

Casos de notificación inmediata y semanal pág. 4 • Casos por entidad federativa: prevenibles por vacunación pág. 5 • Enfermedades respiratorias pág. 7 • Enfermedades diarreicas pág. 8 • SIDA pág. 8 • Enfermedades transmitidas por vector pág. 9 • Información gráfica seleccionada pág. 10 • Casos acumulados de otras enfermedades de notificación semanal pág. 11 • Casos nuevos y acumulados de enfermedades no trasmisibles pág. 19 • Reporte mensual pág. 21

PROGRAMA PARA LA TEMPORADA INVERNAL 1998-1999

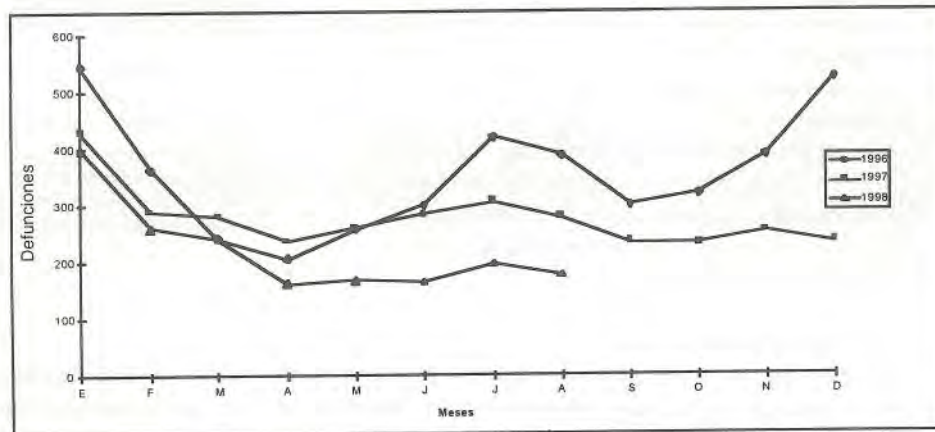
(Tercera parte)

Diarrea por rotavirus

El microorganismo que con más frecuencia causa enfermedades diarreicas en la temporada invernal es el rotavirus, el cual provoca diarreas severas que llevan, en pocas horas, a un estado de choque por deshidratación. Los síntomas son: vómito frecuente, diarrea líquida grave (más de tres evacuaciones en una hora), deshidratación con choque hipovolémico manifestada por pulso débil, letargia o inconsciencia e imposibilidad para tomar líquidos.

Si bien se ha logrado una importante disminución del número de defunciones por enfermedades diarreicas, la distribución mensual de éstas indica que es en los meses de mayor frío cuando se incrementan (Gráfica 1).

GRÁFICA 1. Distribución mensual de las defunciones por enfermedades diarreicas en menores de 5 años 1996-1998



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar al mes de agosto. DGE. 1998.

Medidas preventivas

- Promoción de la lactancia materna. Proporcionar alimentación al seno materno durante los primeros 4 a 6 meses de vida (lactancia materna exclusivamente) y leche materna más otro tipo de alimentos después de esa edad (lactancia materna mixta).
- No utilizar biberones, ya que son un excelente medio de cultivo para los microorganismos.
- Ingerir los alimentos inmediatamente después de ser preparados, si no es posible, mantenerlos en refrigeración y recalentarlos a temperatura de ebullición antes de consumirlos.
- Utilizar agua potable.
- Lavarse las manos antes de preparar los alimentos y después de ir al baño o de realizar cambio de pañal.
- Utilizar baño o letrina.
- Vacunación o revacunación contra el sarampión.
- Ingerir muchos líquidos y frutas y verduras amarillas o anaranjadas, que contienen vitaminas A y C.
- No usar antidiarreicos, antiespasmódicos, antieméticos o antibióticos.

Actividades del equipo de salud

- Vigilar la cloración del agua y de los procedimientos de desinfección.
- Proporcionar información oportuna a la población para que mejore las prácticas de lactancia materna y de ablactación.
- Promover la higiene en el hogar.
- Vacunar y revacunar contra el sarampión.
- Proporcionar suplemento con vitamina A.

Las complicaciones más importantes de la diarrea son la deshidratación y la desnutrición; de ahí que, para la atención en el hogar de los niños con esta enfermedad, es importante:

- Continuar la lactancia materna
- Proporcionar la alimentación habitual, si ya consume otro tipo de alimentos.
- Ofrecer los alimentos con mayor frecuencia.
- Dar abundantes líquidos (cocimientos de cereal, sopa, caldo, té, agua de frutas frescas) y Vida Suero Oral.
- Llevarlo a consulta si presenta:
 - a) Sed intensa.
 - b) Poca ingesta de líquidos y alimentos.
 - c) Heces líquidas y numerosas (más de tres en el lapso de una hora).
 - d) Persistencia de la fiebre por más de tres días.
 - e) Vómitos frecuentes (más de tres en una hora)
 - f) Sangre en las evacuaciones.

Tratamiento en las unidades de salud

Las infecciones diarreicas por rotavirus ocasionan frecuentemente cuadros de deshidratación que pueden llegar a producir choque hipovolémico, por lo que es necesario actuar con rapidez. Si el niño se encuentra en estado de choque por deshidratación, se debe utilizar el Plan C para el tratamiento rápido del choque hipovolémico, que consiste en la administración inicial, por vía parenteral, de solución Hartmann o solución salina isotónica al 0.9% a razón de

50 ml por kg de peso en la primera hora y de 25 ml/kg/hr durante las siguientes 2 horas. La velocidad de infusión dependerá de la respuesta del paciente, quien debe ser evaluado constantemente. Después de este periodo se valorará la tolerancia a la vía oral. Si el paciente responde bien, administre 25 ml/kg/hr por 3 horas más junto con líquidos IV. Al completar la dosis IV, se evaluará al paciente para seleccionar plan A o B y retirar venoclisis.

Miriam E. Veras Godoy,
Gabriela Helguera García,
Gerardo Perdigón Villaseñor,
Emilio Herrera Basto,
José Gómez Ugalde,
José Ignacio Santos Preciado.
Consejo Nacional de Vacunación/SSA

REFERENCIAS

1. Consejo Nacional de Vacunación, Enfermedades diarreicas, Manual de Procedimientos Técnicos 1998. SSA.
2. Gutiérrez G, Kumate J, Muñoz O, Santos JI. Enfermedad diarreica EN: Manual de Infectología Clínica. Edit. Francisco Méndez Oteo, décima quinta edición, 1998.

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 3. Casos nuevos por entidad federativa de Parálisis Flácida Aguda, Sarampión y Tos ferina hasta la semana 47 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPION CIE-10* REV. B 05			TOS FERINA CIE-10* REV. A37		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997
	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANTAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	5	5	-	-	-	-	-	4
Baja California	-	11	22	-	-	-	-	6	-
Baja California Sur	-	3	5	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	4	-	-	-	-	-	1
Coahuila	-	12	11	-	-	-	-	2	-
Colima	-	3	2	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	15	-	-	-	-	28	9
Chihuahua	-	10	12	-	-	-	-	1	12
Distrito Federal	-	23	27	-	-	-	-	10	45
Durango	-	5	3	-	-	-	-	1	1
Guanajuato	-	23	20	-	-	-	-	2	6
Guerrero	-	9	24	-	-	-	-	1	-
Hidalgo	-	5	7	-	-	-	-	1	1
Jalisco	1	25	26	-	-	-	-	-	9
México	5	47	50	-	-	-	-	25	43
Michoacán	-	20	15	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	3	9	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	8	-	-	-	-	6	1
Nuevo León	-	9	14	-	-	-	-	-	2
Oaxaca	-	7	6	-	-	-	-	5	1
Puebla	-	20	14	-	-	-	-	6	12
Querétaro	1	6	12	-	-	-	-	-	2
Quintana Roo	-	3	1	-	-	-	-	6	-
San Luis Potosí	-	13	14	-	-	-	-	7	1
Sinaloa	-	7	13	-	-	-	-	1	2
Sonora	-	13	2	-	-	-	-	6	9
Tabasco	-	2	4	-	-	-	-	1	-
Tamaulipas	-	10	15	-	-	-	-	12	-
Tlaxcala	-	3	6	-	-	-	-	-	4
Veracruz	-	25	19	-	-	-	-	26	17
Yucatán	-	1	7	-	-	-	-	3	2
Zacatecas	1	10	9	-	-	-	-	3	7
TOTAL	8	341	401	-	-	-	-	159	191

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

* El 68% 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 47 y Tuberculosis Meningea hasta la semana 45 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	TETANOS			TETANOS NEONATAL			TUBERCULOSIS MENINGEA		
	CIE-10* REV. A34, A35			CIE-10* REV. A33			CIE-10* REV. A17.0		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	2	-	2	-
Baja California	5	14	8	-	-	-	-	3	6
Baja California Sur	-	-	1	-	-	-	-	2	1
Campeche	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Colima	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Chiapas	-	2	15	1	1	3	n.e.	8	9
Chihuahua	-	3	4	-	-	-	-	4	9
Distrito Federal	-	1	1	-	-	-	-	7	11
Durango	-	-	1	-	1	-	-	-	1
Guanajuato	-	3	8	-	2	1	-	3	3
Guerrero	-	9	14	-	8	5	-	3	2
Hidalgo	-	3	2	-	1	2	-	2	6
Jalisco	-	8	7	-	-	1	-	3	6
México	-	3	4	-	3	5	-	4	8
Michoacán	1	7	-	-	1	2	-	2	2
Morelos	-	4	7	-	-	-	-	2	2
Nayarit	-	3	2	-	-	-	-	1	3
Nuevo León	-	-	2	-	-	-	-	3	4
Oaxaca	-	7	3	-	2	1	-	1	7
Puebla	-	4	2	-	1	3	-	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	1	3	4	-	-	1	-	3	1
Tabasco	-	11	9	-	-	1	-	1	2
Tamaulipas	-	1	7	-	-	-	-	14	-
Tlaxcala	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	21	23	-	5	5	-	17	17
Yucatán	-	8	8	-	-	1	-	-	6
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1	4
TOTAL	7	134	140	1	26	37	-	97	132

