

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 trasmisibles* pág. 19 • *Reporte mensual* pág. 21

LA EVALUACIÓN EN LOS PROGRAMAS DE SALUD

Dentro del proceso de planeación y administración de los servicios, la evaluación juega un papel fundamental dado que guía y orienta a mejorar las actividades; una de las definiciones dice que "es un proceso de medición de resultados de una acción o programa mediante la aplicación de una metodología para emitir un juicio de valor sobre el éxito o fracaso de los objetivos y metas establecidos, a partir de su comparación con un parámetro de referencia previamente definido".

Los fundamentos para la evaluación de los programas de salud radican en que desde el momento de la planeación-programación, se formulan las siguientes preguntas:

¿Existe correspondencia entre lo planteado y lo realizado?

¿Responde a problemas importantes desde el punto de vista de la sociedad y está encaminado en la dirección esperada?

¿Se han alcanzado los objetivos específicos?

¿Los recursos movilizados son adecuados en términos de cantidad y calidad?

¿Las actividades desarrolladas son las apropiadas?

Es necesario mencionar que la evaluación cierra el círculo iniciado por la planeación, lo que permitirá la revaloración de cada una de las partes del proceso; lleva a definir si el problema en cuestión se ha mantenido en el nivel inicial de importancia o ahora son otros los que deben ser considerados como prioritarios.

La evaluación plantea una visión crítica, esto ayudará a determinar el valor o el grado de éxito en la consecución de un objetivo. Se puede decir que se distingue de la vigilancia del estado de salud de una población o del desarrollo de un programa, en el sentido en que ésta no aporta juicios de valor a partir de estándares o normas, sino que sus indicadores actúan como *vigías* y dan la alerta para iniciar la acción que corresponda.

Evaluación sobre los componentes del programa:

Los componentes a evaluar en un programa de salud son: recursos (estructura), actividades (proceso) y objetivos (resultados y/o efectos).

La evaluación de los recursos destinados al programa trata sobre la cantidad, la calidad y la adquisición de los mismos.

Dentro del rubro de las actividades se abordan los servicios producidos y utilizados en el desarrollo del programa, además de aquellos procesos implantados para asegurar la accesibilidad, la continuidad y la humanización de los servicios.

Para la evaluación de los objetivos, se analizan los resultados específicos obtenidos por el programa en relación con lo establecido inicialmente o, por el impacto logrado en términos de estado de salud.

La evaluación también puede relacionar a los componentes del programa y permitir la emisión de un juicio de valor mediante la utilización de métodos de comparación. De tal manera que se puedan medir la productividad y la rentabilidad de éste a través de los análisis costo-beneficio (en donde el resultado no es monetario sino expresado en indicadores sanitarios de mortalidad, de morbilidad y otros), costo-utilidad y costo-eficacia.

Tipos de datos para la evaluación

Los datos deberán referirse a los diferentes componentes del programa y deberán ser originales y recolectarse para los programas de archivos y expedientes; también para los usuarios y beneficiarios del programa. Es conveniente adaptarse a las diferentes situaciones que presenta la recolección de datos ya que un programa que está en curso no sigue la misma dinámica que uno nuevo.

Existen diversos mecanismos que pueden emplearse durante la evaluación, tal es el caso del método Delphi y el grupo nominal, y/o métodos de clasificación ordenada de actividades como los diagramas de Gantt o Pert, estos métodos y técnicas pueden servir para una estimación rigurosa del desarrollo del programa.

También se puede hablar de la investigación evaluativa, que consiste en determinar la relación entre los resultados observados y las actividades y recursos utilizados, ésta tiene como metas:

- Determinar los efectos e impactos del programa.
- Establecer la validez de las normas.
- Explicar las condiciones de éxito o fracaso de un programa.

En conclusión, la evaluación tiene relevancia en el desarrollo de los programas, desde la planeación, ejecución y resultados obtenidos, así como en el replanteamiento de nuevas estrategias y actividades para mejorar el proceso salud-enfermedad de las poblaciones.

Dra. Elizabeth Alvarado Rodríguez
Dirección General de Epidemiología/SSA

REFERENCIAS:

1. Alan Dever GE. Epidemiología y Administración de Servicios de Salud. OPS/OMS, 1991.
2. Pineault R. La Planificación Sanitaria. Conceptos. Métodos. Estrategias. Masson, 1995.

