417	118	56	1 822	705	7 058	5 957	129	209
Baja California Sur	15	23	91	71	9	23	524	529	4 574	4 276	26	21
Campeche	79	72	1 129	1 078	769	699	40	27	17 407	14 903	43	61
Coahuila	604	793	8 803	7 295	215	163	847	1 018	14 684	13 994	168	150
Colima	6	69	604	636	18	39	-	60	9 875	10 030	37	100
Chiapas	353	509	6 415	13 863	3 546	2 531	354	1 771	49 243	52 631	337	143
Chihuahua	379	156	4 945	3 196	211	171	1 499	925	10 740	7 399	144	252
Distrito Federal	188	154	7 037	6 538	537	247	1 792	3 327	54 738	38 890	123	204
Durango	90	81	3 961	2 312	515	394	636	363	20 244	15 231	132	171
Guanajuato	273	242	2 555	2 143	1 098	893	247	75	26 843	18 629	258	66
Guerrero	225	305	3 725	4 912	4 270	3 607	1 608	3 001	78 124	70 466	311	271
Hidalgo	66	56	2 072	717	1 010	966	79	70	41 193	30 360	188	118
Jalisco	182	211	5 173	5 069	927	627	2 351	915	49 170	52 885	247	565
México	205	396	4 554	5 957	2 654	3 151	445	642	102 714	121 584	194	522
Michoacán	330	206	7 023	3 213	1 188	436	129	159	56 046	25 047	369	111
Morelos	55	120	2 628	2 129	875	765	579	715	31 912	35 380	88	69
Nayarit	132	153	2 429	2 192	367	238	1 699	692	32 869	33 373	53	69
Nuevo León	340	305	3 944	2 746	297	167	5 347	5 008	19 224	17 757	392	161
Oaxaca	186	231	977	1 514	3 000	2 827	443	327	51 033	53 309	147	444
Puebla	354	152	4 119	1 024	1 929	1 230	141	249	57 893	36 316	340	254
Querétaro	194	151	1 432	1 372	526	508	2 388	1 089	19 761	8 174	181	121
Quintana Roo	130	96	2 547	3 325	311	182	68	123	11 511	10 532	50	72
San Luis Potosí	128	281	1 949	1 771	481	467	73	82	25 143	23 609	105	102
Sinaloa	866	789	6 325	6 101	382	644	2 927	3 197	40 022	37 869	182	146
Sonora	20	58	2 426	2 403	269	329	8	25	11 239	11 559	137	88
Tabasco	637	392	11 965	8 734	2 592	1 412	226	392	61 790	51 105	195	150
Tamaulipas	613	431	9 431	6 460	358	197	2 260	1 740	17 445	17 894	235	58
Tlaxcala	30	43	681	661	411	352	17	32	12 307	11 936	17	34
Veracruz	996	801	12 296	10 313	2 219	2 075	1 675	2 454	113 215	89 351	393	515
Yucatán	34	85	1 580	1 283	714	585	152	746	58 741	51 660	45	61
Zacatecas	300	314	1 809	1 422	536	602	246	171	21 034	20 491	137	157
TOTAL	8 238	7 822	128 434	112 840	32 396	26 644	31 526	30 963	1 137 528	999 939	5 483	5 517

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.1 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10* Rev. A07.1		Oxiuriasis CIE-10* Rev. B80		Ascariasis CIE-10* Rev. B77		Teniasis CIE-10* Rev. B68		Otras helmintiasis CIE-10* Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10* Rev. A07.0, A07.2-A07.9	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	355	328	407	479	484	643	2	7	4 635	3 393	394	348
Baja California	677	631	733	556	295	248	18	17	9 254	6 604	703	594
Baja California Sur	570	602	381	787	103	152	-	4	2 402	3 168	91	100
Campeche	1 759	1 752	734	985	7 667	8 031	50	22	9 217	10 805	1 272	1 042
Coahuila	570	497	1 565	1 539	1 138	1 131	195	62	3 171	2 709	775	564
Colima	398	365	1 680	1 369	3 328	2 703	1	14	6 785	7 009	483	322
Chiapas	1 695	1 469	4 861	4 635	20 697	16 153	115	175	5 042	26 433	4 329	2 069
Chihuahua	736	484	1 096	1 088	1 172	847	107	36	7 096	4 824	459	340
Distrito Federal	5 337	5 283	2 831	3 178	10 284	9 251	36	59	57 601	48 250	22 795	32 963
Durango	427	339	1 695	1 383	2 150	1 637	135	107	2 189	2 161	427	584
Guanajuato	1 098	877	3 850	3 175	4 278	3 593	106	89	7 913	6 560	1 325	1 137
Guerrero	2 737	2 339	7 078	7 553	42 737	39 885	80	78	15 341	22 617	4 183	3 455
Hidalgo	711	573	1 922	2 054	12 804	11 641	12	71	7 919	3 338	1 034	530
Jalisco	3 312	1 564	6 210	6 689	6 548	7 293	156	165	25 249	28 127	1 765	1 687
México	3 492	4 427	3 180	3 542	14 134	17 626	132	108	89 081	114 821	6 425	4 593
Michoacán	1 383	718	6 486	3 430	11 836	6 091	243	140	11 755	3 748	2 031	1 251
Morelos	1 488	1 672	2 874	3 138	7 635	8 432	75	43	8 944	17 381	1 695	1 068
Nayarit	544	581	4 644	5 150	4 388	5 667	63	53	6 385	8 345	965	745
Nuevo León	1 276	1 369	2 153	2 677	1 033	1 228	80	128	9 111	8 727	393	188
Oaxaca	1 275	1 304	2 940	3 042	12 524	11 662	88	72	8 154	18 255	1 300	1 613
Puebla	1 488	1 142	4 285	3 589	21 963	15 118	87	23	33 011	4 424	3 429	2 293
Querétaro	535	472	1 465	807	2 859	1 544	38	28	9 153	8 773	1 435	606
Quintana Roo	994	1 419	934	867	6 401	6 878	41	44	12 254	14 088	3 228	3 011
San Luis Potosí	1 914	1 697	2 486	2 070	5 913	6 516	64	49	12 657	10 680	1 324	756
Sinaloa	3 005	2 821	5 403	5 070	3 116	3 078	224	101	34 123	34 732	1 393	1 464
Sonora	2 426	2 368	1 002	1 019	646	753	9	5	9 642	10 916	1 060	904
Tabasco	2 263	2 402	5 609	5 650	36 575	41 554	150	192	5 877	6 999	8 208	4 575
Tamaulipas	2 276	2 716	4 312	3 576	4 232	5 355	65	94	28 789	25 441	1 406	1 137
Tlaxcala	543	371	713	634	1 686	2 006	8	8	4 591	5 874	1 857	2 078
Veracruz	4 575	4 466	10 917	9 590	77 516	65 534	166	293	50 779	63 922	4 332	3 692
Yucatán	2 219	1 640	2 111	2 500	24 484	25 010	60	57	29 126	26 921	4 877	2 194
Zacatecas	827	930	1 478	1 574	1 662	1 739	28	53	2 567	1 564	4 996	355
TOTAL	52 905	49 618	98 035	93 395	352 288	328 999	2 634	2 397	529 813	561 609	90 389	78 258

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.2 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE 10 ^a Rev. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10 ^a Rev. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10 ^a Rev. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10 ^a Rev. B06		Varicela CIE-10 ^a Rev. B01		Escarlatina CIE-10 ^a Rev. A38	
	Acumulado 1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	49 565	39 314	1 742	1 124	4 481	4 351	232	222	3 641	2 735	261	121
Baja California	82 481	63 100	635	482	8 897	6 207	655	883	7 605	7 567	121	87
Baja California Sur	15 731	16 352	601	919	3 431	4 410	61	2 452	956	1 673	2	9
Campeche	37 588	35 518	1 097	788	4 489	3 508	55	74	1 930	787	18	18
Coahuila	103 652	87 034	2 157	1 397	16 640	15 091	771	862	7 752	5 156	549	305
Colima	23 012	23 857	568	704	5 341	4 747	42	435	1 511	1 969	3	8
Chiapas	48 727	76 858	9 675	10 870	9 062	8 096	52	662	842	2 416	68	126
Chihuahua	122 195	72 943	5 174	3 780	10 921	9 813	3 590	541	8 776	7 565	692	223
Distrito Federal	448 635	294 147	1 443	52 321	29 867	23 195	7 404	3 301	30 079	28 513	3 723	1 800
Durango	94 609	48 120	4 339	3 583	7 225	6 322	202	1 246	2 836	2 068	364	669
Guanajuato	85 990	59 391	1 676	1 361	14 067	9 042	458	167	6 143	2 776	622	94
Guerrero	106 541	114 846	7 232	8 032	15 670	12 147	501	1 004	4 967	6 254	194	118
Hidalgo	62 660	34 808	2 754	4 641	11 984	7 513	367	57	3 652	1 477	752	85
Jalisco	210 901	203 356	16 233	11 662	21 269	15 508	889	1 583	16 589	15 241	401	482
México	364 215	371 163	2 964	4 467	22 690	24 103	5 894	4 426	21 470	30 392	4 079	2 948
Michoacán	145 203	56 576	14 275	6 802	19 903	8 465	364	106	5 178	1 083	200	65
Morelos	62 798	80 098	6 320	4 064	7 216	6 702	640	192	2 725	1 305	441	83
Nayarit	39 522	31 379	3 960	3 018	7 787	7 249	701	306	3 363	3 363	33	28
Nuevo León	106 325	92 612	2 987	4 039	11 216	12 422	1 092	1 330	15 399	10 023	473	175
Oaxaca	56 172	60 757	7 290	6 492	10 777	8 035	1 339	927	3 204	4 413	222	230
Puebla	155 254	44 730	5 234	5 987	10 529	6 827	416	133	8 462	1 667	529	22
Querétaro	59 048	44 899	386	547	4 745	3 472	443	190	5 647	2 780	484	82
Quintana Roo	40 749	33 004	1 137	1 068	3 710	3 284	129	243	4 789	3 019	20	31
San Luis Potosí	82 651	66 247	1 634	2 248	10 025	8 272	794	692	5 375	5 273	595	227
Sinaloa	113 686	106 908	10 468	9 053	23 453	19 691	281	580	7 841	6 952	69	34
Sonora	82 752	94 010	2 523	2 707	15 104	11 409	91	314	6 192	5 898	38	40
Tabasco	70 164	50 286	3 192	2 035	13 312	11 000	72	159	2 197	1 075	20	4
Tamaulipas	173 060	115 595	2 625	1 237	13 028	10 719	7 452	688	14 149	7 063	47	28
Tlaxcala	34 068	34 529	1 709	1 377	5 309	3 884	262	120	1 483	999	260	42
Veracruz	186 642	150 916	6 674	5 934	23 492	18 429	4 084	2 403	9 844	8 523	88	67
Yucatán	128 986	104 106	1 542	969	11 178	9 836	591	840	5 678	4 182	33	53
Zacatecas	45 620	29 433	18 699	18 438	8 218	8 453	174	342	2 082	1 843	446	171
TOTAL	3 439 202	2 736 892	148 945	182 146	385 036	312 202	40 098	27 480	222 357	186 050	15 847	8 475