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 45 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	-	77	66	1 696	263 050	249 192	24	1 847
Baja California	6	841	625	3 699	503 789	302 162	25	5 522	3 149
Baja California Sur	1	50	43	1 537	101 041	113 538	10	760	1 199
Campeche	2	107	106	5 636	225 038	209 307	38	1 165	1 190
Coahuila	9	427	380	16 167	604 113	632 506	88	3 865	5 900
Colima	2	122	133	3 622	158 075	159 874	27	850	1 244
Chiapas	n.e.	820	946	n.e.	234 248	273 116	n.e.	3 830	3 925
Chihuahua	6	388	367	11 856	600 866	536 563	131	6 356	6 519
Distrito Federal	1	472	516	25 967	2 016 272	1 966 562	102	9 092	10 785
Durango	1	269	322	6 065	438 175	325 371	29	4 928	4 841
Guanajuato	5	198	211	11 136	592 554	508 180	95	5 380	6 133
Guerrero	14	734	879	12 155	504 657	532 997	380	8 023	7 896
Hidalgo	4	247	179	14 969	481 646	299 655	74	2 877	2 755
Jalisco	5	526	615	7 740	1 116 116	1 115 162	175	11 632	10 280
México	8	678	840	64 485	1 905 782	2 296 219	227	6 832	10 654
Michoacán	7	455	257	22 620	892 158	345 673	187	5 259	2 937
Morelos	6	191	221	6 962	329 252	391 883	108	2 521	2 433
Nayarit	5	209	148	5 921	251 998	241 979	67	2 087	2 318
Nuevo León	18	729	998	20 680	618 138	731 035	183	4 597	5 722
Oaxaca	5	483	495	10 896	329 786	321 262	121	2 999	2 710
Puebla	11	477	309	19 146	685 433	269 806	129	5 184	3 539
Querétaro	2	86	49	8 640	326 278	273 898	66	2 735	2 717
Quintana Roo	2	133	115	4 890	235 695	210 163	74	2 606	2 443
San Luis Potosí	1	274	252	7 548	444 102	392 066	103	4 530	4 475
Sinaloa	8	572	505	22 325	699 804	641 981	89	4 292	4 282
Sonora	4	452	346	8 743	518 715	526 890	69	6 187	7 606
Tabasco	4	407	414	5 559	353 764	294 795	29	2 534	2 060
Tamaulipas	19	794	770	18 110	695 172	598 620	147	4 615	6 652
Tlaxcala	3	38	68	6 049	199 394	227 313	46	1 283	2 038
Veracruz	41	1 732	1 916	30 979	1 078 599	938 119	129	5 462	7 701
Yucatán	5	172	213	14 145	784 121	665 505	80	3 020	2 531
Zacatecas	-	45	62	3 353	273 656	269 492	44	3 081	3 273
TOTAL	205	13 205	13 366	403 296	18 461 487	16 860 884	3 096	135 951	144 716

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

CUADRO 6. Casos nuevos por entidad federativa de Enf. Diarreicas Agudas hasta la semana 45; Cólera y SIDA hasta la semana 47 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	ENF. DIARREICAS AGUDAS CIE-10* Rev. A01-A09			COLERA 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	248	67 124	53 300	-	-	3	-	30	15
Baja California	529	126 582	74 525	-	-	-	-	188	158
Baja California Sur	344	23 845	23 636	-	-	-	5	50	47
Campeche	1 269	64 447	60 074	-	4	9	-	34	40
Coahuila	3 038	143 147	118 596	-	-	1	-	71	46
Colima	542	36 873	37 721	-	-	69	-	23	6
Chiapas	n.e.	129 330	161 817	-	-	116	2	50	52
Chihuahua	1 868	147 177	88 469	-	-	-	8	90	57
Distrito Federal	3 627	554 864	436 611	-	9	184	21	931	624
Durango	1 013	130 726	73 132	-	-	-	1	89	26
Guanajuato	1 743	125 741	88 972	-	4	168	5	143	68
Guerrero	2 678	212 629	222 531	-	2	72	9	149	123
Hidalgo	2 685	118 919	73 850	-	24	133	-	46	47
Jalisco	966	307 825	270 640	-	-	50	8	465	372
México	10 223	530 237	537 618	-	2	300	8	325	230
Michoacán	2 967	227 494	93 956	-	1	94	1	180	136
Morelos	1 162	106 659	128 708	-	1	181	2	72	105
Nayarit	1 520	86 249	74 854	-	-	1	-	66	52
Nuevo León	4 371	158 443	130 481	-	-	34	4	58	67
Oaxaca	2 241	122 752	131 916	-	5	9	2	119	72
Puebla	4 232	241 099	94 905	-	1	293	4	397	257
Querétaro	1 740	91 503	64 027	-	-	48	-	77	40
Quintana Roo	1 129	64 601	57 173	-	-	-	-	20	11
San Luis Potosí	1 435	123 653	99 147	-	3	67	-	21	23
Sinaloa	3 635	184 797	170 734	-	-	1	3	42	92
Sonora	1 498	110 075	121 626	-	1	1	-	84	66
Tabasco	2 266	169 548	131 852	-	3	11	5	30	14
Tamaulipas	4 697	228 847	156 724	2	5	239	-	78	115
Tlaxcala	1 208	54 590	53 384	-	-	60	-	46	34
Veracruz	6 285	353 159	288 061	-	6	92	8	254	357
Yucatán	3 040	208 835	169 568	-	-	4	-	147	87
Zacatecas	675	78 240	55 972	-	-	1	-	30	12
TOTAL	74 874	5 330 010	4 344 580	2	71	2 241	96[¶]	4 405[¶]	3 451

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 43 casos corresponden a 1998 y 53 a años anteriores.

¶ Por fecha de diagnóstico 777 casos corresponden a 1998 y 3 628 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 45; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 47 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. ^Σ
Aguascalientes	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	2	165	1 013	-	-	-	-
Campeche	-	35	55	-	-	2	3	281	4 739	-	-	-	10
Coahuila	-	-	-	-	-	-	1	30	112	-	-	1	3
Colima	n.e.	-	-	n.e.	-	-	4	522	4 016	1	-	-	38
Chiapas	-	1 550	1 527	-	11	15	-	81	918	1	-	1	42
Chihuahua	8	169	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	1	-	1	9	-	-	-	-
Durango	n.e.	18	40	n.e.	-	-	-	-	257	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	130	127	n.e.	-	-	5	296	7 324	-	-	12	119
Hidalgo	-	4	25	-	-	-	-	18	-	3	-	3	1
Jalisco	n.e.	29	58	n.e.	-	1	-	12	1 555	-	-	-	-
México	-	-	1	-	-	-	-	16	3	-	-	-	-
Michoacán	2	176	198	-	-	-	-	30	469	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	71	1 463	300	41	-	26	16
Nayarit	4	140	220	-	-	-	2	22	358	1	-	-	1
Nuevo León	n.e.	1	-	n.e.	-	1	56	1 096	597	3	-	15	12
Oaxaca	11	11 322	737	-	-	3	38	1 306	785	9	-	12	1
Puebla	-	-	5	-	-	-	4	22	35	1	-	-	9
Querétaro	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	51	87	n.e.	-	-	-	78	1 044	-	-	-	4
San Luis Potosí	n.e.	1	14	n.e.	-	-	4	1 106	221	5	-	53	-
Sinaloa	7	474	578	-	-	-	61	774	107	5	-	1	-
Sonora	n.e.	2	37	n.e.	-	-	1	32	37	7	-	-	-
Tabasco	n.e.	159	132	n.e.	8	38	40	1 368	7 940	4	-	-	97
Tamaulipas	n.e.	-	1	n.e.	-	-	270	2 709	1 297	20	-	31	21
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Veracruz	1	34	34	-	1	2	84	1 844	9 461	24	-	18	89
Yucatán	n.e.	5	1	n.e.	1	-	-	17	3 823	-	-	-	29
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	33	14 300	4 097	-	21	63	646	13 291	46 424	125	-	173	492

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

[£] Se registran 31 casos extemporáneos.

^Δ Se descartan cinco casos.

^Σ Se rectifican los casos de Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Guerrero, Hidalgo y Jalisco.

En México, 1 de cada 6 recién nacidos no recibe leche materna, esta proporción no ha variado significativamente en los últimos años. De acuerdo con los resultados de las encuestas sociodemográficas, la fracción de niños que no fueron amamantados fue de 16.8% en 1976, 14.9% en 1987 y 17.4% en 1995.

Estudios realizados a nivel internacional revelan que la incidencia y duración de la lactancia es menor entre los hijos de mujeres urbanas y con mayor escolaridad. Este comportamiento se asocia principalmente a la presencia de un medio sociocultural que no favorece la práctica de la lactancia, al mayor conocimiento y disponibilidad de sustitutos de leche materna y al incremento de la participación femenina en el mercado de trabajo, que conlleva en las condiciones actuales incompatibilidad de horarios con la lactancia.

CUADRO 1. Porcentaje de niños que nunca fueron alimentados con leche materna, según características de la madre, México 1976, 1987 y 1995*

Características	1976	1987	1995
Lugar de residencia			
Rural (menor a 2 500 hab.)	8.6	7.8	12.7
Urbano (mayor a 2 500 hab.)	23.7	19.2	19.3
Escolaridad			
Sin instrucción	10.2	7.7	17.1
Primaria incompleta	14.8	15.4	17.4
Primaria completa o más	25.3	17.1	17.4
Lugar de atención del parto**			
Casa propia o de la comadrona	9.3	7.2	9.0
IMSS	22.6	18.4	14.8
Otras instituciones públicas de salud	22.6	16.8	20.6
Hospital privado	28.3	20.8	23.7

En México, 19.3% de los niños urbanos nunca recibe leche materna y, entre los que sí la reciben, la mitad son destetados antes de los ocho meses de edad. En contraste, entre los niños rurales, 12.7% no son amamantados y la edad mediana al destete es de 12.5 meses.

En nuestro país, la Norma Oficial para el Control de la Nutrición, Crecimiento y

Desarrollo del Niño y del Adolescente, vigente desde 1994, recomienda que la ablactación tenga lugar entre los 4 y los 8 meses de edad. Una ablactación temprana incrementa el riesgo de que se presenten enfermedades digestivas y alergias a ciertos alimentos, y una tardía se asocia a deficiencias en el crecimiento y la nutrición.

CUADRO 2. Distribución porcentual de lactantes* de acuerdo con la edad en que son ablactados, según algunas características de la madre, México 1995

Características	Total	Edad de ablactación (meses)			
		<2	2 a 3	4 a 7	8 o más
República Mexicana	100.0	27.0	39.9	23.5	9.6
Lugar de residencia					
Rural (menor a 2 500 hab.)	100.0	26.7	34.3	27.0	12.1
Urbano (mayor a 2 500 hab.)	100.0	27.1	42.4	22.0	8.5
Escolaridad					
Sin instrucción	100.0	18.5	32.0	35.2	14.3
Primaria incompleta	100.0	22.8	40.0	25.7	11.5
Primaria completa o más	100.0	29.0	40.5	21.9	8.7
Lugar de atención del parto**					
Casa propia o de la comadrona	100.0	18.6	34.1	33.2	14.1
IMSS	100.0	26.9	41.8	24.6	6.7
Otras instituciones públicas de salud	100.0	26.3	44.8	21.2	8.5
Hospital privado	100.0	35.9	34.0	17.1	12.9

*Se incluye a los últimos y penúltimos hijos nacidos vivos en los 5 años anteriores y aún sobrevivientes al momento de la entrevista.