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 39 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	64	117	104	1 210
Parálisis Flácida Aguda		9	282	13	6	314
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad Febril Exantemática**		29	1 814	18	18	936
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome Coqueluchoide		25	275	5	21	401
•Tos ferina	A37	-	131	5	37	71
Tétanos neonatal	A33	1	18	1	-	20
Tétanos	A34, A35	2	107	3	3	107
Rabia	A82	-	6	1	3	18
Dengue hemorrágico	A91, A92.0					
•Casos confirmados		61	106	27	27	164
•Casos en estudio		72	97	n.d.	30	167
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	1	21	3	5	46
Tuberculosis meningea	A17.0	1	79	1	6	105
SIDA~	B20-B24	77 [§]	3 749 [¶]	134	155	2 840
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 cuatro años.

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

~ El total incluye extranjeros en tránsito por México.

§ Por fecha de diagnóstico 21 casos corresponden a 1998 y 56 a años anteriores.

¶ Por fecha de diagnóstico 552 casos corresponden a 1998 y 3 197 a años anteriores.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 37 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	71 588	4 280 931	46 887	59 732	3 525 389
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	237 201	14 489 422	105 883	221 066	13 464 225
Hepatitis virales	B15-B17, B19	212	12 058	329	447	18 948
Dengue	A90	721	5 612	211	2 957	26 443
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	61	13 638	156	110	3 199
Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	164	10 740	183	201	11 081

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 de Parálisis Flácida Aguda, Sarampión y Tos ferina por entidad federativa hasta la semana 39 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA			SARAMPIÓN CIE-10* Rev. B 05			TOS FERINA CIE-10* Rev. A37		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO*	ACUMULADO
Aguascalientes	-	4	3	-	-	-	-	-	1
Baja California	-	9	12	-	-	-	-	6	-
Baja California Sur	-	3	4	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Coahuila	2	12	11	-	-	-	-	1	-
Colima	-	3	2	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	2	11	-	-	-	-	27	4
Chihuahua	-	10	10	-	-	-	-	1	2
Distrito Federal	-	20	23	-	-	-	-	9	21
Durango	-	5	3	-	-	-	-	1	-
Guanajuato	2	22	16	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	7	13	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	1	5	6	-	-	-	-	-	-
Jalisco	1	16	21	-	-	-	-	-	-
México	1	33	42	-	-	-	-	20	24
Michoacán	1	15	12	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	3	8	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	4	4	-	-	-	-	6	-
Nuevo León	-	9	9	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	5	5	-	-	-	-	3	-
Puebla	-	15	13	-	-	-	-	5	2
Querétaro	-	4	11	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	3	1	-	-	-	-	6	-
San Luis Potosí	-	12	11	-	-	-	-	7	1
Sinaloa	-	6	12	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	13	2	-	-	-	-	4	-
Tabasco	-	2	2	-	-	-	-	1	-
Tamaulipas	-	6	13	-	-	-	-	8	-
Tlaxcala	-	1	5	-	-	-	-	-	1
Veracruz	1	22	12	-	-	-	-	20	10
Yucatán	-	1	7	-	-	-	-	2	1
Zacatecas	-	9	9	-	-	-	-	3	3
TOTAL	9	282	314	-	-	-	-	131	71