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.3 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10* REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10* REV. A54.0-A54.2		Tricomoniasis urogenital CIE-10* REV. A59.0		Candidiasis urogenital CIE-10* REV. B37.3-B37.4		Chancro blando CIE-10* REV. A57		Linfogranuloma venéreo CIE-10* REV. A55	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	55	54	105	52	1 215	1 397	1 296	1 354	1	3	-	1
Baja California	114	67	227	139	1 317	814	2 603	1 639	8	8	9	-
Baja California Sur	18	27	60	118	287	171	907	704	-	-	-	2
Campeche	291	276	138	276	1 478	1 347	2 327	1 668	11	4	6	3
Coahuila	166	202	215	256	1 642	1 711	2 973	1 927	10	20	19	4
Colima	163	157	21	98	911	874	1 344	947	1	43	2	1
Chiapas	113	370	796	1 114	3 584	3 795	4 924	5 637	53	76	34	22
Chihuahua	89	50	238	299	1 345	1 159	2 555	1 478	1	6	9	-
Distrito Federal	2 106	1 657	117	167	4 338	4 028	7 284	5 365	7	5	1	6
Durango	67	54	461	331	2 112	1 823	2 102	1 439	2	6	5	1
Guanajuato	117	60	168	152	4 626	4 143	5 316	4 128	16	8	24	2
Guerrero	539	497	868	1 305	4 153	4 160	7 699	7 065	37	47	47	47
Hidalgo	274	61	112	278	2 396	2 257	3 140	2 441	10	9	3	1
Jalisco	319	444	399	414	4 002	4 493	9 663	9 048	15	35	5	45
México	1 255	1 549	442	377	7 286	8 430	12 819	13 685	15	33	8	4
Michoacán	213	55	820	377	6 531	2 492	7 682	3 182	59	25	8	3
Morelos	236	264	479	449	4 180	4 027	7 754	6 802	31	40	9	9
Nayarit	112	114	216	211	2 603	2 129	4 170	4 328	21	17	2	1
Nuevo León	1 662	1 526	146	316	1 312	1 227	4 290	4 384	4	21	1	12
Oaxaca	238	312	395	508	3 124	2 572	4 503	3 931	21	50	49	9
Puebla	1 599	133	588	611	5 317	5 363	5 888	4 489	21	15	6	10
Querétaro	184	112	128	54	1 690	1 791	2 696	1 780	2	1	-	2
Quintana Roo	431	374	197	257	1 294	1 134	1 862	1 518	26	8	28	1
San Luis Potosí	394	359	165	167	1 507	1 677	2 616	1 933	7	10	1	2
Sinaloa	295	346	259	245	2 189	2 011	5 852	5 462	6	13	2	4
Sonora	139	96	255	186	1 965	2 097	3 410	3 235	14	29	8	6
Tabasco	180	172	479	453	4 855	4 385	7 647	7 304	29	48	12	19
Tamaulipas	2 270	1 538	381	366	3 007	2 974	6 362	5 278	20	43	5	13
Tlaxcala	74	37	119	242	3 158	3 291	2 729	2 192	8	7	1	2
Veracruz	3 540	2 766	1 071	1 094	13 404	11 881	18 318	14 758	122	84	25	40
Yucatán	827	750	131	205	2 471	2 108	5 301	3 680	9	7	3	7
Zacatecas	34	24	135	177	2 499	3 188	3 315	3 229	24	5	3	3
TOTAL	18 114	14 503	10 331	11 294	101 798	94 949	161 347	136 010	611	726	335	282

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.4 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41; Rabia hasta la semana 43 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10 ^a Rev. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10 ^a Rev. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10 ^a Rev. A50		Brucelosis CIE-10 ^a Rev. A23		Cisticercosis CIE-10 ^a Rev. B69		Rabia CIE-10 ^a Rev. A82	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998 ^k	1997
Aguascalientes	13	18	3	6	-	-	6	3	3	7	-	-
Baja California	96	71	49	61	3	6	16	32	4	4	-	-
Baja California Sur	11	15	20	30	-	2	1	1	3	1	-	-
Campeche	38	39	51	48	4	2	8	4	2	2	-	-
Coahuila	146	113	36	41	1	1	182	299	44	16	-	-
Colima	38	50	10	15	-	-	4	7	1	2	-	-
Chiapas	157	312	70	78	2	3	10	35	3	18	-	1
Chihuahua	127	71	48	66	2	3	76	61	73	41	4	1
Distrito Federal	167	125	37	47	3	-	34	50	36	29	-	-
Durango	62	63	17	35	1	1	148	165	53	64	-	-
Guanajuato	56	68	11	36	-	1	317	614	18	13	-	-
Guerrero	214	191	68	104	2	6	7	18	15	4	-	1
Hidalgo	45	48	18	14	-	-	6	27	4	1	-	1
Jalisco	138	169	39	55	1	1	136	229	113	113	1	1
México	115	201	33	104	1	-	57	91	50	91	1	-
Michoacán	118	84	24	23	-	1	83	91	16	4	-	-
Morelos	125	136	4	45	-	3	11	18	13	8	-	-
Nayarit	94	80	55	43	-	1	28	34	6	1	1	-
Nuevo León	54	82	49	61	2	-	150	167	8	55	1	-
Oaxaca	174	151	34	64	2	3	10	7	4	9	-	4
Puebla	127	85	30	25	-	-	165	99	39	8	1	4
Querétaro	39	28	6	8	-	2	39	52	12	25	-	-
Quintana Roo	132	74	76	100	-	1	8	11	7	5	-	-
San Luis Potosí	39	31	8	26	-	2	101	69	1	6	-	-
Sinaloa	133	120	59	47	3	1	198	215	15	33	-	-
Sonora	39	49	49	57	2	3	86	102	-	1	-	-
Tabasco	154	81	46	51	4	2	16	21	-	-	-	-
Tamaulipas	95	116	77	90	3	8	72	93	21	13	-	-
Tlaxcala	23	34	20	18	-	-	68	41	1	3	-	-
Veracruz	248	210	143	183	4	6	37	90	46	16	1	5
Yucatán	160	84	57	36	1	2	9	13	3	-	1	1
Zacatecas	49	38	12	40	1	2	163	174	34	13	-	-
TOTAL	3 226	3 037	1 259	1 657	42	63	2 252	2 933	648	606	11	19

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

^k Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41; Meningitis hasta la semana 43 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas CIE-10* REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18, A19		Meningitis meningocócica CIE-10* REV. A39.0		Hepatitis vírica A CIE-10* REV. B15.0-B15.9		Hepatitis vírica B CIE-10* REV. B16.0-B16.9		Otras hepatitis víricas CIE-10* REV. B17.0-B17.8, B19.0-B19.9		Parotiditis CIE-10* REV. B26	
	Acumulado	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998
Aguascalientes	31	17	-	-	51	268	6	11	2	11	275	748
Baja California	265	222	-	-	270	280	16	22	77	65	2 944	2 394
Baja California Sur	21	14	-	-	48	401	2	4	1	12	501	341
Campeche	19	9	-	-	250	52	6	2	39	29	236	716
Coahuila	58	39	-	-	178	761	25	27	15	102	2 019	3 650
Colima	11	34	-	-	98	165	2	2	2	45	945	1 462
Chiapas	55	100	-	-	161	212	18	138	28	95	1 421	1 459
Chihuahua	69	53	-	-	308	273	30	16	74	56	2 370	4 837
Distrito Federal	283	263	-	-	2 704	2 193	137	115	326	435	4 503	6 191
Durango	33	40	-	-	91	183	14	11	14	113	958	2 054
Guanajuato	32	33	-	-	199	460	8	3	9	92	1 565	2 484
Guerrero	80	165	-	-	122	199	13	12	24	107	3 106	2 579
Hidalgo	25	31	-	1	406	304	18	8	14	46	1 684	2 377
Jalisco	165	201	-	-	355	885	63	38	70	106	2 777	4 168
México	188	269	-	-	1 271	2 813	65	88	116	369	3 905	7 221
Michoacán	78	49	-	-	254	339	10	9	39	45	2 322	1 878
Morelos	44	71	-	-	198	620	2	3	6	89	788	1 649
Nayarit	45	66	-	-	97	304	11	8	6	15	562	1 399
Nuevo León	37	61	-	-	367	493	21	53	31	250	3 701	3 773
Oaxaca	57	71	-	-	279	533	7	12	30	56	1 973	2 428
Puebla	68	40	-	-	502	185	42	5	87	31	1 741	1 684
Querétaro	32	21	-	-	276	617	2	3	48	23	1 380	1 646
Quintana Roo	25	11	-	-	72	123	2	8	32	29	349	1 238
San Luis Potosí	76	93	-	-	255	868	9	14	34	98	2 090	3 420
Sinaloa	86	62	-	-	426	409	30	10	56	74	1 058	2 750
Sonora	25	16	-	-	498	246	41	35	54	45	1 323	3 124
Tabasco	22	28	-	-	79	173	8	5	51	54	985	1 385
Tamaulipas	55	66	-	-	814	1 617	15	42	131	315	3 464	3 569
Tlaxcala	18	18	-	-	167	209	7	8	11	10	552	1 378
Veracruz	166	227	-	-	1 089	1 218	42	68	70	152	4 078	5 248
Yucatán	20	18	-	-	137	456	66	94	109	78	955	3 176
Zacatecas	28	36	-	-	60	156	1	6	11	23	785	1 231
TOTAL	2 217	2 444	-	1	12 082	18 015	739	880	1 617	3 070	57 315	83 657