**Para 1976 sólo se incluye al último hijo.

FUENTE: Programa Nacional de Acción en Favor de la Infancia 1995-2000, Evaluación 1996/UNICEF.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 45 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 ambiano CIE-10* Rev. A06.4	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	9	4	1 345	1 064	45	70	929	462	10 471	8 108	91	62
Baja California	293	145	3 330	1 480	134	58	2 114	735	8 514	6 115	40	209
Baja California Sur	19	24	99	80	11	23	580	573	5 093	4 709	26	22
Campeche	80	76	1 213	1 147	832	755	43	28	18 747	16 347	45	62
Coahuila	664	863	9 836	7 694	258	174	905	1 071	16 373	14 909	168	163
Colima	8	74	653	685	33	39	40	69	10 601	10 813	46	101
Chiapas	401	539	7 306	14 721	4 020	2 871	415	1 805	56 022	57 253	433	174
Chihuahua	408	166	5 226	3 296	225	175	1 554	962	11 315	7 756	145	252
Distrito Federal	190	180	7 151	6 988	546	273	1 825	3 707	56 672	45 123	125	240
Durango	95	91	4 375	2 530	538	428	680	370	21 949	16 532	119	208
Guanajuato	297	258	2 695	2 278	1 166	939	318	77	28 848	20 071	264	74
Guerrero	242	327	3 941	5 543	4 502	3 953	1 672	3 180	83 492	77 616	319	288
Hidalgo	75	60	2 294	823	1 133	1 036	84	83	45 377	32 825	201	137
Jalisco	198	227	5 930	5 175	1 002	682	2 687	940	55 194	54 531	274	583
México	223	406	4 960	6 207	2 811	3 428	504	708	113 164	128 326	259	537
Michoacán	356	236	7 484	3 460	1 249	466	135	171	60 588	26 917	391	152
Morelos	59	127	2 740	2 320	927	820	579	731	33 943	38 150	96	79
Nayarit	159	184	2 698	2 421	405	254	1 934	813	35 974	36 005	58	78
Nuevo León	381	322	4 489	3 052	355	195	6 215	5 423	22 241	19 330	394	168
Oaxaca	202	262	1 064	1 701	3 190	3 102	488	375	55 108	57 518	162	474
Puebla	362	167	4 480	1 143	2 110	1 325	145	271	62 223	39 563	354	333
Querétaro	219	167	1 546	1 514	589	537	2 357	1 222	21 496	9 423	184	135
Quintana Roo	132	98	2 739	3 613	345	201	71	132	12 507	11 676	16	75
San Luis Potosí	139	306	2 141	1 813	527	487	73	85	27 460	25 129	112	104
Sinaloa	965	887	7 096	6 531	431	689	3 451	3 398	43 728	40 995	212	156
Sonora	23	61	2 742	2 687	298	358	8	67	12 267	12 670	141	94
Tabasco	686	444	12 864	9 434	2 852	1 571	234	469	66 300	56 872	198	152
Tamaulipas	645	503	10 464	7 124	385	218	2 468	1 870	18 899	19 192	248	58
Tlaxcala	33	44	768	703	476	381	17	33	13 444	12 865	18	37
Veracruz	1 066	858	13 386	11 442	2 360	2 252	1 794	2 660	122 646	97 947	444	589
Yucatán	37	90	1 671	1 322	767	630	152	756	62 537	54 367	45	61
Zacatecas	308	344	1 834	1 455	565	636	246	174	21 930	21 408	138	160
TOTAL	8 974	8 540	140 560	121 446	35 087	29 029	34 917	33 423	1 235 123	1 081 064	5 766	6 017

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: 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 45 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	387	359	429	506	513	674	2	9	5 090	3 875	423	356
Baja California	882	650	900	575	341	270	24	17	12 268	6 657	867	612
Baja California Sur	626	652	405	833	111	159	2	4	2 689	3 261	100	114
Campeche	1 855	1 927	788	1 046	8 026	8 787	53	25	9 758	11 857	1 378	1 162
Coahuila	609	520	1 686	1 655	1 224	1 250	197	72	3 472	2 844	793	597
Colima	426	400	1 798	1 452	3 577	2 939	2	14	7 225	7 399	499	373
Chiapas	1 900	1 593	5 541	5 117	23 080	18 017	146	182	6 009	26 764	4 980	2 310
Chihuahua	762	495	1 147	1 134	1 222	897	113	42	7 301	4 901	480	384
Distrito Federal	5 607	6 043	2 936	3 722	10 867	11 081	41	68	58 466	51 881	23 909	37 909
Durango	469	365	1 828	1 551	2 320	1 848	151	117	2 384	2 273	451	601
Guanajuato	1 182	950	4 167	3 422	4 525	3 886	112	91	8 102	6 723	1 501	1 220
Guerrero	2 903	2 568	7 589	8 183	45 505	44 007	84	82	15 782	23 617	4 543	3 968
Hidalgo	795	638	2 052	2 223	13 713	12 531	21	76	8 517	3 778	1 093	578
Jalisco	3 480	1 647	6 920	7 206	7 082	7 887	174	170	28 812	28 589	1 912	1 752
México	3 899	4 741	3 543	3 839	15 474	18 974	145	111	98 087	118 069	7 191	5 160
Michoacán	1 458	794	6 991	3 738	12 888	6 668	263	152	12 429	3 955	2 267	1 340
Morelos	1 625	1 840	3 104	3 406	8 197	9 145	76	48	8 969	17 837	1 762	1 218
Nayarit	609	629	5 052	5 610	4 732	6 196	71	58	7 023	8 912	1 012	831
Nuevo León	1 438	1 457	2 375	2 881	1 134	1 336	85	130	10 240	9 431	501	205
Oaxaca	1 342	1 408	3 169	3 313	13 440	12 595	89	76	9 008	19 395	1 365	1 721
Puebla	1 599	1 259	4 549	3 989	23 382	16 510	92	35	35 733	4 960	3 712	2 496
Querétaro	585	532	1 587	869	3 014	1 661	44	32	9 861	9 709	1 519	646
Quintana Roo	1 135	1 554	1 000	985	6 878	7 464	42	45	13 306	14 947	3 508	3 490
San Luis Potosí	2 066	1 846	2 692	2 248	6 298	7 057	65	51	13 625	10 714	1 454	835
Sinaloa	3 318	3 069	5 919	5 485	3 396	3 338	228	141	37 200	36 792	1 542	1 610
Sonora	2 642	2 589	1 092	1 124	708	806	9	6	10 639	12 024	1 141	1 018
Tabasco	2 429	2 613	5 998	6 185	38 834	45 017	165	209	6 116	7 512	8 692	5 118
Tamaulipas	2 462	2 862	4 603	3 866	4 500	5 691	65	101	31 216	26 997	1 541	1 276
Tlaxcala	582	406	769	692	1 815	2 159	10	11	5 446	6 072	2 114	2 135
Veracruz	5 015	4 854	11 661	10 575	82 293	71 583	200	301	55 442	68 691	4 689	4 061
Yucatán	2 367	1 731	2 232	2 681	26 017	26 452	63	59	30 800	27 427	5 050	2 320
Zacatecas	854	963	1 569	1 706	1 742	1 860	29	53	2 572	1 566	5 064	383
TOTAL	57 308	53 954	106 091	101 817	376 848	358 745	2 863	2 588	573 587	589 429	97 053	87 799

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: 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 45 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		53 515	42 877	1 864	1 299	4 887	4 858	245	236	3 739	2 909	282	139
Baja California		110 448	54 727	686	493	10 488	6 579	739	887	9 644	7 601	151	87
Baja California Sur		17 317	17 461	664	967	3 766	4 831	66	2 468	1 033	1 683	3	9
Campeche		40 299	38 629	1 151	894	5 012	3 916	57	76	1 952	811	21	18
Coahuila		113 709	92 768	2 375	1 551	17 915	16 146	790	873	8 059	5 363	578	329
Colima		24 613	25 268	680	816	5 910	5 352	42	439	1 538	2 005	3	8
Chiapas		54 286	80 725	11 744	12 162	11 009	9 173	54	662	930	2 442	75	133
Chihuahua		127 207	75 235	5 625	4 041	11 656	10 302	3 606	548	9 098	7 658	727	231
Distrito Federal		458 964	336 388	1 472	1 337	32 129	29 243	7 482	3 731	30 737	30 959	3 794	2 200
Durango		102 169	52 215	4 732	3 978	7 895	6 984	208	1 265	3 065	2 171	498	681
Guanajuato		89 734	63 179	1 698	1 593	15 243	10 032	459	168	6 296	2 830	643	96
Guerrero		111 334	125 376	8 079	9 054	17 811	14 468	502	1 032	5 070	6 351	205	124
Hidalgo		68 068	37 804	3 002	5 046	13 198	8 644	371	60	3 956	1 615	800	91
Jalisco		237 422	205 686	18 347	13 254	23 165	17 306	934	1 590	17 520	15 357	430	487
México		397 485	388 642	3 425	4 660	25 371	27 231	6 047	4 479	23 449	31 025	4 399	3 020
Michoacán		153 957	60 572	15 303	7 676	22 320	9 701	370	106	5 349	1 122	207	68
Morelos		65 024	83 502	7 011	4 584	8 194	7 863	645	211	2 816	1 370	447	85
Nayarit		43 458	33 717	4 541	3 508	8 849	8 210	710	312	3 436	3 418	35	30
Nuevo León		122 823	100 497	3 442	4 343	12 682	13 385	1 209	1 377	15 804	10 458	508	206
Oaxaca		59 993	65 829	7 849	7 383	12 078	9 112	1 361	982	3 362	4 679	234	239
Puebla		166 468	48 681	5 668	6 816	11 471	7 758	428	171	8 938	1 803	565	28
Querétaro		62 992	49 986	417	650	5 160	3 917	458	205	5 847	3 067	498	94
Quintana Roo		44 164	36 409	1 263	1 192	4 272	3 695	138	246	4 875	3 138	24	34
San Luis Potosí		89 793	68 646	1 821	2 472	11 132	9 089	802	696	5 621	5 370	608	229
Sinaloa		124 266	113 555	11 708	9 939	25 620	21 716	298	586	7 958	7 047	70	38
Sonora		90 954	102 176	2 812	3 158	16 495	13 085	95	329	6 415	6 031	39	44
Tabasco		75 491	55 331	3 407	2 346	14 664	12 404	72	159	2 228	1 111	21	4
Tamaulipas		191 983	123 679	2 805	1 396	14 019	11 659	7 612	760	14 299	7 250	50	29
Tlaxcala		37 156	36 817	1 999	1 520	5 718	4 432	268	129	1 637	1 090	274	44
Veracruz		202 203	163 987	7 310	6 776	26 079	20 197	4 187	2 505	10 271	8 933	94	72
Yucatán		136 254	108 352	1 769	1 109	12 637	11 286	658	849	5 788	4 216	36	53
Zacatecas		47 439	30 609	20 021	20 503	8 857	9 102	174	345	2 115	1 900	449	176
TOTAL		3 720 988	2 929 325	164 690	146 516	425 702	351 676	41 087	28 482	232 845	192 783	16 768	9 126