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 39 y Tuberculosis Meníngea hasta la semana 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	TÉTANOS CIE-10* REV. A34, A35			TÉTANOS NEONATAL CIE-10* REV. A33			TUBERCULOSIS MENÍNGEA CIE-10* REV. A17.0		
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO [§]	ACUMULADO
Aguascalientes	-	-	-	-	-	1	-	2	-
Baja California	-	7	2	-	-	-	-	3	6
Baja California Sur	-	-	1	-	-	-	-	2	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Colima	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Chiapas	-	2	12	-	-	2	n.e.	6	8
Chihuahua	-	2	4	-	-	-	-	4	7
Distrito Federal	-	1	1	-	-	-	-	6	5
Durango	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	3	6	-	1	1	n.e.	3	3
Guerrero	1	8	11	-	6	2	-	2	2
Hidalgo	-	2	2	-	-	1	-	1	5
Jalisco	-	7	4	-	-	1	-	1	6
México	-	2	3	-	2	1	-	3	7
Michoacán	-	5	-	-	1	-	n.e.	2	2
Morelos	-	4	5	-	-	-	-	1	2
Nayarit	-	3	2	-	-	-	n.e.	1	3
Nuevo León	-	-	2	-	-	-	-	2	4
Oaxaca	-	7	3	-	2	1	-	-	6
Puebla	-	4	-	-	-	1	n.e.	2	4
Querétaro	-	-	1	-	-	1	-	-	1
Quintana Roo	-	7	-	-	-	1	-	-	-
San Luis Potosí	-	6	3	1	1	1	n.e.	5	8
Sinaloa	-	2	3	-	-	-	-	2	2
Sonora	-	2	2	-	-	1	-	2	1
Tabasco	-	9	4	-	-	1	-	1	1
Tamaulipas	-	-	5	-	-	-	-	11	-
Tlaxcala	-	1	-	-	-	-	n.e.	-	-
Veracruz	1	16	21	-	4	3	1	15	11
Yucatán	-	6	8	-	-	1	-	-	6
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	3
TOTAL	2	107	107	1	18	20	1	79	105

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

§ Se registran dos casos extemporáneos de Sonora.

CUADRO 5. Casos nuevos por entidad federativa de TB del Aparato Respiratorio, Infec. Resp. Agudas y Neumonías y Bronconeumonías hasta la semana 37 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			NEUMONIAS Y BRONCONEUMONIAS CIE-10* REV. J12-J18, EXCEPTO J18.2		
	1998		1997*	1998		1997*	1998		1997*
	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	Aguascalientes	-	64	56	529	213 896	208 162	11	1 489
Baja California	6	619	560	2 521	329 306	286 293	34	4 208	3 011
Baja California Sur	-	39	36	1 281	84 209	99 414	6	643	1 031
Campeche	-	94	88	6 602	178 174	171 422	27	866	959
Coahuila	11	364	315	13 588	491 768	543 891	74	3 351	5 457
Colima	-	99	121	3 043	126 441	128 368	12	643	957
Chiapas	n.e.	690	670	n.e.	189 028	167 791	n.e.	3 097	3 075
Chihuahua	2	325	335	8 978	513 844	492 318	60	5 693	6 047
Distrito Federal	4	278	301	20 349	1 407 612	970 702	74	6 031	4 691
Durango	4	236	278	6 428	360 852	292 250	84	4 287	4 609
Guanajuato	n.e.	168	188	n.e.	507 642	435 747	n.e.	4 599	4 964
Guerrero	13	651	766	10 413	428 037	434 708	120	6 159	5 910
Hidalgo	3	195	149	9 911	388 559	227 452	33	2 466	1 960
Jalisco	8	416	535	5 303	959 918	970 010	90	10 072	8 296
México	15	535	744	37 717	1 403 651	1 977 025	85	5 065	7 986
Michoacán	n.e.	396	222	n.e.	743 811	267 473	n.e.	4 438	2 112
Morelos	3	153	175	3 131	274 800	312 139	48	1 830	1 791
Nayarit	n.e.	165	129	n.e.	199 732	193 603	n.e.	1 561	1 810
Nuevo León	16	573	823	10 896	463 474	627 766	70	3 587	5 139
Oaxaca	3	395	439	7 074	257 495	266 559	55	2 149	2 045
Puebla	n.e.	403	251	n.e.	547 673	212 715	n.e.	4 337	2 605
Querétaro	-	66	39	5 643	268 135	213 197	52	2 319	2 050
Quintana Roo	3	98	94	4 803	183 103	177 142	74	1 974	1 906
San Luis Potosí	n.e.	229	197	n.e.	360 698	352 924	n.e.	3 696	3 958
Sinaloa	11	485	424	13 557	563 407	538 995	55	3 674	3 469
Sonora	5	384	281	2 728	418 932	434 601	26	5 507	6 212
Tabasco	6	332	348	9 736	294 967	226 812	88	2 012	1 549
Tamaulipas	18	684	667	11 636	567 151	493 319	56	3 931	5 578
Tlaxcala	n.e.	31	57	n.e.	151 795	184 314	n.e.	1 027	1 518
Veracruz	33	1 417	1 547	19 602	863 700	746 248	90	4 602	6 404
Yucatán	-	134	196	18 132	620 451	566 631	94	2 099	1 841
Zacatecas	-	22	50	3 600	127 161	244 234	39	1 626	2 785
TOTAL	164	10 740	11 081	237 201	14 489 422	13 464 225	1 457	109 038	114 136