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 8.6 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10 ^a REV. B30.3		Escabiasis 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	
	1998 ^h	1997 ^a	1998	1997 ^a	1998	1997 ^a	1998	1997 ^a	1998	1997 ^a	1998	1997 ^a
Aguascalientes	-	1	416	340	4	7	7	9	17	108	1 256	1 315
Baja California	17	-	3 302	1 268	31	44	52	50	68	397	8 905	5 566
Baja California Sur	-	9	198	221	2	8	4	2	5	125	1 105	1 302
Campeche	19	98	648	711	6	10	15	11	7	24	1 502	1 140
Coahuila	3	12	1 498	1 997	28	64	20	16	58	318	2 893	3 196
Colima	152	2	606	575	2	6	6	1	70	193	1 487	2 545
Chiapas	22	18	5 005	5 804	34	106	15	41	69	162	1 086	2 396
Chihuahua	-	4	2 203	1 524	87	81	77	51	386	547	6 314	4 942
Distrito Federal	-	223	2 384	1 611	56	91	381	239	427	969	12 352	10 458
Durango	-	-	1 292	1 062	68	123	20	15	94	225	3 421	2 585
Guanajuato	1	22	1 282	1 133	18	24	21	25	108	142	2 307	1 948
Guerrero	53	33	4 486	4 416	23	28	136	86	88	261	4 535	4 685
Hidalgo	39	4	3 723	3 049	5	13	4	5	18	55	1 240	740
Jalisco	1 787	4	3 287	2 826	57	73	43	70	245	1 377	12 650	13 995
México	1	3	5 212	6 752	94	273	120	130	111	894	5 888	8 705
Michoacán	194	1	2 914	1 446	51	21	20	7	134	118	4 383	1 919
Morelos	6	3	1 308	1 440	20	43	17	23	42	149	2 982	3 282
Nayarit	1 964	1	1 937	1 779	40	25	33	23	39	163	1 298	1 445
Nuevo León	79	4	2 563	2 698	12	27	16	31	185	523	4 081	6 166
Oaxaca	724	11	2 321	2 753	23	32	31	26	13	170	1 291	2 101
Puebla	-	3	3 738	2 710	75	44	45	23	61	92	3 498	1 123
Querétaro	60	-	1 028	978	10	29	1	2	39	64	1 262	1 065
Quintana Roo	1	5	815	743	6	15	47	25	14	67	4 189	3 649
San Luis Potosí	3	5	2 113	2 369	16	16	16	12	79	187	2 195	2 276
Sinaloa	8	1	1 998	2 632	40	47	58	29	261	601	5 490	6 769
Sonora	1	2	1 370	1 433	28	35	49	44	398	447	4 731	4 637
Tabasco	23	8	1 081	1 217	30	34	11	11	105	88	4 936	4 287
Tamaulipas	840	115	3 887	3 199	45	120	31	81	90	345	9 429	8 419
Tlaxcala	-	-	846	819	2	11	15	7	51	52	325	283
Veracruz	3 792	26	8 457	7 062	17	71	138	120	136	610	11 145	9 951
Yucatán	4	44	3 277	3 164	8	13	50	39	75	87	13 045	10 266
Zacatecas	1	-	666	783	167	29	18	7	46	106	852	1 016
TOTAL	9 794	662	75 861	70 514	1 105	1 563	1 517	1 261	3 539	9 666	142 073	134 172

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

^a Información publicada en la misma semana del año anterior.^h En la información de la semana 42, se observan errores en el total y en los acumulados de Nayarit, Oaxaca y Tamaulipas. Las cifras correctas debieron ser 1 294, 687 y 758 respectivamente, con un total acumulado de 5 652 para dicha semana.

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por plaguicidas CIE-10* Rev. T60.0-T60.9		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					
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*				
Aguascalientes	29	7	275	116	934	807	11	11				
Baja California	178	55	859	163	127	51	21	9				
Baja California Sur	13	19	257	155	86	86	3	-				
Campeche	59	25	143	46	13	4	8	3				
Coahuila	53	124	379	409	54	87	6	9				
Colima	45	80	661	773	9 600	9 621	2	-				
Chiapas	124	278	119	158	46	51	-	25				
Chihuahua	87	109	1 398	471	156	133	8	1				
Distrito Federal	156	44	651	340	93	84	64	44				
Durango	89	79	750	613	2 916	1 727	8	2				
Guanajuato	76	56	2 489	1 636	10 326	7 781	80	24				
Guerrero	229	196	1 846	1 330	12 570	10 691	40	8				
Hidalgo	40	26	416	415	54	38	28	20				
Jalisco	715	714	5 728	2 322	19 967	20 362	87	-				
México	104	109	1 265	747	1 659	1 219	80	178				
Michoacán	392	165	2 752	1 543	20 194	6 826	-	14				
Morelos	303	364	1 714	1 289	20 437	21 686	29	-				
Nayarit	539	573	985	885	7 523	7 272	12	8				
Nuevo León	410	38	540	231	92	84	8	-				
Oaxaca	73	71	698	648	1 550	1 234	16	-				
Puebla	180	72	1 436	1 040	10 444	7 767	120	121				
Querétaro	56	33	993	571	3 459	2 842	29	27				
Quintana Roo	106	56	484	226	47	44	-	-				
San Luis Potosí	77	40	455	681	87	68	45	-				
Sinaloa	208	266	2 818	1 940	5 021	4 053	4	11				
Sonora	37	46	2 592	1 876	3 114	3 140	14	22				
Tabasco	37	41	41	36	14	10	4	3				
Tamaulipas	65	102	363	478	115	133	20	9				
Tlaxcala	14	17	293	185	26	34	38	26				
Veracruz	313	379	649	600	100	88	110	64				
Yucatán	36	21	388	417	18	28	14	15				
Zacatecas	30	22	585	644	1 551	1 581	16	-				
TOTAL	4 873	4 227	35 022	22 984	132 393	109 632	925	654				

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 9. Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 41 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSION			ENF. ISQUEMICAS			ENF. CEREBRO VASCULARES		
	ARTERIAL CIE-10* Rev. I10-I15			DEL CORAZÓN CIE-10* Rev. I20-I25			CIE-10* Rev. I60-I67, I69		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	57	5 878	5 215	1	336	398	-	278	341
Baja California	105	15 674	8 283	17	1 271	1 205	9	762	643
Baja California Sur	16	1 845	2 028	3	174	248	-	69	77
Campeche	40	1 492	1 333	8	353	250	1	114	128
Coahuila	310	12 161	10 903	20	975	1 007	13	618	585
Colima	17	925	2 234	7	248	358	-	117	206
Chiapas	n.e.	3 555	6 014	n.e.	121	409	n.e.	57	313
Chihuahua	249	17 496	9 761	64	2 213	1 459	25	1 246	986
Distrito Federal	720	42 908	33 176	85	7 168	4 624	35	3 141	2 583
Durango	169	13 837	7 728	18	829	628	6	396	365
Guanajuato	129	7 513	4 715	1	422	293	11	403	333
Guerrero	171	12 263	9 921	4	405	595	4	423	734
Hidalgo	90	4 916	3 998	6	322	149	12	224	165
Jalisco	178	24 180	17 949	16	3 468	3 789	4	1 505	2 159
México	664	27 613	34 538	53	2 116	2 936	26	1 148	1 742
Michoacán	n.e.	13 717	6 224	n.e.	981	349	n.e.	466	209
Morelos	108	9 002	8 416	-	626	485	3	257	395
Nayarit	94	3 387	3 422	9	248	257	6	150	206
Nuevo León	158	4 881	5 796	69	1 272	1 442	39	779	1 529
Oaxaca	93	4 290	4 866	5	219	332	4	157	291
Puebla	315	15 399	4 198	35	1 395	275	18	728	244
Querétaro	101	5 949	4 354	6	232	206	7	219	141
Quintana Roo	21	2 707	3 093	3	217	181	5	178	90
San Luis Potosí	152	8 387	7 224	5	722	781	6	654	518
Sinaloa	156	10 012	10 322	18	1 141	1 471	10	573	746
Sonora	48	10 638	13 373	4	2 223	2 320	3	717	831
Tabasco	111	4 772	4 327	1	134	132	-	60	41
Tamaulipas	294	18 017	14 425	43	2 253	1 885	46	1 302	1 056
Tlaxcala	58	2 032	1 822	8	154	91	3	102	89
Veracruz	231	17 256	17 628	37	1 899	2 009	44	1 600	1 919
Yucatán	117	6 741	4 333	22	822	626	25	749	771
Zacatecas	53	5 364	4 264	2	442	213	-	151	157
TOTAL	5 025	334 807	275 883	570	35 401	31 403	365	19 343	20 593