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: 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 45 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	61	105	56	1 345	1 509	1 439	1 471	1	3	-	1
Baja California	129	67	279	142	1 618	866	3 349	1 716	8	10	28	-
Baja California Sur	22	28	64	130	327	192	1 023	766	-	-	1	2
Campeche	324	303	155	330	1 641	1 496	2 588	1 900	11	5	6	3
Coahuila	172	210	239	276	1 813	1 866	3 363	2 141	10	20	19	4
Colima	186	169	24	107	1 002	949	1 514	1 038	1	44	3	1
Chiapas	134	375	947	1 215	4 141	4 258	5 658	6 230	63	80	36	26
Chihuahua	102	50	245	337	1 431	1 225	2 710	1 561	2	6	9	-
Distrito Federal	2 143	1 794	119	285	4 519	4 742	7 594	6 513	7	11	1	7
Durango	74	56	522	376	2 346	2 001	2 397	1 606	2	7	5	1
Guanajuato	123	61	184	160	5 121	4 681	5 862	4 683	20	9	24	3
Guerrero	575	543	935	1 379	4 622	4 528	8 398	7 731	39	48	47	50
Hidalgo	297	75	126	288	2 768	2 495	3 636	2 712	16	11	5	1
Jalisco	380	445	457	450	4 558	4 859	11 048	9 714	17	38	5	45
México	1 404	1 586	479	410	8 329	9 046	14 656	14 807	18	34	8	4
Michoacán	235	57	910	413	7 343	2 854	8 729	3 521	62	25	9	3
Morelos	242	275	504	500	4 616	4 466	8 593	7 472	35	43	9	9
Nayarit	133	131	247	226	2 957	2 385	4 714	4 837	25	26	2	2
Nuevo León	1 886	1 643	166	320	1 504	1 331	4 849	4 770	5	21	1	12
Oaxaca	272	346	426	544	3 481	2 822	5 023	4 375	22	50	49	10
Puebla	1 769	153	641	686	5 710	5 959	6 425	5 004	28	17	6	10
Querétaro	207	127	128	55	1 880	1 926	3 029	2 007	3	1	-	2
Quintana Roo	493	404	210	281	1 463	1 265	2 112	1 731	28	10	28	1
San Luis Potosí	428	368	180	177	1 682	1 875	2 929	2 094	7	10	1	2
Sinaloa	337	361	319	260	2 482	2 251	6 621	6 022	8	14	5	5
Sonora	163	115	288	203	2 201	2 261	3 887	3 571	14	31	32	7
Tabasco	199	179	530	503	5 294	4 770	8 415	7 970	30	49	12	20
Tamaulipas	2 486	1 681	435	380	3 281	3 203	6 913	5 833	20	43	5	13
Tlaxcala	85	41	126	261	3 512	3 574	3 052	2 443	10	7	1	2
Veracruz	3 963	3 133	1 158	1 208	14 725	13 013	20 432	16 193	125	92	25	42
Yucatán	915	797	138	222	2 758	2 236	5 940	3 899	10	7	4	8
Zacatecas	39	25	139	192	2 770	3 521	3 597	3 572	26	5	3	3
TOTAL	19 972	15 659	11 425	12 372	113 240	104 425	180 495	149 903	673	777	389	299

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 45; Rabia hasta la semana 47 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 ^b	1997
Aguascalientes	16	23	4	6	-	-	8	3	5	8	-	-
Baja California	111	73	56	66	3	6	11	32	2	4	-	-
Baja California Sur	12	18	23	31	-	2	2	1	3	1	-	-
Campeche	42	43	55	51	4	2	8	4	3	2	-	-
Coahuila	157	134	40	44	2	1	205	325	46	16	-	-
Colima	41	52	11	16	-	-	5	7	5	2	-	-
Chiapas	186	340	85	83	2	6	14	36	4	18	-	1
Chihuahua	135	73	53	70	3	3	79	61	76	42	4	1
Distrito Federal	174	142	38	51	3	-	35	54	36	32	-	-
Durango	66	74	17	39	1	1	158	168	61	68	-	-
Guanajuato	60	74	15	40	-	1	352	632	21	13	-	-
Guerrero	235	202	72	105	2	6	7	18	15	5	-	1
Hidalgo	50	54	19	16	-	-	6	29	4	2	-	1
Jalisco	152	173	47	56	1	1	152	234	130	116	1	1
México	124	211	34	105	1	-	58	92	65	93	1	-
Michoacán	133	93	27	27	-	1	86	95	17	4	-	-
Morelos	133	149	4	51	-	6	23	20	13	9	-	-
Nayarit	105	91	59	46	-	1	29	40	6	1	1	-
Nuevo León	62	86	57	64	2	-	159	179	11	57	1	-
Oaxaca	185	165	36	66	2	3	12	9	7	9	-	4
Puebla	144	91	31	30	1	-	175	105	42	14	2	5
Querétaro	42	30	8	10	-	2	45	55	12	27	-	-
Quintana Roo	146	97	80	110	-	1	10	13	7	7	-	-
San Luis Potosí	44	35	8	28	-	2	107	71	1	6	-	-
Sinaloa	148	130	63	49	3	1	215	240	16	33	-	-
Sonora	42	52	54	64	2	3	90	123	-	1	-	-
Tabasco	160	99	51	58	4	2	17	21	-	-	-	-
Tamaulipas	104	137	80	101	3	8	76	103	23	15	-	-
Tlaxcala	26	40	20	19	-	-	69	43	2	3	-	-
Veracruz	278	236	151	195	5	6	37	92	48	17	1	5
Yucatán	177	95	62	37	1	2	9	13	3	-	1	1
Zacatecas	53	42	12	40	1	2	173	205	35	13	-	-
TOTAL	3 543	3 354	1 372	1 774	46	69	2 432	3 123	719	638	12	20

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

* Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 45; Meningitis hasta la semana 47 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	
	1998	1997*	1998	1997	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	31	25	-	-	61	300	6	12	2	13	295	786
Baja California	310	228	-	-	401	298	22	22	101	65	3 797	2 427
Baja California Sur	22	14	-	-	52	418	2	4	1	19	523	381
Campeche	20	9	-	-	267	62	6	2	43	35	243	770
Coahuila	66	42	-	-	200	806	31	31	16	103	2 130	3 881
Colima	11	36	-	-	106	180	3	2	2	45	997	1 554
Chiapas	67	110	-	-	194	230	18	139	36	99	1 550	1 578
Chihuahua	72	55	-	-	320	281	32	18	79	59	2 445	4 943
Distrito Federal	295	287	-	-	2 799	2 817	140	137	338	506	4 628	6 965
Durango	41	41	-	-	135	201	17	12	16	113	1 017	2 264
Guanajuato	35	36	-	-	208	479	9	3	10	93	1 726	2 674
Guerrero	81	177	-	-	128	221	14	14	24	117	3 286	2 887
Hidalgo	29	35	-	1	442	383	18	9	16	47	1 867	2 660
Jalisco	195	211	-	-	413	938	69	44	81	114	2 960	4 383
México	214	274	-	1	1 469	2 946	76	91	128	384	4 281	7 703
Michoacán	84	53	-	-	290	365	11	11	41	48	2 521	2 075
Morelos	52	77	-	-	225	703	3	3	6	89	861	1 810
Nayarit	48	71	-	-	133	324	16	8	6	15	623	1 467
Nuevo León	40	65	-	-	503	520	21	53	42	254	4 170	3 934
Oaxaca	62	74	-	-	306	626	11	13	30	61	2 081	2 717
Puebla	79	46	-	-	579	193	50	6	88	33	1 882	1 895
Querétaro	36	21	-	-	311	724	2	3	107	23	1 463	1 799
Quintana Roo	28	12	-	-	75	132	3	9	33	31	379	1 274
San Luis Potosí	86	102	-	-	275	908	10	14	37	103	2 230	3 621
Sinaloa	96	69	-	-	508	437	37	10	62	77	1 138	2 876
Sonora	27	17	-	-	623	280	44	40	59	47	1 397	3 222
Tabasco	24	31	-	-	86	180	8	5	60	56	1 018	1 531
Tamaulipas	56	69	-	-	914	1 694	17	44	149	327	3 569	3 748
Tlaxcala	20	19	-	-	196	250	8	8	13	14	601	1 553
Veracruz	178	246	-	-	1 218	1 361	45	75	82	170	4 349	5 663
Yucatán	20	20	-	-	149	466	74	96	118	79	1 006	3 238
Zacatecas	30	37	-	-	62	167	1	7	11	23	834	1 359
TOTAL	2 455	2 609	-	2	13 648	19 890	824	945	1 837	3 262	61 867	89 638

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 45 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	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	-	1	462	382	6	8	7	10	19	145	1 456	1 518
Baja California	17	-	3 794	1 301	55	44	60	51	86	402	13 005	5 705
Baja California Sur	-	9	209	229	2	8	4	3	5	136	1 242	1 468
Campeche	19	738	719	770	6	15	15	11	8	30	1 656	1 407
Coahuila	3	12	1 626	2 123	29	65	22	20	73	356	3 396	3 461
Colima	1 136	4	658	624	2	6	6	1	73	212	1 651	2 899
Chiapas	22	43	5 734	6 330	39	114	16	41	81	169	1 358	2 517
Chihuahua	-	4	2 301	1 633	94	82	81	52	412	584	6 774	5 219
Distrito Federal	-	197	2 438	1 882	56	105	391	259	431	1 137	13 299	13 316
Durango	-	-	1 404	1 164	84	136	22	16	99	254	3 874	2 814
Guanajuato	1	22	1 395	1 262	19	24	21	26	109	147	2 443	2 055
Guerrero	121	33	4 856	4 994	23	30	144	100	92	298	4 959	5 427
Hidalgo	46	4	4 100	3 347	5	13	5	5	25	60	1 498	873
Jalisco	2 832	4	3 712	3 014	62	78	66	70	271	1 397	15 121	14 336
México	1	4	6 084	7 171	103	277	129	146	115	915	7 483	9 167
Michoacán	246	1	3 223	1 568	53	29	22	9	157	137	5 039	2 101
Morelos	8	4	1 422	1 584	20	45	17	23	45	158	3 298	3 597
Nayarit	3 621	1	2 176	1 966	49	26	35	24	48	179	1 474	1 683
Nuevo León	119	5	2 809	2 906	14	31	17	31	204	588	5 076	6 868
Oaxaca	768	25	2 542	3 023	24	34	35	31	14	185	1 511	2 320
Puebla	-	3	4 058	2 986	76	57	57	25	65	103	3 988	1 300
Querétaro	90	-	1 140	1 096	10	29	1	2	46	79	1 559	1 296
Quintana Roo	1	10	886	798	6	15	48	27	14	75	4 781	4 032
San Luis Potosí	3	5	2 269	2 541	16	16	18	17	89	197	2 514	2 412
Sinaloa	168	1	2 165	2 791	41	63	59	34	302	662	6 422	7 416
Sonora	2	5	1 498	1 567	29	40	57	50	424	517	5 611	5 315
Tabasco	23	8	1 176	1 327	30	46	11	11	111	102	5 410	4 800
Tamaulipas	891	116	4 218	3 405	49	124	33	81	95	373	10 735	9 298
Tlaxcala	-	-	1 022	919	2	12	18	10	56	54	409	310
Veracruz	4 079	26	9 224	7 789	18	75	146	129	140	680	12 470	11 186
Yucatán	13	44	3 490	3 354	9	13	50	39	75	95	14 644	11 019
Zacatecas	2	-	717	849	167	29	19	7	54	111	887	1 044
TOTAL	14 232	1 329	83 527	76 695	1 198	1 689	1 632	1 361	3 838	10 537	165 043	148 179