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 37; Cólera y SIDA hasta la semana 39 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	110	56 892	45 865	-	-	3	-	30
Baja California	779	89 366	70 474	-	-	-	-	138	142
Baja California Sur	417	19 609	19 814	-	-	-	-	36	44
Campeche	1 047	55 282	49 669	-	2	6	4	31	30
Coahuila	4 068	111 593	102 691	-	-	-	1	65	36
Colima	657	31 286	32 946	-	-	-	-	20	5
Chiapas	n.e.	113 987	108 098	-	-	110	-	48	45
Chihuahua	3 070	119 800	79 649	-	-	-	7	68	56
Distrito Federal	5 055	365 786	207 828	-	9	70	19	850	475
Durango	1 967	109 204	61 275	-	-	-	-	71	25
Guanajuato	n.e.	109 766	77 103	-	4	76	-	124	57
Guerrero	4 407	189 738	189 349	-	2	50	1	108	120
Hidalgo	2 886	97 499	60 839	-	22	62	11	42	42
Jalisco	1 436	268 702	229 720	-	-	23	-	396	330
México	9 851	426 798	475 517	-	2	128	18	291	182
Michoacán	n.e.	199 242	78 721	-	1	21	-	141	116
Morelos	1 244	90 919	106 256	-	1	120	1	51	94
Nayarit	n.e.	70 859	62 873	-	-	1	1	61	42
Nuevo León	4 204	108 123	112 348	-	-	4	-	50	46
Oaxaca	2 456	104 378	115 325	-	4	5	-	110	69
Puebla	n.e.	199 686	79 648	-	1	256	9	280	210
Querétaro	1 891	77 427	51 598	-	-	15	-	65	35
Quintana Roo	1 243	53 940	47 278	-	-	-	2	4	11
San Luis Potosí	n.e.	98 335	90 076	-	3	25	-	20	18
Sinaloa	5 043	149 894	148 487	-	-	-	-	33	20
Sonora	873	88 877	98 021	-	1	1	-	75	56
Tabasco	3 750	141 694	104 943	-	3	9	-	25	8
Tamaulipas	4 285	180 736	135 134	1	3	128	-	73	94
Tlaxcala	n.e.	43 681	46 171	-	-	54	-	45	27
Veracruz	6 058	293 091	236 809	-	6	42	3	230	296
Yucatán	3 833	181 157	150 184	-	-	1	-	128	69
Zacatecas	958	33 584	50 680	-	-	-	-	29	10
TOTAL	71 588	4 280 931	3 525 389	1	64	1 210	77[¶]	3 738^{¶¶}	2 824

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 21 casos corresponden a 1998 y 56 a años anteriores.

¶ Por fecha de diagnóstico 551 casos corresponden a 1998 y 3 187 a años anteriores.

NOTA: En 1998 la extemporaneidad promedio de notificación de casos de SIDA es de 7 meses, antes era de tres 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 37; Paludismo por *P. falciparum* y Dengue Hemorrágico hasta la semana 39 de 1998