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 9.1 *Casos nuevos de enfermedades no transmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 41 de 1998*

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES			CÁNCER CÉRVICO			CIRROSIS HEPÁTICA		
	MELLITUS CIE-10 ^a Rev. E10-E14			UTERINO CIE-10 ^a Rev. C53, D06			CIE-10 ^a Rev. K70.3, K74.6		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	40	3 592	2 543	2	40	43	1	62	23
Baja California	77	8 827	4 685	2	150	137	2	230	119
Baja California Sur	13	1 205	1 051	-	13	26	1	54	49
Campeche	38	1 589	1 400	1	45	31	2	107	83
Coahuila	207	9 108	7 403	-	65	73	-	139	141
Colima	13	583	1 253	-	12	26	4	93	36
Chiapas	n.e.	2 808	4 018	n.e.	144	193	n.e.	163	383
Chihuahua	152	8 672	4 669	8	362	182	6	178	120
Distrito Federal	481	29 990	22 113	2	161	117	12	1 317	629
Durango	74	9 290	4 571	2	120	98	7	244	149
Guanajuato	103	7 084	4 236	4	93	49	5	202	190
Guerrero	130	9 675	7 744	3	213	198	1	175	140
Hidalgo	41	3 546	2 129	-	22	10	12	449	340
Jalisco	138	16 206	9 937	1	300	315	5	538	582
México	429	19 874	21 551	7	115	145	34	1 252	850
Michoacán	n.e.	10 404	5 129	n.e.	119	45	n.e.	258	78
Morelos	71	7 810	7 249	-	51	106	4	182	217
Nayarit	82	2 151	1 846	1	44	44	-	93	70
Nuevo León	121	4 054	3 422	8	172	250	10	219	199
Oaxaca	57	3 199	3 455	3	50	204	8	234	242
Puebla	206	13 340	3 763	5	197	127	16	677	395
Querétaro	61	4 072	2 662	-	46	63	12	265	174
Quintana Roo	19	2 170	2 234	-	59	54	2	180	58
San Luis Potosí	89	6 049	4 322	12	122	84	3	192	147
Sinaloa	61	4 993	4 604	1	121	132	1	169	151
Sonora	40	5 403	6 057	1	152	117	3	117	80
Tabasco	66	3 591	3 022	-	62	49	2	90	65
Tamaulipas	210	13 870	10 348	2	155	261	7	321	320
Tlaxcala	26	1 339	1 318	1	26	31	2	99	123
Veracruz	213	15 117	12 990	7	317	334	16	753	471
Yucatán	87	5 067	3 206	1	36	57	6	376	160
Zacatecas	20	2 756	2 113	-	30	44	-	29	9
TOTAL	3 365	237 434	177 043	74	3 614	3 645	184	9 457	6 793

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar.* Proceso: DGE.
* Información publicada en la misma semana del año anterior.

*Sistema de vigilancia epidemiológica de poliomielitis y parálisis flácida aguda
Clasificación de casos hasta la semana 43 de 1998 e indicadores de evaluación de la semana 45 de 1997 a la semana 43 de 1998*

ENTIDAD	Clasificación de casos					Laboratorio			Otros entero.			
	Casos notif.	Asoc. a vac.	Confir- mados	Compa- tibles	Descar- tados	En estudio <10 sem.	En estudio >10 sem.	Casos con muestras		Poliiovirus Vac.	Sil.	Neg.
Aguascalientes	5				4	1		5			4	
Baja California	11				9	1	1+Y	11			9	
Baja California Sur	3				2	1	1Y	3			1	
Campeche	1				1			1			1	
Coahuila	12				1	2		11			10	
Colima	3				2		1+Y	3			3	
Chiapas	2				2		2+Y	2			2	
Chihuahua	10				7	2	1Y	10			8	
Distrito Federal	22				20	2		22			20	
Durango	5				5			5			5	
Guajuato	22				19	1	2Y	23	1*		16	
Guerrero	8				4	4	3Y	8			7	
Hidalgo	5				3	1	1Y	5			4	
I Jalisco	20				14	3	3Y	20			14	
México	40				31	7	2Y	39			29	
Michoacán	19				14	4	1Y	15			12	
Morelos	3				1	3	2Y	3			3	
Nayarit	4				3	1	1Y	4			3	
Nuevo León	9				2	8	7Y	8			7	
Oaxaca	6				3	3	2Y	6			5	
Puebla	18				14	4		17			15	
Queretaro	4				4			4			4	
Quintana Roo	3				3			3			3	
San Luis Potosí	12				10	1	1Y	10			6	
Sinaloa	6				6			6			6	
Sonora	13				12	1	1Y	11			9	
Tabasco	2				1	1	1Y	2			1	
Tamaulipas	7				4	3	2Y	7			5	
Tlaxcala	2				1	1		1			1	
Veracruz	24				19	3	2Y	24			23	
Yucatán	1				1			1			1	
Zacatecas	9				6	1	2Y	8			7	
TOTAL	311				233	37	41	298	1		243	24
SSA	129				97	19	13	120	1		97	10
IMSS	113				83	14	16	110			89	10
ISSSTE	11				8		3	11			10	1
Otras	58				45	4	9	57			47	3
TOTAL	311				233	37	41	298	1		243	24

Y En este caso se requiere conocer los resultados de la 2a valoración neurológica, estudio electromiográfico y nota de seguimiento de 60 días.

+ Corresponde a defunciones, motivo por el cual serán sometidas a revisión del Comité de Vigilancia Epidemiológica de OPS para su clasificación.

*Corresponde a un poliovirus 3 vacunal con tipificación del aislamiento reportado por el Centro de Control de Enfermedades (CC) y descartado con Guillain-Barré por electromiografía y valoración neurológica para su clasificación final.

*Sistema de vigilancia epidemiológica de poliomielitis y parálisis flácida aguda
Clasificación de casos hasta la semana 43 de 1998 e indicadores de evaluación de la semana 45 de 1997 a la semana 43 de 1998
(Continuación)*

ENTIDAD	Indicadores de vigilancia para la certificación						
	Tasa (1)	Estudio oport. (2)	Muestras adec. (3)	Muestras cont. (4)	Red de notif. (5)	Clas. fin oport. (6)	Avance (7)
Aguascalientes	•1.97	•80	•80	•80	•100	•100	•14 semanas
Baja California	•2.65	•94	•100	•91	•100	50	
Baja California Sur	•2.72	67	•100	67	•100	67	
Campeche	•1.01	•100	•100	•100	•100	•100	•14 semanas
Coahuila	•2.31	79	•93	50	•93	70	
Colima	•2.26	67	•100	•100	•100	67	
Chiapas	0.28	•100	•100	•100	•100	•100	
Chihuahua	•1.50	75	•75	•90	•97	75	
Distrito Federal	•1.39	•87	•96	•100	•100	•100	•143 semanas
Durango	•1.13	•80	•80	•100	•98	•80	•1 semana
Guanajuato	•1.24	•83	71	•91	•100	76	
Guerrero	•1.07	•100	•80	•100	•100	43	
Hidalgo	•1.10	•100	•86	•100	•100	75	
Jalisco	•1.20	•87	•83	•100	•99	•82	•1 semana
México	•1.26	•84	•88	73	•100	67	
Michoacán	•1.56	•89	68	74	•96	•80	
Morelos	•1.02	•100	•100	67	•100	•100	•37 semanas
Nayarit	•1.88	•100	•90	•89	•95	22	
Nuevo León	•1.12	•90	•89	67	•94	60	
Oaxaca	•1.20	•100	62	78	•90	•86	
Puebla	•1.28	•80	•80	•100	•100	•100	•1 semana
Querétaro	•1.25	•100	•100	67	•100	67	
Quintana Roo	•1.82	•93	60	58	•93	73	
San Luis Potosí	•2.16	•83	•100	•100	•96	•83	
Sinaloa	0.90	•100	67	•85	•83	•85	
Sonora	•2.67	•93	77	•100	•88	50	
Tabasco	0.39	•100	•100	•86	•93	33	
Tamaulipas	•1.64	•100	75	•100	•100	•100	
Tlaxcala	•1.43	•100	•96	79	•89	71	
Veracruz	•1.40	•96	•96	•100	•100	•100	
Yucatán	0.23	•100	•89	•89	•100	50	
Zacatecas	•2.11	•89	•89	•82	•100	71	
TOTAL	•1.37	•89	•84	•82	•96	•100	

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

Incluir:

1. Tasa promedio 1997-1998 por cada 100 000 menores de 15 años.
2. Casos estudiados en los primeros diez días posteriores a la notificación.
3. Casos con un intervalo de diez días o más entre el inicio del cuadro y el inicio de la notificación.
4. Casos con un intervalo de diez días o más entre el inicio del cuadro y el inicio de la notificación.
5. Casos con un intervalo de diez días o más entre el inicio del cuadro y el inicio de la notificación.
6. Casos con clasificación final en los primeros 10 días posteriores al inicio de la parálisis.
7. Entidades que cumplen con los indicadores y número de semanas desde oct/78/1998.