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

CUADRO 8.7 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 45; Anencefalia hasta la semana 47 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	31	10	308	143	1 054	873	16	15				
Baja California	288	55	1 198	168	143	52	21	14				
Baja California Sur	17	21	283	173	97	90	3	-				
Campeche	67	28	159	58	15	4	8	3				
Coahuila	61	125	409	441	60	90	7	9				
Colima	46	89	719	906	10 952	10 630	4	-				
Chiapas	146	291	154	165	52	53	-	25				
Chihuahua	88	109	1 535	493	167	141	8	1				
Distrito Federal	157	62	689	443	95	102	64	74				
Durango	97	89	840	723	3 068	2 189	8	2				
Guanajuato	80	62	2 629	1 786	11 212	8 116	80	27				
Guerrero	235	214	1 965	1 527	13 990	11 838	44	10				
Hidalgo	42	27	516	485	58	41	33	20				
Jalisco	811	724	6 521	2 389	22 687	21 721	97	-				
México	119	122	1 494	816	1 979	1 390	80	193				
Michoacán	412	185	3 138	1 729	22 471	7 711	-	14				
Morelos	328	386	1 838	1 394	22 084	23 024	29	-				
Nayarit	585	613	1 146	1 013	8 973	8 220	13	12				
Nuevo León	424	41	596	267	97	85	8	-				
Oaxaca	81	77	782	737	1 659	1 320	16	-				
Puebla	198	74	1 568	1 142	11 318	8 486	120	139				
Querétaro	58	36	1 127	660	3 814	3 013	31	37				
Quintana Roo	115	74	535	245	64	45	-	-				
San Luis Potosí	84	42	484	722	89	74	50	-				
Sinaloa	267	298	3 160	2 239	5 785	4 635	4	11				
Sonora	39	48	2 946	2 117	3 375	3 370	14	23				
Tabasco	40	44	45	43	15	10	4	3				
Tamaulipas	73	107	383	531	118	137	29	9				
Tlaxcala	17	17	357	217	27	35	41	26				
Veracruz	337	400	726	674	107	93	110	64				
Yucatán	40	22	418	445	23	30	14	26				
Zacatecas	33	25	649	692	1 652	1 707	16	-				
TOTAL	5 416	4 517	39 337	25 583	147 300	119 425	972	757				

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 45 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSION ARTERIAL CIE-10* REV. I10-I15			ENF. ISQUEMICAS DEL CORAZON CIE-10* REV. I20-I25			ENF. CEREBRO VASCULARES CIE-10* REV. I60-I67, I69		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	53	6 497	5 598	-	366	473	-	303
Baja California	85	22 331	8 491	-	1 960	1 215	1	1 063	645
Baja California Sur	20	2 019	2 164	8	200	255	-	71	80
Campeche	37	1 644	1 521	1	361	285	1	121	142
Coahuila	321	13 328	12 194	29	1 115	1 084	14	665	632
Colima	26	1 026	2 389	3	264	392	6	129	214
Chiapas	n.e.	4 091	6 426	n.e.	155	418	n.e.	74	316
Chihuahua	291	18 295	10 224	48	2 347	1 518	28	1 341	1 016
Distrito Federal	439	45 012	38 901	47	7 377	5 158	28	3 233	3 045
Durango	188	15 050	8 525	11	925	676	-	428	399
Guanajuato	112	7 977	5 119	1	431	312	2	416	344
Guerrero	244	13 024	11 185	1	418	633	5	439	790
Hidalgo	136	5 403	4 593	10	366	173	5	258	201
Jalisco	140	26 441	18 481	3	3 885	3 829	3	1 707	2 180
México	679	31 078	36 579	75	2 420	3 020	29	1 307	1 786
Michoacán	393	15 283	6 885	22	1 090	391	12	502	224
Morelos	69	9 297	8 955	1	631	505	-	262	403
Nayarit	86	3 811	3 760	4	273	282	4	174	230
Nuevo León	100	5 373	6 399	35	1 476	1 556	31	884	1 581
Oaxaca	64	4 600	5 598	6	235	356	8	177	317
Puebla	296	16 478	4 655	28	1 505	306	24	794	273
Querétaro	95	6 412	4 984	4	255	239	2	228	158
Quintana Roo	46	2 941	3 400	3	243	193	6	198	99
San Luis Potosí	150	9 194	7 762	10	778	810	5	700	557
Sinaloa	266	10 910	11 164	34	1 286	1 564	8	614	779
Sonora	111	11 564	14 527	24	2 474	2 516	6	794	885
Tabasco	78	5 121	4 655	5	145	149	1	63	44
Tamaulipas	274	19 074	15 999	48	2 451	2 025	22	1 419	1 132
Tlaxcala	48	2 219	2 035	6	174	103	3	118	96
Veracruz	358	18 755	19 283	43	2 122	2 225	34	1 790	2 090
Yucatán	106	7 117	4 607	23	910	655	31	824	800
Zacatecas	86	5 611	4 478	1	447	221	-	152	166
TOTAL	5 397	366 976	301 536	534	39 085	33 537	319	21 248	22 002

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 45 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10* REV. E10-E14			CÁNCER CÉRVICO UTERINO CIE-10* REV. C53, D06			CIRROSIS HEPÁTICA CIE-10* REV. K70.3, K74.6		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	32	3 940	2 820	-	43	46	-	69
Baja California	56	12 515	4 844	1	196	138	-	321	120
Baja California Sur	13	1 319	1 121	1	14	27	1	62	53
Campeche	36	1 709	1 610	-	50	42	1	110	90
Coahuila	208	9 849	8 272	3	73	81	6	152	154
Colima	12	629	1 348	1	13	26	3	103	43
Chiapas	n.e.	3 254	4 368	n.e.	185	216	n.e.	192	399
Chihuahua	129	9 043	4 900	5	374	190	4	193	121
Distrito Federal	297	31 402	25 855	-	164	139	12	1 371	829
Durango	113	9 976	5 060	2	130	110	1	271	168
Guanajuato	86	7 474	4 594	5	104	67	2	210	203
Guerrero	176	10 256	8 560	3	219	204	2	185	158
Hidalgo	82	3 826	2 380	-	29	11	19	497	388
Jalisco	112	17 479	10 317	-	341	329	7	626	592
México	461	22 036	22 787	6	124	150	38	1 411	902
Michoacán	251	11 420	5 650	1	127	49	8	292	84
Morelos	74	8 048	7 853	-	53	112	5	192	239
Nayarit	63	2 418	2 055	3	57	47	-	100	84
Nuevo León	60	4 439	3 730	-	211	252	3	237	212
Oaxaca	47	3 378	4 125	2	57	214	10	260	265
Puebla	222	14 150	4 303	5	220	137	13	727	442
Querétaro	67	4 307	3 044	-	49	63	7	287	194
Quintana Roo	34	2 321	2 482	1	63	59	9	217	73
San Luis Potosí	97	6 488	4 632	1	129	101	3	207	157
Sinaloa	112	5 412	5 017	4	133	149	7	189	168
Sonora	46	5 806	6 712	2	168	131	1	136	90
Tabasco	50	3 858	3 281	1	74	55	-	98	83
Tamaulipas	195	14 641	11 528	4	174	279	11	375	340
Tlaxcala	35	1 458	1 435	1	30	34	3	107	140
Veracruz	268	16 308	14 291	10	342	367	20	850	522
Yucatán	70	5 326	3 414	-	38	58	12	424	181
Zacatecas	24	2 858	2 235	-	31	45	1	34	10
TOTAL	3 528	257 343	194 623	62	4 015	3 928	209	10 505	7 534

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

* 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 47 de 1998 e indicadores de evaluación de la semana 49 de 1997 a la semana 47 de 1998*

ENTIDAD	Clasificación de casos										Laboratorio			Otros entero.
	Casos totál.	Asoc. a vac.	Confir- mados	Compa- tibles	Descar- tados	En estudio <10 sem.	En estudio >10 sem.	Casos con muestras	Poliovirus Vac.	Poliovirus Sil.	Neg.			
Aguascalientes	5				5			5			5			
Baja California	11		9		9		2HY	11			9		2	
Baja California Sur	3		2		2		1Y	3			1		2	
Campeche	1		1		1			1			1			
Coahuila	12		10		10		2Y	11			10		1	
Colima	3		2		2		1+	3			3			
Chiapas	3		1		1		2H	3			3			
Chihuahua	10		8		8		2Y	10			9		1	
Distrito Federal	23		23		23			23			22		1	
Durango	5		5		5			5			5			
Guajuato	23		21		21	1	1Y	23	1*		16		2	
Guerrero	9		6		6	2	1Y	8			8			
Hidalgo	5		3		3	1	1Y	5			4		1	
Jalisco	25		17		17	6	2Y	25			19		1	
México	47		31		31	11	5HY	46			36		4	
Michoacán	20		14		14	5	1Y	18			14		3	
Morelos	3		1		1	3	2Y	3			3			
Nayarit	4		3		3	1		4			3		1	
Nuevo León	9		2		2	7	7Y	9			7		1	
Oaxaca	7		4		4	1	2Y	6			6			
Puebla	20		15		15	4	1+	20			17		1	
Querétaro	6		4		4	2		5			4		1	
Quintana Roo	3		3		3			3			3			
San Luis Potosí	13		10		10	1	2Y	11			7		4	
Sinaloa	7		7		7			7			7			
Sonora	13		12		12	1	1Y	11			9		2	
Tabasco	2		2		2	4	2Y	2			1		1	
Tamaulipas	10		4		4	2	2Y	9			6		1	
Tlaxcala	3		1		1	2		2			2			
Veracruz	25		22		22	3		24			23		1	
Yucatán	1		1		1	1		1			1			
Zacatecas	10		7		7	1	2HY	9			8			
TOTAL	341		256		256	45	40	326	1		271		30	
SSA	145		105		105	27	13	135	1		108		14	
IMSS	116		91		91	7	18	113			95		11	
ISSSTE	15		10		10	3	2	14			12		1	
Otras	65		50		50	8	7	64			56		4	
TOTAL	341		256		256	45	40	326	1		271		30	