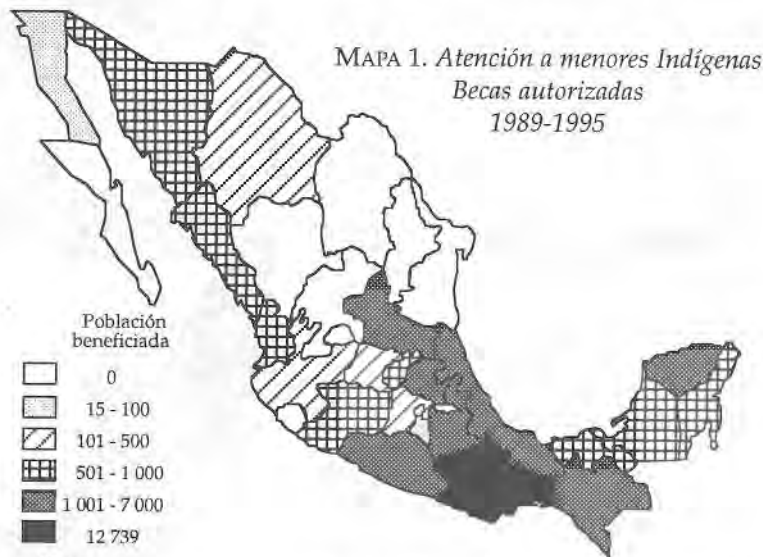
ENTIDAD FEDERATIVA	PALUDISMO <i>P. VIVAX</i> CIE-10* REV. B51			PALUDISMO <i>P. FALCIPARUM</i> CIE-10* REV. B50			DENGUE CIE-10* REV. A90			DENGUE HEMORRÁGICO CIE-10* REV. A91, A92.0			
	1998		1997	1998		1997	1998		1997*	EN ESTUDIO 1998	CONFIRMADOS 1998		1997
	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.	ACUM.	SEMANAL	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	n.e.	-	-	n.e.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	n.e.	-	-	2	113	7	-	-	-	-
Campeche	2	29	46	-	-	2	18	240	2 979	1	-	-	10
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	9	79	-	-	1	3
Colima	n.e.	-	-	n.e.	-	-	12	359	2 531	-	-	-	21
Chiapas	n.e.	1 550	1 240	n.e.	11	10	-	81	228	1	-	1	8
Chihuahua	-	68	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	1	-	1	5	-	-	-	-
Durango	n.e.	16	25	n.e.	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Guerrero	1	125	118	-	-	-	6	254	4 593	-	5	12	35
Hidalgo	n.e.	4	22	n.e.	-	-	2	10	-	1	2	3	-
Jalisco	2	14	44	-	-	1	-	12	106	-	-	-	-
México	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Michoacán	2	139	167	-	-	-	-	30	213	-	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	n.e.	-	-	87	428	186	15	2	4	1
Nayarit	4	96	162	-	-	-	-	14	24	-	-	-	1
Nuevo León	n.e.	1	-	n.e.	-	1	10	85	141	7	-	12	1
Oaxaca	31	11 163	668	-	-	-	96	501	276	8	2	5	1
Puebla	n.e.	-	5	n.e.	-	-	-	3	22	1	-	-	2
Querétaro	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	46	77	n.e.	-	-	-	75	854	-	-	-	2
San Luis Potosí	-	1	8	-	-	-	-	941	34	17	40	44	-
Sinaloa	15	222	362	-	-	-	52	126	49	-	1	1	-
Sonora	n.e.	2	14	n.e.	-	-	5	5	3	-	-	-	-
Tabasco	4	124	117	-	8	29	185	662	5 765	2	-	-	32
Tamaulipas	n.e.	-	1	n.e.	-	-	95	562	395	28	7	16	8
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	33	19	n.e.	1	2	150	1 086	4 744	16	2	7	19
Yucatán	-	5	1	1	1	-	1	13	3 203	-	-	-	20
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	61	13 638	3 199	1	21	46	721	5 612	26 443	97	61	106	164

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

La atención proporcionada por el Instituto Nacional Indigenista a menores indígenas, consiste principalmente en acciones de salud, educación, alimentación y saneamiento básico, para lo cual cuenta con infraestructura en 23 estados de la República para atender a 59 grupos étnicos ubicados en 1 000 municipios y 9 500 localidades, a través de 96 Centros Coordinadores Indigenistas, 1 081 Albergues Escolares Indígenas y tres Centros de Capacitación, asimismo cuenta con 14 radiodifusoras que transmiten en diferentes lenguas.

La evaluación del impacto social presenta dificultades, debido a que los efectos esperados son de mediano y largo plazo. No obstante, cada acción que se realice en estas zonas marginadas sentará las bases para disminuir en forma permanente otros obstáculos que afecten el adecuado desarrollo de la niñez indígena.

FUENTE: Programa Nacional de Acción en Favor de la Infancia, 1997/SSA.



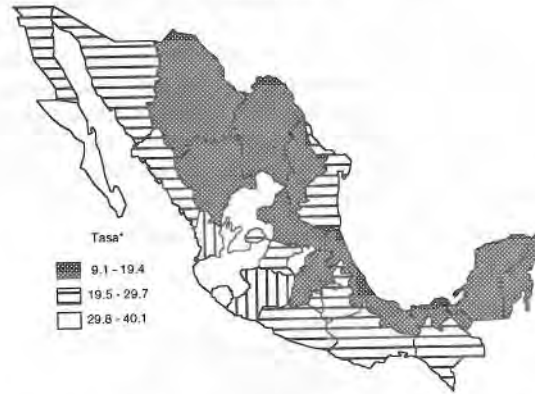
FUENTE: Subdirección de Salud y Bienestar Social/INI.