Mínimo para la cizca:

- ≥ 1.0
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%

*Sistema de vigilancia epidemiológica de sarampión y enfermedad febril exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998*

ENTIDAD	Clasificación de Casos										Laboratorio	
	Casos notif.	Tasa [†]	Confir- mados*	Asoc. a vacuna	Compa- tibles**	Descar- tados	En estudio <15 días	En estudio 16 y más	Casos con muestras	Sar.	Positivos Rub.	Neg.
Aguascalientes	2	0.65				2		2	2		1	1
Baja California	9	1.22				7			8		2	5
Baja California Sur	6	2.49				6		2	6		5	1
Campeche	28	3.83				26		2	28		23	3
Coahuila	3	1.87				2	1		2		2	
Colima	5	0.33				2		3	5			2
Chiapas	152	15.66				148		4	141		119	22
Distrito Federal	112	5.69				91	1	20	107		71	20
Durango	3	0.57				3		3	3		3	2
Guajuato	98	5.90				95		3	97		75	20
Guerrero	73	6.49				69		4	72		47	22
Hidalgo	232	30.13				224	2	6	230		192	31
Jalisco	64	2.77				61	2	1	64		22	39
México	415	8.74				360		55	257		209	21
Michoacán	7	0.48				7		7	7		1	6
Morelos	20	4.20				14		6	19		13	1
Nayarit	18	5.61				18		18	18		14	4
Nuevo León	44	4.07				22		22	38		11	11
Oaxaca	16	1.22				11		5	14		11	4
Puebla	60	3.16				60		2	54		50	4
Querétaro	42	8.69				40		2	42		20	20
Quintana Roo	2	0.74				2		2	1		2	3
San Luis Potosí	115	13.70				92		23	115		89	6
Sinaloa	10	1.24				8		2	9		2	2
Sonora	39	5.73				38		1	39		17	21
Tabasco	19	3.04				8		11	15		4	4
Tamaulipas	34	4.20				18		16	31		15	3
Tlaxcala	81	23.92				80	1	27	73		72	105
Veracruz	156	6.45				128	1	1	150		105	23
Yucatán	43	8.10				42	1	1	43		23	19
Zacatecas	15	2.92				10	1	4	15		4	6
TOTAL	1 923	5.87				1 692	9	222	1 700		1 224	316
SSA	1 323					1 160	6	157	1 120		830	185
IMSS	347					308	2	39	339		224	81
ISSSTE	107					93	1	12	104		65	28
Otras	146					131	1	14	137		105	22
TOTAL	1 923					1 692	9	222	1 700		1 224	316

Sistema de vigilancia epidemiológica de sarampión y enfermedad febril exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998
(Continuación)

ENTIDAD	Cumplimiento de indicadores de evaluación										Por V.E.A. (8)	Oport. Laborat.	
	Tasa* espe- rada (1)	Detec. oport. (2)	Notif. oport. (3)	Estudio oport. (4)	Muestra adec. (5)	Infor. comp. (6)	Caso pri- mario (7)	Envío (9)	Result. (10)				
Aguascalientes	35.02	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	67	•100	50
Baja California	17.88	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	67	•100	63
Baja California Sur	14.13												
Campeche	5.07	•83	•100	•100	•100	•83	•100	•100	•100	•100	33	•100	67
Coahuila	33.44	32	•100	•100	•100	•82	•100	•100	•100	•100	79	•100	11
Colima	3.87	33	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	76	•100	18
Chapas	1.83	•80	•100	•100	•100	•80	•100	•100	•100	•100	76	•100	
Chihuahua	64.20	78	•100	•97	•100	•76	•100	•100	•100	•100	76	•100	
Distrito Federal	90.67	•91	•100	•99	•100	•82	•100	•100	•100	•100	82	•100	•83
Durango	17.58	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	74	•100	•37
Guerrero	13.83	65	•98	•97	•100	•68	•100	•100	•100	•100	74	•100	•100
Hidalgo	9.54	•90	•97	•100	•86	•100	•100	•100	•100	•100	95	•100	54
Hidalgo	30.23	•80	•98	•81	•94	•86	•100	•100	•100	•100	95	•100	33
México	11.21	77	•100	•95	•91	•94	•100	•100	•100	•100	26	•100	•83
México	38.74	•87	•100	•95	•92	•100	•100	•100	•100	•100	92	•100	66
Michoacán	9.28	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	•100	71	•100	71
Morelos	40.48	•90	•100	•100	•43	•100	•100	•100	•100	•100	20	•100	26
Nayarit	44.12	•100	•100	•94	•100	•95	•100	•100	•100	•100	•6	•83	33
Nuevo León	29.17	•91	•100	•100	•74	•100	•100	•100	•100	•100	63	•83	55
Oaxaca	20.38	•94	•100	•100	•79	•100	•100	•100	•100	•100	64	•100	69
Puebla	16.80	67	•98	•75	•94	•100	•100	•100	•100	•100	65	•100	69
Quintana Roo	31.60	•93	•100	•100	•83	•100	•100	•100	•100	•100	38	•100	64
Quintana Roo	11.04												
San Luis Potosí	29.48	78	•85	•98	•74	•100	•100	•100	•100	•100	56	•87	72
Sinaloa	10.43	•90	•90	•90	•78	•100	•100	•100	•100	•100	80	•100	67
Sonora	4.47	77	•100	•97	•87	•100	•100	•100	•100	•100	•3	•100	64
Tabasco	2.11	•89	•100	•100	•93	•100	•100	•100	•100	•100	63	•100	40
Tamaulipas	92.91	•85	•100	•76	•71	•100	•100	•100	•100	•100	•6	•100	42
Tlaxcala	29.35	•88	•98	•88	•86	•100	•100	•100	•100	•100	31	•92	•90
Veracruz	17.52	79	•100	•97	•87	•100	•100	•100	•100	•100	•1	•100	69
Yucatán	18.99	70	•100	•56	•77	•100	•100	•100	•100	•100	33	•100	•93
Zacatecas	27.32	•80	•100	•100	•87	•100	•100	•100	•100	•100	73	•100	27
TOTAL	27.97	•82	•98	•94	•85	•100	•100	•100	•100	•100	47	•100	65

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

Información Preliminar. Proceso: DCE.

* Por 100 000 habitantes menores de 15 años.

** Casos confirmados por laboratorio o por asociación epidemiológica.

La tasa esperada fue resultado del análisis y evaluación realizada

por el grupo de expertos en el nivel nacional.

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

2. Casos detectados antes de siete días después de haber iniciado el exantema.

3. Casos notificados antes de 48 horas después de su conocimiento.

4. Casos estudiados en los primeros dos días posteriores a su notificación.

5. Casos con muestra tomada entre el día 1 y 20 de días posteriores.

6. Casos confirmados de sarampión y epidemiológica completa.

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

8. Casos detectados por vigilancia epidemiológica activa.

9. Casos con muestras enviadas al laboratorio antes de cuatro días posteriores a la toma de la muestra.

10. Casos con resultado de laboratorio antes de siete días posteriores a la toma de la muestra.

Cumplen con el indicador *

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

≥ 80%

*Sistema de vigilancia epidemiológica de síndrome coqueluchoide y tos ferina
Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998*

ENTIDAD	Clasificación de casos											
	Casos			Confirmados ^k				Laboratorio				
	Notif.	En estudio	Laboratorio	Por clínica	Atípicos	Descartados	Casos con muestras	Casos	Aislamientos	Contactos		
							Casos	Pos.	Neg.	Pos.	Neg.	
Aguascalientes	6			6		6	5		5			6
Baja California	17	9				2	12		4			17
Baja California Sur												
Campeche	11					11	8		10			11
Coahuila	3	2		1			3		2			3
Colima	3	1				2	3		2			3
Chiapas	59	3		27		29	44		46			59
Chihuahua	2	1		1		1	2		2			2
Distrito Federal	20	2	4	5		9	12		10	2		18
Durango	2			1		1						2
Guanajuato	3	2		1			3		1			3
Guerrero	2	2										2
Hidalgo	7	2				5	4		5			7
Jalisco	13	1				12	12		11	1		12
México	29	5	8			4	15		9	2		27
Michoacán	2					2	1		1			2
Morelos												
Nayarit	6			6								6
Nuevo León	7	7					7					7
Oaxaca	5	2		3			3					5
Puebla	7	2		5			4		2			7
Querétaro	2					2	1		1			2
Quintana Roo	2						6		6			2
San Luis Potosí	8		6	7		1			15			8
Sinaloa	1	1										1
Sonora	22	3	3	3		13	17		13	1		21
Tabasco	1			1			1					1
Tamaulipas	16	8		8			8		5			16
Tlaxcala												
Veraacruz	35	6		20		9	24		19			35
Yucatán	3	1		2			1		1			3
Zacatecas	3			3			1		1			3
TOTAL	301	59	21	112		109	196	10	154	6		295
SEA	178	31	9	67		71	119	3	101	3		175
IMSS	78	20	3	33		22	45	2	33	1		77
ISSSTE	10	2	2	2		4	7	1	5	1		9
Otras	35	6	7	10		12	25	4	19	1		34
TOTAL	301	59	21	112		109	196	10	154	6		295

^k El 65% de los casos confirmados se presenta en niños que no tienen edad para contar con esquema completo de vacuna DTP.