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 delunciones, motivo por el cual serán sometidas a revisión del Comité de Vigilancia Epidemiológica de IFA para su clasificación.
 * Corresponde a un poliovirus 3 vacunal con tipificación del aislamiento reportado por el Centro de Control de Enfermedades (CDC) 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 47 de 1998 e indicadores de evaluación de la semana 49 de 1997 a la semana 47 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	•1.81	•80	•80	•80	•100	•100	•18 semanas
Baja California	•2.27	•93	•100	•91	•99	•64	
Baja California Sur	•2.49	•67	•100	•67	•100	•67	
Campeche	•0.92	•100	•100	•100	•89	•100	
Coahuila	•1.96	•77	•92	•50	•94	•83	
Colima	•2.07	•67	•100	•100	•100	•67	
Chiapas	•0.35	•100	•100	•100	•100	•70	
Chihuahua	•1.26	•73	•73	•90	•95	•100	•147 semanas
Distrito Federal	•1.33	•83	•96	•100	•99	•100	•5 semanas
Durango	•1.04	•100	•80	•100	•97	•100	
Guanajuato	•1.53	•83	•74	•87	•100	•86	
Guerrero	•0.98	•100	•80	•100	•100	•71	
Hidalgo	•1.00	•100	•86	•100	•100	•75	
Jalisco	•1.34	•86	•82	•100	•90	•84	•5 semanas
México	•1.24	•81	•89	•70	•100	•78	
Michoacán	•1.50	•85	•75	•85	•97	•93	
Morelos	•0.70	•100	•100	•67	•100	•33	
Nayarit	•1.37	•100	•100	•100	•100	•22	•41 semanas
Nuevo León	•0.92	•89	•89	•89	•93	•100	
Oaxaca	•1.01	•100	•67	•71	•93	•67	
Puebla	•1.17	•80	•85	•75	•91	•94	
Querétaro	•1.38	•100	•83	•100	•100	•100	
Quintana Roo	•1.66	•100	•100	•67	•100	•100	
San Luis Potosí	•1.97	•93	•60	•54	•91	•75	
Sinaloa	•0.96	•86	•86	•86	•95	•86	
Sonora	•2.28	•93	•71	•77	•83	•85	
Tabasco	•0.35	•100	•100	•100	•87	•100	
Tamaulipas	•1.50	•100	•82	•80	•92	•50	
Tlaxcala	•1.31	•75	•75	•67	•98	•95	•1 semana
Veracruz	•1.23	•96	•94	•80	•85	•100	
Yucatán	•0.21	•100	•100	•90	•67	•100	
Zacatecas	•2.14	•90	•90	•90	•100	•78	
TOTAL	•1.27	•87	•84	•81	•94	•81	

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

Indicador:

1. Tasa promedio 1987-1998 por cada 100 000 menores de 15 años.
2. Casos estudiados en los primeros dos días posteriores a la notificación.
3. Casos con una muestra de heces tomada en los 15 días posteriores al inicio del cuadro clínico.
4. Casos con cinco o más muestras de heces de vigilancia.
5. Con base en el promedio de 1998 de la Red de Notificación Negativa Semanal.
6. Con base en el promedio 1998, casos con clasificación en los primeros 10 sem post. a su notificación.
7. Entidades que cumplen con los indicadores y número de semanas desde oct/18/1994.

Mínimo para la CICEPS:

- ≥ 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 47 de 1998*

ENTIDAD	Clasificación de Casos						Laboratorio					
	Casos notif.	Tasa*	Confir- mados*	Asoc. a vacuna	Compa- rtibles**	Descar- tados	En estudio <15 días	16 y más	Casos con muestras	Sar.	Positivos Rtb.	Neg.
Aguascalientes	2	0.65				2			2		1	1
Baja California Sur	11	1.49				8		3	10		3	5
Campeche	7	2.91				6	1	2	7		5	1
Coahuila	28	3.83				26			28		23	3
Colima	3	1.87				3			3		2	1
Chiapas	5	0.33				2		3	5		2	2
Chihuahua	153	15.76				148			142		119	22
Distrito Federal	128	6.51				108	4	16	125		81	27
Durango	3	0.57				3			3		3	
Guanajuato	98	5.90				96		2	97		75	20
Guerrero	74	6.58				73		1	74		51	22
Hidalgo	236	30.64				228	1	7	235		196	31
Jalisco	66	2.85				64		2	66		23	41
México	416	8.76				408		8	253		225	21
Michoacán	7	0.48				7			7		1	6
Morelos	20	4.20				14		6	19		13	1
Navarrit	18	5.61				18			18		14	4
Nuevo León	50	4.63				22		28	43		11	11
Oaxaca	16	1.22				11		5	14		11	
Puebla	60	3.16				60			55		51	4
Querétaro	44	9.10				42	1	1	43		22	20
Quintana Roo	2	0.74				142	1	2	143		116	26
San Luis Potosí	143	17.04				8		2	9		2	6
Sinaloa	10	1.24				39		3	42		17	22
Sonora	42	6.17				8		11	15		4	4
Tabasco	19	3.04				19		16	32		16	3
Tamaulipas	35	4.32				80		1	73		7	
Tlaxcala	81	23.92				137	1	22	154		108	29
Veracruz	160	6.62				42		1	43		23	19
Yucatán	43	8.10				13		2	15		9	4
Zacatecas	15	2.92				13		2	15		9	4
TOTAL	1 995	6.09				1 837	9	149	1 776		1 297	356
SSA	1 363					1 268	3	92	1 162		882	214
IMSS	359					322	1	36	352		235	82
ISSSTE	108					96	1	11	106		65	31
Otras	165					151	4	10	156		115	29
TOTAL	1 995					1 837	9	149	1 776		1 297	356

**Sistema de vigilancia epidemiológica de sarampión y enfermedad febril exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 47 de 1998
(Continuación)**

Cumplimiento de indicadores de evaluación										
ENTIDAD	Tasa* espe- rada (1)	Detec. oport. (2)	Notif. oport. (3)	Estudio oport. (4)	Muestra adec. (5)	Infer. comp. (6)	Caso pri- mario (7)	Por VEA (8)	Oport. Laborat. Envío (9)	Result. (10)
Aguascalientes	36.52	•100	•100	•100	•100	•100	•100	55	•100	50
Baja California	18.97	•100	•100	•100	70	•100	•100		70	60
Baja California Sur	14.58									
Campeche	5.07	•86	•100	•100	•86	•100	•100	29	57	57
Coahuila	34.26	32	•100	•100	•82	•100	•100	79	11	18
Colima	3.87	33	•100	67	•100	•100	•100		•100	33
Chiapas	1.83	•80	•100	•100	•80	•100	•100			
Chihuahua	64.71	78	•100	•97	76	•99	•99	76	74	•83
Distrito Federal	116.01	•88	•100	•99	•83	•100	•100	72	•81	41
Durango	18.48	•100	•100	•100	•100	•100	•100			•100
Guajuato	13.88	65	•98	•97	68	•100	•100	•13	74	54
Guerrero	9.63	•91	•97	•82	•86	•100	•100	93	46	34
Hidalgo	30.93	•80	•98	•82	•94	•100	•100	•83	78	•83
Jalisco	11.27	77	•100	•95	•89	•100	•100	•2	71	65
México	39.84	•87	•100	•99	•92	•100	•100	91	72	66
Michoacán	9.34	•100	•100	•100	43	•100	•100		57	71
Morelos	40.86	•90	•100	•100	•95	•100	•100	•20	42	26
Nayarit	44.81	•100	•100	•94	•100	•100	•100	•6	•85	33
Nuevo León	30.28	•94	•100	•100	77	•100	•100		56	49
Oaxaca	20.60	•94	•100	•100	79	•100	•100	63	21	64
Puebla	16.98	67	•98	75	•95	•100	•100		65	69
Queretaro	32.10	•93	•100	•100	•84	•100	•100	34	35	72
Quintana Roo	11.12									
San Luis Potosí	31.17	77	75	•99	73	•100	•100	45	•88	•90
Sinaloa	10.63	•90	•90	•90	78	•100	•100	80	22	67
Sonora	4.61	74	•100	•98	•88	•100	•100	•2	62	64
Tabasco	2.11	•89	•100	•100	•93	•100	•100	63	40	27
Tamaulipas	94.26	•86	•100	77	72	•100	•100	•6	44	41
Tlaxcala	30.06	•88	•98	•89	•86	•100	•100	51	•92	•90
Veracruz	17.39	•80	•100	•97	•87	•100	•100	•1	49	71
Yucatán	19.36	70	•100	56	77	•100	•100		•86	•93
Zacatecas	27.39	•80	•100	•100	•87	•100	•100	33	•80	47
TOTAL	29.95	•81	•98	•94	•85	•100	•100	46	•68	67

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.

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

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 EBE 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 6o. y 2do. días postexantema.

6. Casos con información clínica y epidemiológica completa.

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

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

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.

Cumplem 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 47 de 1998*

ENTIDAD	Clasificación de casos											
	Casos			Confirmados*			Laboratorio					
	Notif.	En estudio	Laboratorio	Por clínica	Atípicos	Descartados	Casos con muestras	Casos con muestras	Alisamientos	Contactos		
							Casos	Contactos	Pos.	Neg.	Pos.	Neg.
Aguascalientes	6					6	5	55		5		6
Baja California	18	9		6		3	13	22		5		18
Baja California Sur												
Campeche	11	1		2		11	8	70		10		11
Coahuila	3						2			1		3
Colima	3					3	3	15		3		3
Chiapas	59	2		28		29	44	213		47		59
Chihuahua	2			1		1	2	10		2		2
Distrito Federal	21	1	4	6		10	12	78	1	12	2	19
Durango	2			1		1		10				2
Guanajuato	3			2		1	3	6		3		3
Guerrero	2	1		1		1		3				2
Hidalgo	7			1		6	4	36		7		7
Jalisco	13					13	12	77		12	1	12
México	30	1	9	16		4	16	57	7	11	2	28
Michoacán	2					2	1	8		1		2
Morelos												
Nayarit	6			6								6
Nuevo León	7	7					7					7
Oaxaca	5			5			3			2		5
Puebla	7			6		1	4	3		5		7
Queretaro	2					2	1	15		1		2
Quintana Roo	6		6				6		1	5		6
San Luis Potosí	8			7		1		15				8
Sinaloa	1			1								1
Sonora	23	3	3	3		14	18	148	2	14	1	22
Tabasco	1			1			1			1		1
Tamaulipas	17	5		12			8	5		7		17
Tlaxcala												
Veracruz	36	1		26		9	25	54		20		36
Yucatán	3			3			1	3		1		3
Zacatecas	3			3			1	2		1		3
TOTAL	307	31	22	137		117	200	968	11	176	6	301
SSA	184	21	9	80		74	123	556	3	108	3	181
IMSS	78	5	3	42		28	45	248	2	42	1	77
ISSSTE	10	2	2	2		4	7	39	1	5	1	9
Otras	35	3	8	13		11	25	125	5	21	1	34
TOTAL	307	31	22	137		117	200	968	11	176	6	301