Los accidentes ocurren en todo momento y lugar, sin embargo los factores de riesgo se relacionan con los hábitos y costumbres de cada región, por lo que es necesario desarrollar programas de prevención de accidentes en niños, específicos para cada entidad del país. La mortalidad por accidentes en el grupo de niños de 0 a 14 años se ha mantenido en descenso.

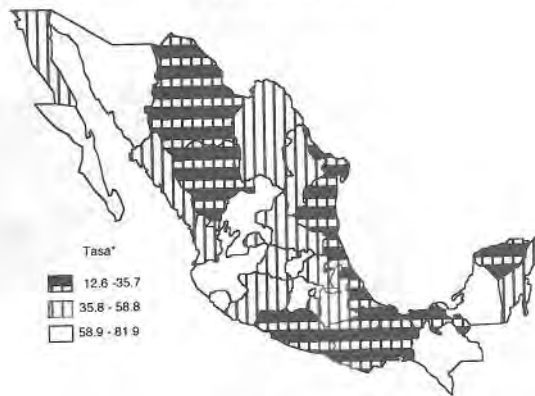
En los tres grupos, infantes, preescolares y escolares la principal causa de muerte fue la de accidentes de tráfico de vehículos de motor, seguida por ahogamiento y sumersión y por caídas accidentales excepto en los menores de un año, en las que el segundo lugar lo ocupan los envenenamientos accidentales.

*Tasa por 100 000 habitantes de grupo de edad.
FUENTE: Programa Nacional de Acción en Favor de la Infancia 1995-2000/SSA.

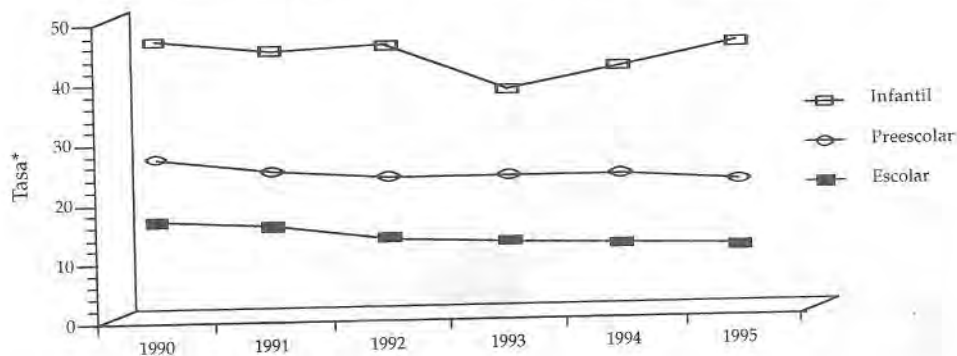
MAPA 1. Mortalidad por accidentes en el grupo preescolar México, 1995