*Sistema de vigilancia epidemiológica de síndrome coqueluchoide y tos ferina
Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998
(Continuación)*

ENTIDAD	Indicadores de vigilancia					
	Notificación oportuna (1)	Estudio oportuno (2)	Casos con muestras (3)	Muestras a contactos (4)	Clasificación oportuna (5)	Casos por V.E.A. (6)
Aguascalientes	•100	•100	•83	•83	50	
Baja California	65	•94	71	12	59	
Baja California Sur						
Campeche	•91	•91	73	•100	27	
Coahuila	67	•100	67		67	
Colima						
Chiapas	41	•81	75	59	12	
Chihuahua	50	•100	•100	50		
Distrito Federal	•80	•90	60	40	25	
Durango	•100	•100	•100	50		
Guanajuato	67	•100				
Guerrero	•100	•100				
Hidalgo	71	•86	57	43	•100	
Jalisco	23	77	•92	77	38	
México	62	•83	52	17	28	28
Michoacán	•100	•100	50			
Morelos						
Nayarit						
Nuevo León						
Oaxaca	60	•100	60		40	
Puebla	43	71	57		29	
Querétaro	•100	•100	50	•100		
Quintana Roo						
San Luis Potosí	75	•100			13	
Sinaloa						
Sonora	27	•100	77	73	50	
Tabasco	31	•100	•100		•81	
Tamaulipas						
Tlaxcala	40	•83	69	9	40	
Veracruz	•100	•100	33		67	
Yucatán	•100	•100	33			
Zacatecas	•100	•100	65	36	35	
TOTAL	55	•88				3

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

1. Casos notificados en las primeras 48 hrs posteriores al comienzo del mismo.
2. Casos estudiados en las primeras 48 hrs posteriores a su notificación.
3. Casos con muestra de exudado nasofaríngeo.
4. Casos en los que se tomó muestra de exudado nasofaríngeo al menos a cinco contactos.
5. Casos con clasificación final en los primeros 15 días posteriores a su notificación.
6. Casos detectados por vigilancia epidemiológica activa (V.E.A.).

Cumplen con el indicador =

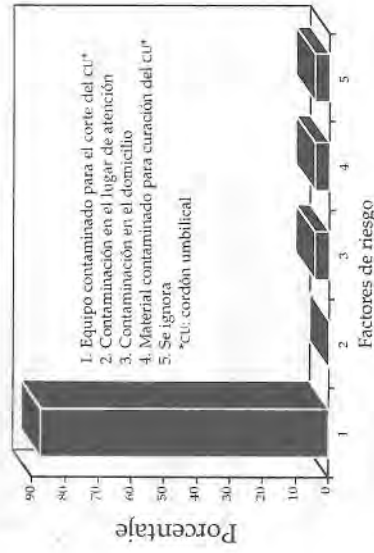
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≤ 30%

Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
 Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998

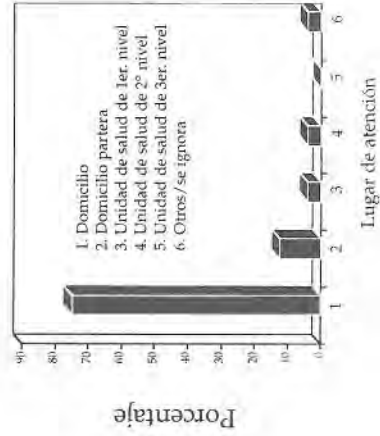
ENTIDAD	1998		1997	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes			2	2.995
Baja California				
Baja California Sur				
Campeche				
Coahuila				
Colima			2	0.625
Chiapas				
Chihuahua				
Distrito Federal				
Durango	1	0.024		
Guajuato	1	0.007	1	0.285
Guerrero	8	0.090	3	0.016
Hidalgo	1	0.016	1	0.633
Jalisco	1	0.003	1	0.003
México	3	0.008	2	0.205
Michoacán	1	0.009	2	0.053
Morelos				
Navarra				
Nuevo León				
Oaxaca	2	0.019	1	0.006
Puebla	1	0.001	2	0.045
Querétaro				
Quintana Roo				
San Luis Potosí	1	0.015	1	1.744
Sinaloa				
Sonora				
Tabasco				
Tamaulipas				
Tlaxcala				
Veracruz	5	0.026	5	0.026
Yucatán			1	0.886
Zacatecas				
TOTAL	24	0.009	29	0.011
Institución**	Casos	Tasa	Casos	Tasa
SSA	18	0.018	24	0.024
ISSSTE				
OTRAS	6	0.013	5	0.011
TOTAL	24	0.009	29	0.011

* Tasa anualizada por 1 000 menores de un año hasta la semana epidemiológica 43 de 1998.
 ** Institución tratante. Los casos de cada año son comparativos a la misma semana.
 OMS/CMS define como eliminación de tétanos neonatal una tasa menor a un caso por cada 1 000 nacidos vivos en cada municipio.

Factores contaminantes



Lugar de atención del parto



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso Dec.

*Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998
Municipios repetidores*

ENTIDAD	MUNICIPIOS	CASOS							COBERTURA**	
		1993 (1)	1994 (2)	1995 (3)	1996 (4)	1997 (5)	1998 (6)	TASA*	T. TETANICO	
Aguascalientes	Carmen	1	1							
	Cikitu		1							
Campeche	Champotón			1						
	Chimpenche				1					
	Tucumán									
	Sitio del agua	1	1							
	Cacahuatlán	1								
	Pichucalco	2								
	Chilón	1								
	Villacorzo	1			2					
	Palenque	1								
	Tixtla	1								
Durango	Tostita Gutiérrez	1					1	0.87	90.0	
	Jamzulo						1	0.25	66.3	
Guerrero	Durango	1								
	Penjamo	1								
	Celaya	1								
	León									
	Jericuaro									
	Atlixco	6	1	1	2	1	1	0.05	82.1	
	Chapoltico	1							0.68	
	Chilpancingo	1								
	Ayuchitlán	1								
	Coyuca de Benitez	1								
Hidalgo	Coyuca de Catalán	1								
	Arcelia									
	Ometepec									
	Huejutla	1								
	Cuautitlán	2	1							
	Zapotlán	1								
	Ocotlán	1								
	Zapotlán	1								
	Zapotlán	1								
	Toluca	1								
México	Tultitlán									
	Atzacmulco									
	Valle de Bravo									
	Tejupilco									
	Donato Guerra									
	Sultepec									
	Remanzanotes	3								
	San Felipe del Progreso									
	Ensenanzas	1								
	Apozacoatlán									
Michoacán	Morelia									
	Lázaro Cárdenas	1								
	Huelamo	1								
	Tlazaco	1								
	Aquila	1								
	Tiquicheo	1								
Uruapan	1									

Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
 Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 43 de 1998 (Continuación)
 Municipios repetidores

ENTIDAD	MUNICIPIOS	1993 (1)	1994 (2)	1995 (3)	1996 (4)	1997 (5)	1998 (6)	TASA*	COBERTURA** T. TETÁNICO
Morelos	E. Zapala	1		1					
	Santiago Acuminilla								
	Puella								
	Loma Bonita		1						
	Silfo Cruz	1	2						
	San Blas Atempa				1				
	Yaxchilán				2				
	Zacatehlan	2							
	Huachuapinango					1			
	Chiautla						1		
Querétaro	Querétaro				1				
	Obión F. Blanco					1			
	Carrillo Puerto								
	Bentón Juárez	1							
	San Mateo del Valle								
	Atlix de Terrazas			1					
	Agüesón	4							
	Alhulolco								
	San Luis Potosí		1						
	Tamasopo		1						
Sinaloa	Ciudad Valles								
	Culiacán		1						
	Hermosillo		2						
	Huamantla			1					
	Jalpa de Méndez								
	Alamirra		2						
	Matamoros		1						
	Villa Aldama		1						
	Victoria			1					
	Reynosa								
Tamaulipas	Chantla								
	Los Chopeps								
	Tampacán		1						
	Coahuacalcos			2					
	Espinal	1							
	Medellín de Bravo		2						
	Panuco								
	Acayucán			1					
	Ixtuacán de M.		1						
	Tuxpan								
Veracruz	Coxquihui	1							
	Cordoba		1						
	Dzitas								
	Vialidad	2							
	Mérida								
Yucatán	Mérida								
	Río Grande								
Zacatecas									
TOTAL		45	44	33	29	18	8	0.60	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso: DCE.
 (1) Repetidor en relación con 1991 y/o 1992. (2) Repetidor en relación con el periodo 1991-1993. (3) Repetidor en relación con el periodo 1991-1994. (4) Repetidor en relación con el periodo 1991-1995.
 (5) Repetidor en relación con el periodo 1991-1996. (6) Repetidor en relación con el periodo 1993-1997.
 * Tasa anualizada por 1 000 menores de un año para 1998. ** Información recibida en CONAVA hasta septiembre de 1997. s.d.: sin datos.
 Las cifras de cobertura se modifican; el CONAVA proporcionó cifras actualizadas.
 Nota: Los municipios de Tamazula, Dgo.; Coxquihui, Ver.; San Luis Acatlán, Gro.; y San Martín Calchicuaurtla, S.L.P., presentan tasas por arriba de uno por 1 000 N.V.