* El 68% 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 47 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 VEA (6)
Aguascalientes	•100		•83	•83	50	
Baja California	61	•100	72	17	67	
Baja California Sur						
Campeche	•91	•91	73	•100	27	
Coahuila	67	•100	67		67	
Colima						
Chiapas	41	•85	75	59	12	
Chihuahua	50	•100	100	50	50	
Distrito Federal	76	•95	57	43	24	
Durango	•100	•100		50	50	
Guajalato	67	•100	•100		67	
Guerrero	•100	•100			•100	
Hidalgo	71	•86	57	57	29	
Jalisco	23	•85	•92	•85	38	
México	60	•87	53	20	27	27
Michoacán	•100	•100	50			
Morelos						
Nayarit						
Nuevo León						
Oaxaca	60	•100	60		40	
Puebla	43	•86	57		29	
Queretaro	•100	•100	50	•100		
Quintana Roo						
San Luis Potosí	75	•100			13	
Sinaloa						
Sonora	26	•100	78	74	61	
Tabasco	•100	•100	•100			
Tamaulipas	29	•94	47		76	
Tlaxcala						
Veracruz	39	•86	69	8	39	
Yucatán	•100	•100	33		67	
Zacatecas	•100	•100	33			
TOTAL	54	•92	65	38	36	•3

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

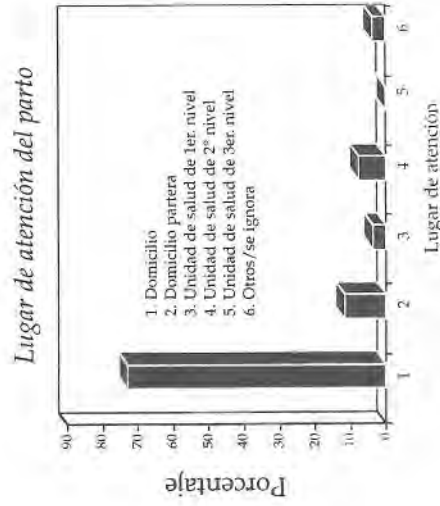
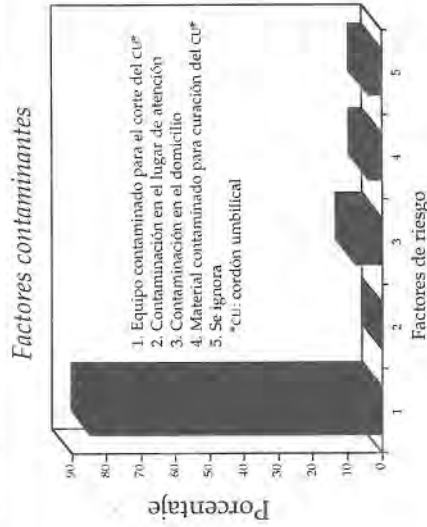
1. Casos notificados en las primeras 48 hrs posteriores al conocimiento del mismo. $\geq 80\%$
2. Casos estudiados en las primeras 48 hrs posteriores a su notificación. $\geq 80\%$
3. Casos con muestra de evaluación microbiológica. $\geq 80\%$
4. Casos en los que se tomó muestra de exudado nasofaríngeo al menos a cinco contactos. $\geq 80\%$
5. Casos con clasificación final en los primeros 60 días posteriores al inicio del cuadro clínico. $\geq 80\%$
6. Casos detectados por vigilancia epidemiológica activa (VEA). $\geq 20\%$

• Cumplen con el indicador =

Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
 Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 47 de 1998

ENTIDAD	1998		1997	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes			2	3.273
Baja California				
Baja California Sur				
Campeche				
Coahuila				
Colima	1	0.009	3	1.024
Chiapas				
Chihuahua				
Distrito Federal				
Durango	1	0.026	1	0.312
Guerrero	8	0.098	5	0.029
Hidalgo	1	0.018	2	1.385
Jalisco			1	0.003
México	3	0.009	5	0.561
Michoacán	1	0.009	2	0.058
Morelos				
Nayarit				
Nuevo León				
Oaxaca	2	0.021	1	0.007
Puebla	1	0.001	3	0.073
Querétaro			1	0.344
Quintana Roo			1	1.907
San Luis Potosí	1	0.016	1	0.016
Sinaloa			1	0.650
Sonora			1	0.020
Tabasco			1	0.812
Tamaulipas				
Tlaxcala				
Veracruz	5	0.028	5	0.028
Yucatán			1	0.968
Zacatecas				
TOTAL	26	0.010	37	0.015
Institución**	Casos	TASA	Casos	TASA
SSA	20	0.022	31	0.034
IMSS			1	0.001
ISSSTE				
OTRAS	6	0.014	5	0.012
TOTAL	26	0.010	37	0.015

* Tasa anualizada por 1 000 menores de un año hasta la semana epidemiológica 47 de 1998.
 ** Institución tratante. Los casos de cada año son comparativos a la misma semana.
 OMS/OPS define como eliminación de tétanos neonatal una tasa menor a un caso por cada 1 000 nacidos vivos en cada municipio.



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

*Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 47 de 1998 (Continuación)
Municipios repetidores*

ENTIDAD	MUNICIPIOS	1993 (1)	1994 (2)	1995 (3)	1996 (4)	1997 (5)	1998 (6)	TASA*	COBERTURA** T. TETANICO
Morelos	E. Zapalá	1							
	Santiago Ataculpa			1					
	Puñá		1						
	Loma Buitón		2						
	Santa Cruz	1							
	San Blas Atenipa								
	Puebla	2							
	Zacichilá			1					
	Cuetzalán				1				
	Huacchunango					1			
Queretaro	Chianitla								
	Queretaro								
	Obisón F. Blanco								
	Carrillo Puerto								
San Luis Potosí	Benito Juárez	1							
	Tampacán								
	Atlix de Terrazas								
	Aquismón	4							
	Ahuahico								
	San Luis Potosí		1						
	Tamasopo		1						
	Ciudad Vieles								
	Cuicatlan								
	Hermosillo								
Tamaulipas	Jajala de Méndez		2						
	Altamira		1						
	Matamoros	1							
	Villa Aldama	1							
	Victoria	1							
	Reynosa								
	Chontla								
	Las Chinas								
	Tampacán								
	Coahuatlan								
Veracruz	Espinal	1							
	Medellín de Bravo	1							
	Panuco								
	Acayucán								
	Ihuatlán de M.								
	Ixpan								
	Coxquihui								
	Cuicatlan								
	Dezias								
	Yucatán	2	1	1	1	1	1	2.83	75.4
Zacatecas	Villadolid								
	Mérida								
TOTAL	Río Grande	46	44	33	29	18	10	0.00	

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 (Durango), Coxquihui (Veracruz), San Luis Acatlán (Guerrero) y San Martín Chalchicuautla (San Luis Potosí) presentan tasas por arriba de uno por 1 000 N. V.

Sistema de vigilancia epidemiológica de cólera hasta la semana 47 de 1998

Distribución de casos por semana de inicio

Sexo	%
Masculino	45.1
Femenino	54.9

Hospital	%
Sí	22.5
No	77.5

Distribución de casos por entidad y año

ENTIDAD	1998			1997	
	MES.	ACUM.	HOSP.	DEF.*	ACUM.**
Aguascalientes	-	-	-	-	3
Baja California	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-
Coahuila	2	4	1	-	9
Colima	-	-	-	-	1
Chiapas	-	-	-	-	70
Chihuahua	-	-	-	-	117
Distrito Federal	-	9	-	-	185
Durango	-	4	1	-	186
Guamajuato	-	2	-	-	72
Guerrero	2	24	2	-	141
Hidalgo	-	-	-	-	12
Jalisco	-	2	-	-	55
México	-	1	1	-	12
Michoacán	-	1	1	-	94
Morelos	-	1	1	-	10
Nayarit	-	-	-	-	181
Nuevo León	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	5	5	-	34
Puebla	-	1	1	-	9
Querétaro	-	-	-	-	21
Quintana Roo	-	-	-	-	295
San Luis Potosí	-	3	1	-	48
Sinaloa	-	-	-	-	69
Sonora	-	1	-	-	1
Tabasco	-	3	-	-	1
Tamaulipas	2	5	1	-	13
Tlaxcala	-	-	-	-	239
Veracruz	-	6	2	-	6
Yucatán	-	-	-	-	62
Zacatecas	-	-	-	-	8
TOTAL	6	71	16	-	92
					4
					1
					1
					2 281

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 48 (mes de noviembre).

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	3	-	-	-	-	5
15-24	7	2	-	-	-	-	9
25-44	8	15	-	-	-	-	23
45-64	6	8	-	-	-	-	14
65 y más	3	4	-	-	-	-	7
Ignorado	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	32	39	-	-	-	-	71

Situación epidemiológica del cólera

CATEGORIA	1998**			1997**		
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%
Casos no hospitalizados	692	64.9	1 322	58.0	55	77.5
Casos hospitalizados	369	34.6	941	41.3	16	22.5
Defunción con atención médica	5	0.5	18	0.7	-	0.0
TOTAL	1 066	100.0	2 281	100.0	71	100.0

Sistema de vigilancia epidemiológica de paludismo por P. vivax hasta la semana 45 y por P. falciparum hasta la semana 47 de 1998

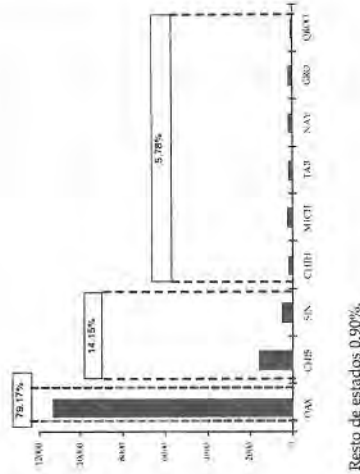
Indicadores de paludismo por entidad federativa

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	-	1	-	-	-	-	4 821	0.0	5 910	0.0	-18.4
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	2 280	0.0	2 961	0.0	-23.0
Campeche	35	55	2	34	24	34	90 585	0.0	95 406	0.1	-5.1
Coahuila	-	-	-	-	-	-	575	0.0	619	0.0	-7.1
Colima	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2 396	0.0	-100.0
Chiapas	1 550	1 527	11	15	1 051	564	198 382	0.8	166 707	0.9	19.0
Chihuahua	169	218	-	-	109	135	23 426	0.7	24 745	0.9	-5.3
Distrito Federal	-	-	-	1	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Durango	18	40	-	-	32	29	5 932	0.3	7 430	0.5	-20.2
Guajuato	-	-	-	-	-	-	2 304	0.0	2 366	0.0	-2.6
Guerrero	130	127	-	-	72	55	148 231	0.1	161 343	0.1	-8.1
Hidalgo	4	25	-	-	4	21	41 316	0.0	46 241	0.1	-10.7
Jalisco	29	58	1	28	19	28	24 032	0.1	26 319	0.2	-8.7
México	-	1	-	-	116	142	151 278	0.1	174 385	0.1	-13.3
Michoacán	176	198	-	-	-	-	30 646	0.0	32 576	0.0	-5.9
Morelos	-	-	-	-	87	105	68 904	0.2	74 710	0.3	-7.8
Nayarit	140	220	-	-	-	-	4 607	0.0	5 004	0.0	-7.9
Nuevo León	1	-	-	1	-	-	200 721	5.6	155 893	0.5	28.8
Oaxaca	11 322	737	-	3	947	270	26 680	0.0	37 263	0.0	-28.4
Puebla	-	5	-	-	1	2	9 483	0.0	9 897	0.0	-4.2
Querétaro	-	1	-	-	17	29	40 663	0.1	57 827	0.2	-29.7
Quintana Roo	51	87	-	-	1	12	34 128	0.0	38 148	0.0	-10.5
San Luis Potosí	1	14	-	-	329	333	83 618	0.6	64 004	0.9	30.6
Sinaloa	474	578	-	-	2	19	1 447	0.1	7 402	0.5	-80.5
Sonora	2	37	-	-	114	70	82 997	0.2	80 901	0.2	2.6
Tabasco	159	132	8	38	-	-	-	0.0	5 937	0.0	-100.0
Tamaulipas	-	1	-	-	-	1	-	0.0	-	0.0	0.0
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Veracruz	34	34	1	2	23	15	257 269	0.0	263 360	0.0	-2.3
Yucatán	5	1	1	-	2	1	22 173	0.0	21 212	0.0	4.5
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	0.0	12 419	0.0	-100.0
TOTAL	14 300	4 097	21	63	2 951	1 867	1 571 927	0.9	1 600 137	0.3	-1.8

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

* ILP: índice de láminas positivas.