MAPA 2. Mortalidad por accidentes en el grupo infantil México, 1995



GRÁFICA 1. Mortalidad por accidentes según grupo de edad, México 1990-1995



CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 37 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	7	4	1 154	915	41	59	864	307	8 957	6 882	75	51
Baja California	209	139	2 385	1 370	111	54	1 668	651	6 605	5 807	128	209
Baja California Sur	6	22	82	53	9	22	457	485	4 125	3 846	24	20
Campeche	74	68	1 022	991	703	604	40	21	16 020	13 348	34	61
Coahuila	536	704	7 830	6 661	167	127	779	945	12 556	12 970	154	145
Colima	5	66	535	600	11	39	-	58	8 942	9 213	34	98
Chiapas	353	438	6 415	7 531	3 546	2 142	354	932	49 243	42 823	337	143
Chihuahua	320	141	4 169	2 932	187	149	1 371	875	9 327	6 807	129	246
Distrito Federal	77	100	4 321	2 974	337	110	1 446	1 588	37 881	23 869	105	35
Durango	86	73	3 583	2 130	472	332	591	382	18 341	13 631	119	168
Guanajuato	254	224	2 384	2 002	989	824	243	74	24 237	17 102	253	61
Guerrero	206	293	3 493	4 532	3 906	3 327	1 579	2 872	72 389	64 791	180	259
Hidalgo	60	50	1 862	594	860	846	59	47	36 187	27 255	179	101
Jalisco	163	192	5 111	4 404	869	565	2 297	826	47 303	45 654	239	529
México	189	373	4 060	5 605	2 320	2 867	364	597	89 874	112 841	163	479
Michoacán	311	191	6 487	2 867	1 101	385	118	145	52 061	22 305	360	99
Morelos	49	107	2 414	1 859	746	695	574	588	27 427	31 193	70	56
Nayarit	113	131	2 159	1 981	314	222	1 489	595	29 953	30 185	50	56
Nuevo León	288	271	3 369	2 499	235	154	4 331	4 715	15 161	16 492	385	153
Oaxaca	172	210	869	1 429	2 728	2 655	363	305	46 332	50 037	139	431
Puebla	178	142	3 628	935	1 642	1 140	129	242	51 251	33 008	303	247
Querétaro	167	138	1 322	1 239	469	478	2 238	968	17 579	7 150	164	116
Quintana Roo	120	77	2 295	3 012	287	157	62	118	10 335	9 565	49	71
San Luis Potosí	116	256	1 729	1 731	378	423	65	66	21 548	21 913	97	95
Sinaloa	705	712	5 663	5 695	341	579	2 556	2 914	36 084	35 130	166	132
Sonora	17	58	2 140	2 141	242	296	8	25	10 046	10 218	133	79
Tabasco	602	316	10 757	7 798	2 274	1 201	184	365	55 373	44 585	195	123
Tamaulipas	551	387	8 331	5 735	307	182	2 055	1 549	15 453	16 524	226	58
Tlaxcala	24	40	555	621	346	318	17	32	10 724	10 925	13	33
Veracruz	929	712	11 027	9 050	2 034	1 849	1 567	1 899	102 032	80 112	293	409
Yucatán	33	71	1 443	1 234	642	518	151	680	53 633	47 290	40	58
Zacatecas	140	280	491	1 377	370	560	50	169	9 969	19 255	96	151
TOTAL	7 060	6 986	113 085	94 497	28 984	23 879	28 069	26 035	1 006 948	892 726	4 932	4 972