Sistema de vigilancia epidemiológica de cólera hasta la semana 43 de 1998

Distribución de casos por semana de inicio

SEXO	%
Masculino	46.2
Femenino	53.8

Hospital	%
Si	23.1
No	76.9

SEM.	CASOS SEM.	CASOS SEM.	CASOS SEM.	CASOS SEM.	CASOS SEM.
1	2	12	1	23	2
2	-	13	3	24	1
3	-	14	2	25	-
4	3	15	2	26	-
5	-	16	1	27	2
6	-	17	4	28	1
7	1	18	13	29	2
8	1	19	6	30	2
9	2	20	1	31	-
10	-	21	2	32	3
11	3	22	-	33	2

Casos por grupo de edad y sexo

EDAD	CASOS			DEFUNCIONES			TOTAL
	MASC.	FEM.	IGN.	MASC.	FEM.	IGN.	
Menos de 1	-	-	-	-	-	-	-
1-4	6	7	-	-	-	-	13
5-14	2	2	-	-	-	-	4
15-24	5	1	-	-	-	-	6
25-44	8	14	-	-	-	-	22
45-64	6	8	-	-	-	-	14
65 y más	3	3	-	-	-	-	6
Ignorada	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	30	35	-	-	-	-	65

Situación epidemiológica del cólera

CATEGORIA	1996		1997		1998	
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%
Casos no hospitalizados	673	65.1	1 063	56.6	50	76.9
Casos hospitalizados	356	34.4	802	42.7	15	23.1
Defunción con atención médica	5	0.5	14	0.7	-	0.0
TOTAL	1 034	100.0	1 879	100.0	65	100.0

Distribución de casos por entidad y año

ENTIDAD	1998			1997		ACUM.**
	Mes.	ACUM.	HOSP.	DEF.*	MES.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	3
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	2	1	-	3	9
Colima	-	-	-	-	1	1
Chiapas	-	-	-	-	59	59
Chihuahua	-	-	-	-	2	112
Distrito Federal	-	9	-	-	85	155
Durango	-	4	1	-	62	138
Guanajuato	-	2	-	-	22	72
Guerrero	-	22	2	-	61	123
Hidalgo	-	-	-	-	15	38
Jalisco	-	2	-	-	120	248
México	-	1	1	-	61	82
Michoacán	-	1	1	-	51	171
Morelos	-	-	-	-	27	31
Nayarit*	-	-	-	-	4	9
Nuevo León	1	5	5	-	18	274
Oaxaca	-	1	1	-	33	48
Puebla	-	-	-	-	40	65
Queretaro	-	3	1	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	1	-	-	-	1
Tabasco	-	3	-	-	1	10
Tamaulipas	-	3	-	-	111	239
Tlaxcala	-	-	-	-	2	56
Veracruz	-	6	2	-	42	84
Yucatán	-	-	-	-	5	4
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	65	15	-	823	2 033

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso: DCE.
 *Las defunciones están incluidas en los casos.
 **El acumulado incluye hasta la semana 44 (mes de octubre).

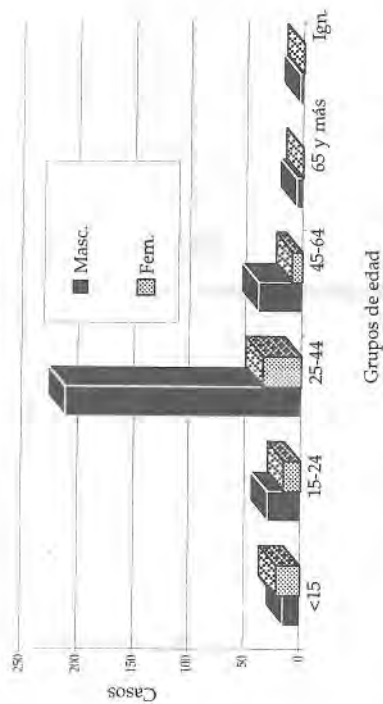
Sistema de vigilancia epidemiológica de SIDA hasta la semana 43 de 1998

Clasificación de casos por entidad federativa

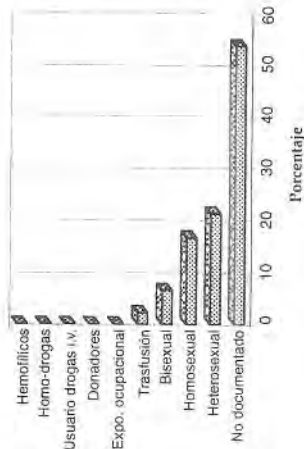
ENTIDAD	1998		1997		1981-98	
	MES	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	-	30	15	167		
Baja California	46	184	158	1 405		
Baja California Sur	6	42	47	207		
Campeche	1	32	32	165		
Coahuila	2	67	42	596		
Colima	3	23	6	112		
Chiapas	-	48	50	412		
Chihuahua	12	80	57	421		
Distrito Federal	41	891	615	10 454		
Durango	17	88	26	278		
Guanajuato	6	130	66	600		
Guerrero	7	115	123	1 143		
Hidalgo	-	42	46	349		
Jalisco	40	436	351	4 254		
México	18	309	228	4 661		
Michoacán	11	152	123	1 167		
Morelos	2	53	94	878		
Nayarit	5	66	48	487		
Nuevo León	4	54	67	976		
Oaxaca	7	117	71	668		
Puebla	96	376	245	2 370		
Queretaro	1	66	40	263		
Quintana Roo	16	20	11	162		
San Luis Potosí	1	21	23	335		
Sinaloa	4	37	80	500		
Sonora	9	84	64	511		
Tabasco	-	25	13	228		
Tamaulipas	5	78	111	683		
Tlaxcala	1	46	34	307		
Veracruz	13	243	357	1 734		
Yucatán	14	142	79	800		
Zacatecas	-	29	12	210		
Extranjeros	-	11	16	266		
Se ignora residencia	-	-	-	-		
TOTAL	3880	4 13702	3 350	37 769		

FUENTE: Notificación inmediata de caso de SIDA/Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso: DCE.
 * Por fecha de diagnóstico 96 casos corresponden a 1998 y 292 a años anteriores.
 † Por fecha de diagnóstico 648 casos corresponden a 1998 y 3 489 a años anteriores.

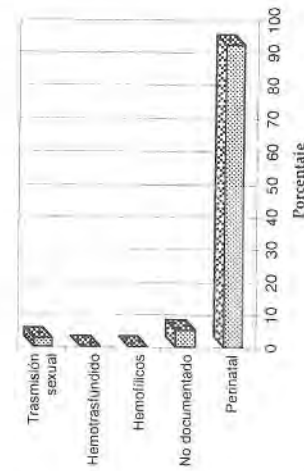
Distribución por grupos de edad y sexo en el mes de octubre



Categorías de transmisión, adultos en el mes de octubre



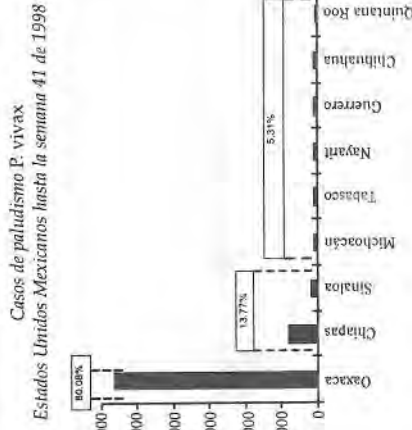
Categorías de transmisión, pediátricos en el mes de octubre



Sistema de vigilancia epidemiológica de paludismo por P. vivax hasta la semana 41 y por P. falciparum hasta la semana 43 de 1998

Indicadores de paludismo por entidad federativa

ENTIDAD	P. VIVAX ACUMULADO		P. FALCIP. ACUMULADO		LOCALIDADES POSITIVAS ACUMULADO		MUESTRAS DE SANGRE EXAMINADAS ACUMULADO		DIF. % ACUMULADO		
	1998	1997*	1998	1997	1998	1997	1998	1997	ILP*	ILP*	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	3 473	0.0	5 528	0.0	-37.2
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	1 964	0.0	2 472	0.0	-20.6
Campeche	31	49	2	29	22	29	80 588	0.0	85 069	0.1	-5.3
Coahuila	-	-	-	-	-	-	530	0.0	587	0.0	-9.7
Colima	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2 396	0.0	-100.0
Chiapas	1 550	1 428	11	13	1 051	541	175 016	0.9	162 320	0.9	7.8
Chihuahua	125	151	-	-	90	107	20 896	0.6	22 054	0.7	-5.3
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Durango	16	40	-	-	13	29	3 468	0.5	7 430	0.5	-53.3
Guamajuato	-	-	-	-	-	-	2 277	0.0	1 586	0.0	43.6
Guerrero	130	119	-	-	71	52	128 081	0.1	142 209	0.1	-9.9
Hidalgo	4	24	-	-	4	20	32 587	0.0	40 344	0.1	-19.2
Jalisco	26	52	1	25	17	25	22 077	0.1	23 600	0.2	-6.5
México	-	-	-	-	-	-	14 242	0.0	13 879	0.0	2.6
Michoacán	168	177	-	-	108	130	136 697	0.1	157 476	0.1	-13.2
Morelos	-	-	-	-	1	-	30 646	0.0	32 576	0.0	-5.9
Nayarit	131	198	-	-	83	103	62 245	0.2	66 715	0.3	-6.7
Nuevo León	1	-	-	-	-	-	4 607	0.0	5 004	0.0	-7.9
Oaxaca	11 262	713	-	-	947	266	182 521	6.2	143 423	0.5	27.3
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	0.0	37 263	0.0	-100.0
Querétaro	-	-	-	-	-	-	8 715	0.0	9 185	0.0	-5.1
Quintana Roo	48	87	-	-	17	29	40 663	0.1	52 986	0.2	-25.3
San Luis Potosí	1	12	-	-	1	10	32 011	0.0	34 801	0.0	-8.0
Sinaloa	386	459	-	-	259	272	72 160	0.5	56 848	0.8	26.9
Sonora	2	16	-	-	2	12	1 447	0.1	7 144	0.2	-79.7
Tabasco	145	124	8	38	110	62	75 906	0.2	72 928	0.2	4.1
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	0.0	6 950	0.0	-100.0
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Veracruz	33	31	1	2	16	13	162 477	0.0	240 375	0.0	0.0
Yucatán	5	1	1	-	2	1	21 133	0.0	20 166	0.0	-4.8
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	0.0	10 537	0.0	-100.0
TOTAL	14 064	3 689	21	58	2 814	1 706	1 316 427	1.1	1 463 851	0.3	-10.1



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso: DCE.
 * ILP: índice de láminas positivas.
 * En el reporte mensual correspondiente a la semana 39, se observa que el total acumulado correspondiente a la semana 34. La cifra correcta para dicha semana debió ser 3 199.