Casos de paludismo P. vivax
Estados Unidos Mexicanos hasta la semana 45 de 1998



Sistema de vigilancia epidemiológica de la tuberculosis hasta octubre de 1998

Tuberculosis todas formas por entidad federativa, octubre de 1998

ENTIDAD	CASOS DE OCTUBRE	CASOS ACUMULADOS	INCIDENCIA*
Aguascalientes	n.e.	61	6.77
Baja California	n.e.	134	5.70
Baja California Sur	3	43	10.22
Campeche	2	104	15.35
Coahuila	12	603	26.42
Colima	n.e.	112	22.61
Chiapas	n.e.	516	13.13
Chihuahua	n.e.	93	3.11
Distrito Federal	n.e.	232	2.91
Durango	n.e.	197	13.57
Guanajuato	n.e.	154	3.31
Guerrero	n.e.	692	23.46
Hidalgo	4	236	10.74
Jalisco	11	391	6.00
México	16	638	4.81
Michoacán	n.e.	159	4.05
Morelos	1	86	5.90
Nayarit	n.e.	101	11.06
Nuevo León	n.e.	183	5.01
Oaxaca	n.e.	644	18.39
Puebla	n.e.	391	7.70
Querétaro	n.e.	45	3.38
Quintana Roo	n.e.	101	13.05
San Luis Potosí	1	239	10.34
Sinaloa	n.e.	131	5.30
Sonora	n.e.	279	12.89
Tabasco	n.e.	346	19.24
Tamaulipas	n.e.	866	32.69
Tlaxcala	n.e.	48	5.05
Veracruz	104	2 109	28.97
Yucatán	4	137	8.64
Zacatecas	n.e.	17	1.24
TOTAL	158	10 088	10.48

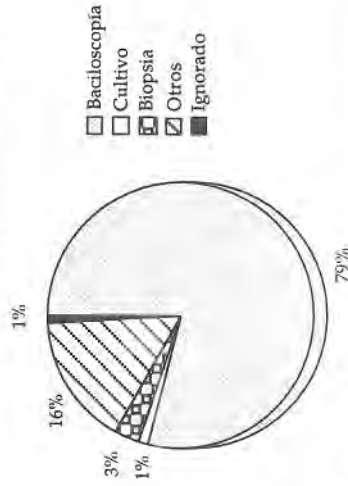
FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica, EP-1B, DGE/SSA.
* Por cada 100 000 habitantes

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

EDAD	CASOS	%	PULMONAR	MENINGEA	OTROS	IGN.
Menos de 1	21	0.21	15	4	2	-
1 - 4	127	1.26	77	15	35	-
5 - 14	420	4.16	280	21	109	10
15 - 24	1 663	16.48	1 469	20	164	10
25 - 44	3 394	33.64	3 022	22	315	35
45 - 64	2 828	28.03	2 601	12	190	25
65 y más	1 473	14.60	1 361	4	92	16
Ignorada	162	1.61	146	1	2	13
TOTAL	10 088	100.00	8 971	99	909	109

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.
EP-1B, Proceso: DGE.

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



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.
EP-1B, Proceso: DGE.

Sistema de vigilancia epidemiológica de defectos del tubo neural, casos acumulados hasta el 30 de noviembre de 1998

ENTIDAD	ANENCEFALIA		MENINGOCELE		ESPINA BÍFIDA	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes	16	7.5	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	7	1.4	4	0.8	3	0.6
Colima	4	3.7	7	6.5	-	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	15	1.3	2	0.2
Guerrero	44	6.0	14	1.9	2	0.3
Hidalgo	33	6.6	23	4.6	-	0.0
Jalisco	97	6.2	19	1.2	5	0.3
México	80	2.6	57	1.8	3	0.1
Michoacán	-	0.0	-	0.0	-	0.0
Morelos	29	9.3	-	0.0	-	0.0
Nayarit	13	6.3	6	2.9	-	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	62	4.8	4	0.3
Querétaro	31	9.4	16	4.8	-	0.0
Quintana Roo	-	0.0	-	0.0	-	0.0
San Luis Potosí	50	9.0	11	2.0	-	0.0
Sinaloa	4	0.7	8	1.5	-	0.0
Sonora	14	3.0	2	0.4	1	0.2
Tabasco	4	0.9	-	0.0	-	0.0
Tamaulipas	29	5.2	6	1.1	-	0.0
Tlaxcala	41	18.0	11	4.8	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	972	4.4	378	1.7	32	0.1

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

*Tasa por 10 000 nacidos vivos registrados.

Sistema de vigilancia epidemiológica de defectos del tubo neural, casos acumulados hasta el 30 de noviembre de 1998

ENTIDAD	ANENCEFALIA		MENINGOCELE		ESPINA BÍFIDA	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes	16	7.5	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	-	-	1	0.6
Coahuila	7	1.4	4	0.8	3	0.6
Colima	4	3.7	7	6.5	-	0.0
Chiapas	-	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	15	1.3	2	0.2
Guerrero	44	6.0	14	1.9	2	0.3
Hidalgo	33	6.6	23	4.6	-	0.0
Hidalgo	97	6.2	19	1.2	5	0.3
Jalisco	80	2.6	57	1.8	3	0.1
México	-	0.0	-	-	-	0.0
Michoacán	29	9.3	-	0.0	-	0.0
Morelos	13	6.3	6	2.9	-	0.0
Nayarit	8	1.1	3	0.4	-	0.0
Nuevo León	16	1.9	12	1.4	2	0.2
Oaxaca	120	9.4	62	4.8	4	0.3
Puebla	31	9.4	16	4.8	-	0.0
Querétaro	-	0.0	-	-	-	0.0
Quintana Roo	50	9.0	11	2.0	-	0.0
San Luis Potosí	4	0.7	8	1.5	-	0.0
Sinaloa	14	3.0	2	0.4	1	0.2
Sonora	4	0.9	-	-	-	0.0
Tabasco	29	5.2	6	1.1	-	0.0
Tamaulipas	41	18.0	11	4.8	1	0.4
Tlaxcala	110	6.8	48	3.0	5	0.3
Veracruz	14	3.9	18	5.0	-	0.0
Yucatán	16	4.8	13	3.9	2	0.6
Zacatecas	16	4.4	13	3.9	2	0.6
TOTAL	972	4.4	378	1.7	32	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 colaboraciones.

Boletín **Epidemiología**

**SECRETARÍA DE SALUD
SUBSECRETARÍA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES
COORDINACIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA
CALENDARIO EPIDEMIOLÓGICO
BOLETÍN "Epidemiología"
1999**

ENERO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
52						1	2
1	3	4	5	6	7	8	9
2	10	11	12	13	14	15	16
3	17	18	19	20	21	22	23
4	24	25	26	27	28	29	30
5	31						

FEBRERO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
5		1	2	3	4	5	6
6	7	8	9	10	11	12	13
7	14	15	16	17	18	19	20
8	21	22	23	24	25	26	27
9	28						

MARZO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
9		1	2	3	4	5	6
10	7	8	9	10	11	12	13
11	14	15	16	17	18	19	20
12	21	22	23	24	25	26	27
13	28	29	30	31			

ABRIL

SEM	D	L	M	M	J	V	S
13					1	2	3
14	4	5	6	7	8	9	10
15	11	12	13	14	15	16	17
16	18	19	20	21	22	23	24
17	25	26	27	28	29	30	

MAYO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
17							1
18	2	3	4	5	6	7	8
19	9	10	11	12	13	14	15
20	16	17	18	19	20	21	22
21	23	24	25	26	27	28	29
22	30	31					

JUNIO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
22			1	2	3	4	5
23	6	7	8	9	10	11	12
24	13	14	15	16	17	18	19
25	20	21	22	23	24	25	26
26	27	28	29	30			

JULIO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
26					1	2	3
27	4	5	6	7	8	9	10
28	11	12	13	14	15	16	17
29	18	19	20	21	22	23	24
30	25	26	27	28	29	30	31

AGOSTO

SEM	D	L	M	M	J	V	S
31	1	2	3	4	5	6	7
32	8	9	10	11	12	13	14
33	15	16	17	18	19	20	21
34	22	23	24	25	26	27	28
35	29	30	31				

SEPTIEMBRE

SEM	D	L	M	M	J	V	S
35					1	2	3
36	4	5	6	7	8	9	10
37	11	12	13	14	15	16	17
38	18	19	20	21	22	23	24
39	25	26	27	28	29	30	

OCTUBRE

SEM	D	L	M	M	J	V	S
39						1	2
40	3	4	5	6	7	8	9
41	10	11	12	13	14	15	16
42	17	18	19	20	21	22	23
43	24	25	26	27	28	29	30
44	31						

NOVIEMBRE

SEM	D	L	M	M	J	V	S
44		1	2	3	4	5	6
45	7	8	9	10	11	12	13
46	14	15	16	17	18	19	20
47	21	22	23	24	25	26	27
48	28	29	30				

DICIEMBRE

SEM	D	L	M	M	J	V	S
48					1	2	3
49	4	5	6	7	8	9	10
50	11	12	13	14	15	16	17
51	18	19	20	21	22	23	24
52	25	26	27	28	29	30	31

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
*Subdelegado Médico de la
Zona Norte*

IMSS-SOLIDARIDAD

Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

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

DIF

Lic. Francisco Robles Berlanga
Director de Promoción y Desarrollo Social

INI

Dr. Gonzalo Solís Cervantes
Subdirector de Salud y 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. 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. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launzar, Dr. Rodolfo Méndez, Dr. Esteban Rodríguez Solís,
Quim. 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 Revuelta 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 Patoni

COORDINACIÓN DE PUBLICACIONES

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez

Taller de Edición: Consueio Palacios Sánchez

Formación: Vicente Reyes

Corrección de Estilo: Lic. Eya 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 01 (800) 00 239, 01 (800) 00 448

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