Sistema de vigilancia epidemiológica de la tuberculosis hasta septiembre de 1998

Tuberculosis todas formas por entidad federativa, septiembre de 1998

ENTIDAD	CASOS DE SEPTIEMBRE	CASOS ACUMULADOS*	INCIDENCIA
Aguascalientes	n.e.	61	6.77
Baja California	n.e.	134	5.70
Baja California Sur	1	36	8.56
Campeche	2	90	13.28
Coahuila	6	379	16.60
Colima	6	112	22.61
Chiapas	n.e.	516	13.13
Chihuahua	4	93	3.11
Distrito Federal	3	232	2.91
Durango	n.e.	196	13.50
Guajuato	15	154	3.31
Guerrero	6	692	23.46
Hidalgo	9	220	10.01
Jalisco	22	377	5.78
México	3	436	3.29
Michoacán	n.e.	159	4.05
Morelos	n.e.	53	3.63
Nayarit	n.e.	101	11.06
Nuevo León	n.e.	183	5.01
Oaxaca	21	644	18.39
Puebla	3	356	7.01
Querétaro	45	100	3.38
Quintana Roo	1	100	12.92
San Luis Potosí	15	238	10.29
Sinaloa	n.e.	131	5.30
Sonora	2	279	12.89
Tabasco	1	346	19.24
Tamaulipas	n.e.	614	23.18
Tlaxcala	4	48	5.05
Veracruz	16	1 121	15.40
Yucatán	n.e.	74	4.67
Zacatecas	n.e.	17	1.24
TOTAL	140	8 237	8.56

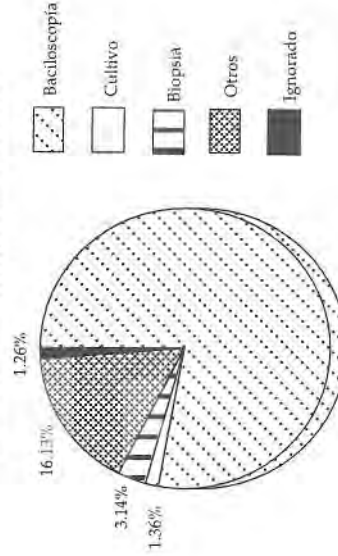
FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica, EPI-TB. DCE/SSA.
 * Baja California ajustó su base de datos.
 * For cada 100 000 habitantes.

Casos de tuberculosis por grupos de edad y localización, acumulado hasta septiembre de 1998

EDAD	CASOS	%	PULMONAR	MÉNINGEA	OTROS	IGN.
Menos de 1	18	0.22	13	3	2	-
1 - 4	115	1.40	71	13	31	-
5 - 14	356	4.32	234	18	100	4
15 - 24	1 371	16.64	1 205	17	142	7
25 - 44	2 763	33.54	2 469	19	261	14
45 - 64	2 282	27.70	2 093	11	161	17
65 y más	1 183	14.36	1 096	4	71	12
Ignorada	149	1.81	145	1	2	1
TOTAL	8 237	100.00	7 326	86	770	55

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. EPI-TB. Procesó: DCE.

Tuberculosis según método de diagnóstico en porcentaje, Estados Unidos Mexicanos, septiembre de 1998



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. EPI-TB. Procesó: DCE.

Sistema de vigilancia epidemiológica de defectos de tubo neural, casos acumulados hasta el 31 de octubre de 1998

ENTIDAD	ANENCEFALIA		MENINGOCELE		ESPINA BÍFIDA	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes	11	5.2	3	1.4	-	0.0
Baja California	21	4.2	1	0.2	-	0.0
Baja California Sur	3	3.3	-	0.0	-	0.0
Campeche	8	5.0	-	0.0	1	0.6
Coahuila	6	1.2	4	0.8	3	0.6
Colima	2	1.9	6	5.6	-	0.0
Chiapas	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Chihuahua	8	1.2	4	0.6	1	0.2
Distrito Federal	64	4.1	9	0.6	-	0.0
Durango	8	2.3	6	1.7	-	0.0
Guanajuato	80	7.2	14	1.3	2	0.2
Guerrero	40	5.4	14	1.9	1	0.1
Hidalgo	28	5.6	10	2.0	-	0.0
Jalisco	87	5.5	17	1.1	3	0.2
México	80	2.6	55	1.8	2	0.1
Michoacán	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Morelos	29	9.3	-	0.0	-	0.0
Nayarit	12	5.9	4	2.0	-	0.0
Nuevo León	8	1.1	3	0.4	-	0.0
Oaxaca	16	1.9	12	1.4	2	0.2
Puebla	120	9.4	50	3.9	4	0.3
Querétaro	29	8.8	11	3.3	-	0.0
Quintana Roo	-	0.0	-	0.0	-	0.0
San Luis Potosí	45	0.1	10	1.8	-	0.0
Sinaloa	4	0.7	8	1.5	1	0.2
Sonora	14	3.0	2	0.4	-	0.0
Tabasco	4	0.9	-	0.0	-	0.0
Tamaulipas	20	3.6	5	0.9	-	0.0
Tlaxcala	38	16.7	10	4.4	1	0.4
Veracruz	110	6.8	48	3.0	5	0.3
Yucatán	14	3.9	18	5.0	-	0.0
Zacatecas	16	4.8	13	3.9	2	0.6
TOTAL	925	4.2	337	1.5	28	0.1

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

*Tasa por 10 000 nacidos vivos registrados.

INVITACIÓN...



Se invita a todo el personal del Sector Salud y de áreas académicas a colaborar con el envío de artículos para la sección editorial del boletín **Epidemiología**. Esta publicación tiene como principal objetivo compartir información útil para el trabajo epidemiológico, la toma de decisiones en la programación en salud y el mejor desempeño de las actividades clínicas y académicas.

Para agilizar la publicación de estos editoriales, se propone elaborarlos acatando los siguientes lineamientos:

1. Se recomienda que los textos sean análisis breves de enfermedades, programas de salud o sistemas de vigilancia epidemiológica, así como temas de actualidad relacionados con la epidemiología en sus diversas facetas.

2. Se sugiere que los artículos abarquen los siguientes aspectos: introducción, definición(es) necesaria(s), panorama epidemiológico nacional e internacional, factores de riesgo asociados, aspectos clínicos relevantes, actualidades en pruebas diagnósticas, tratamiento, conclusiones y un máximo de tres referencias. Se podrá incluir una gráfica, tabla o figura si se considera que mejora la presentación del tema, en sistema PC o Mac.



3. La extensión máxima del escrito no debe exceder las dos cuartillas (una cuartilla es igual a 65 golpes por 25 líneas), incluyendo la inserción de la gráfica, tabla o figura.

4. Las contribuciones pueden enviarse en disquette de 3.5" o impresas a la siguiente dirección postal: *Dirección General de Epidemiología*, Francisco de P. Miranda Núm. 177, 5o. piso, Col. Merced Gómez, Del. Álvaro Obregón DF, C.P. 01480. Tel: 651 83 72.

En caso de requerir mayor información, favor de comunicarse a la *Coordinación General del Boletín*, tel. y fax 651 83 72 o al 593 97 71 ext. 186 y 189 de 9:00 a 20:00 hrs, de lunes a viernes; E-mail: chector@epi.org.mx, con el Sr. Héctor Cardoso Gutiérrez.

Agradecemos de antemano el entusiasmo con el que nos enviarán sus contribuciones.

Boletín **Epidemiología**

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy
Coordinador de Vigilancia Epidemiológica

ISSSTE

Dr. Jorge Durán Triay
*Subdirector de Medicina Familiar, Preventiva
y Programas para la Salud*

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

INI

Dr. Gonzalo Solís Cervantes
Subdirector de Salud y Bienestar Social

IMSS

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

IMSS-SOLIDARIDAD

Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

DIF

Lic. Francisco Robles Berlanga
Director de Promoción y Desarrollo Social

SECRETARÍA DE MARINA

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

PEMEX

Dr. Fernando Castro Villarreal
Subgerente de Prevención y Educación Médica

EDITORES

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

COEDITOR

M. en C. Patricia Cravioto Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Ma. Anparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launzar, Dr. Rodolfo Méndez, Dr. Esteban Rodríguez Solís,
Quím. Ernestina O. Saldate Castañeda, Dra. Elsa Sarti

COORDINACIÓN EDITORIAL

Dra. Verónica Carrión Falcón, Dr. Luis Anaya,
Dra. Elizabeth Ferreira Guerrero, Dr. Sigfrido G. Huerta Alvarado, Dr. Pedro Murguía Martínez,
M. en C. Arturo Reyuelta H., Dr. César Sandoval C., Dra. Hilda G. Soto Trejo

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Téc. Silvia Brindis Castro, Ing. Vicente Cruz Cruz, Dr. Lucio Escalera, Dra. Edith García Espino, Téc. Hilda Juárez Díaz,
Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Ma. Sara Gpe. López Vázquez, Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez,
C. D. María del Carmen Ojeda Luna, Dra. Noemí Torres Reynoso, Dra. Miriam Vallejo Patón

COORDINACIÓN DE PUBLICACIONES

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez

Taller de Edición: Consuelo Palacios Sánchez

Formación: Vicente Reyes

Corrección de Estilo: Lic. Eva García Sánchez

Documentación y Directorio: Alejandra Mendoza Velasco, Elizabeth Rodríguez Corona

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,
comunicarse a los teléfonos 664-04-26 y 664-49-20; Telfax 593-19-00 y 593-42-53.

Lada sin costo 91 (800) 00 239, 91 (800) 00 445

E-mail: chector@epi.org.mx

Este Boletín se terminó de imprimir en los talleres de Corporación Editorial Grafik, con un tiraje de 3 500 ejemplares