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 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis CIE-10 ^a Rev. A07.1		Oxiuriasis CIE-10 ^a Rev. B80		Ascariasis CIE-10 ^a Rev. B77		Teniasis CIE-10 ^a Rev. B68		Otras helmintiasis CIE-10 ^a Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Otras debidas a protozoarios CIE-10 ^a Rev. A07.0, A07.2-A07.9	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	335	316	376	444	460	607	2	6	4 215	3 237	362	330
Baja California	617	612	694	534	270	237	17	17	8 756	6 600	639	565
Baja California Sur	517	538	349	742	98	146	-	4	2 260	2 941	82	99
Campeche	1 624	1 611	664	889	7 174	7 239	50	17	8 428	9 882	1 071	955
Coahuila	507	446	1 377	1 379	1 040	1 006	188	60	2 816	2 519	684	527
Colima	369	334	1 565	1 264	3 032	2 500	1	14	6 230	6 661	454	270
Chiapas	1 695	1 209	4 861	4 184	20 697	14 802	115	162	5 042	8 319	4 329	1 804
Chihuahua	633	454	977	984	1 045	767	103	34	6 005	4 673	428	312
Distrito Federal	4 183	3 765	2 361	2 211	8 549	7 168	25	42	34 749	22 013	18 092	22 689
Durango	394	283	1 541	1 225	1 977	1 414	117	96	1 994	2 047	382	453
Guanajuato	971	794	3 459	2 855	3 830	3 282	96	84	7 543	6 406	1 178	1 038
Guerrero	2 591	2 107	6 615	6 984	39 922	36 540	79	75	15 163	21 944	3 758	3 143
Hidalgo	631	521	1 731	1 769	11 491	10 517	11	70	7 374	2 812	964	469
Jalisco	3 231	1 387	5 707	5 908	5 953	6 547	148	148	24 641	24 247	1 502	1 541
México	3 005	4 121	2 738	3 222	12 260	16 033	111	98	79 061	106 679	5 526	4 017
Michoacán	1 296	629	6 101	3 058	10 934	5 357	213	129	10 977	3 441	1 739	1 127
Morelos	1 269	1 478	2 392	2 800	6 459	7 609	60	35	8 792	13 809	1 427	962
Nayarit	500	520	4 258	4 609	3 951	5 161	50	50	5 781	7 725	909	617
Nuevo León	1 059	1 264	1 886	2 415	894	1 142	74	127	7 646	8 102	344	175
Oaxaca	1 139	1 204	2 687	2 809	11 399	10 938	82	71	7 448	17 856	1 190	1 529
Puebla	1 334	1 031	3 795	3 118	19 748	13 710	72	18	29 551	4 192	2 767	2 089
Querétaro	475	425	1 325	707	2 591	1 403	30	26	8 267	7 874	1 312	523
Quintana Roo	874	1 308	852	793	5 846	6 235	36	43	11 020	13 210	2 980	2 709
San Luis Potosí	1 682	1 547	2 145	1 834	5 178	5 756	44	48	11 443	10 640	1 067	666
Sinaloa	2 667	2 563	4 796	4 575	2 781	2 772	222	99	31 030	33 036	1 178	1 323
Sonora	2 148	2 128	900	941	565	662	9	3	8 441	9 968	963	785
Tabasco	2 045	2 153	5 215	4 932	33 349	37 461	143	187	5 548	6 320	7 405	3 763
Tamaulipas	2 051	2 570	3 998	3 231	3 924	4 992	63	87	26 085	23 580	1 295	1 057
Tlaxcala	482	339	400	564	1 514	1 849	7	8	3 406	5 457	1 699	1 984
Veracruz	4 132	4 044	9 979	8 661	71 193	58 960	152	278	45 872	57 428	3 815	3 344
Yucatán	2 029	1 442	1 970	2 277	22 535	22 710	55	48	26 646	25 489	4 625	1 910
Zacatecas	340	868	855	1 424	989	1 609	23	46	475	1 563	1 186	312
TOTAL	46 825	44 011	88 569	83 342	321 648	297 131	2 398	2 230	462 705	480 670	75 352	63 087

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 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones intestinales debidas a otros organismos y las mal definidas CIE-10* Rev. A08-A09		Angina estreptocócica CIE-10* Rev. J02.0, J03.0		Otitis media aguda CIE-10* Rev. H65.0-H65.1		Rubéola CIE-10* Rev. B06		Varicela CIE-10* Rev. B01		Escarlatina CIE-10* Rev. A38	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	45 172	37 052	1 592	1 042	4 083	4 099	221	213	3 542	2 683	238	106
Baja California	77 132	61 276	597	468	8 265	5 844	599	882	7 397	7 554	117	86
Baja California Sur	14 331	14 749	584	847	3 186	3 803	58	2 445	917	1 665	2	9
Campeche	34 728	32 071	942	731	3 925	3 032	55	71	1 883	751	17	17
Coahuila	88 534	80 311	1 949	1 249	15 037	13 728	755	829	7 527	4 949	510	283
Colima	20 970	22 366	456	552	4 615	4 119	42	428	1 476	1 954	1	8
Chiapas	48 052	51 219	9 675	9 772	9 062	6 984	52	287	819	1 334	68	71
Chihuahua	103 365	67 979	4 693	3 515	10 017	9 116	3 515	538	8 182	7 463	653	216
Distrito Federal	299 449	152 733	890	534	24 196	15 789	6 044	1 813	21 844	15 998	2 762	844
Durango	85 355	43 991	3 922	3 063	6 542	5 820	196	1 341	2 677	2 121	331	630
Guanajuato	79 510	55 045	1 625	1 076	12 764	8 240	456	166	5 975	2 707	601	90
Guerrero	101 816	108 284	6 567	7 186	13 893	10 550	497	972	4 852	6 155	179	113
Hidalgo	56 876	31 057	2 602	4 191	10 546	6 632	364	57	3 398	1 359	700	81
Jalisco	208 226	175 151	14 844	10 119	19 383	13 689	886	1 504	16 450	14 456	389	459
México	321 460	345 096	2 634	4 314	19 934	21 493	5 727	4 303	19 571	29 127	3 800	2 821
Michoacán	136 129	51 072	13 629	5 952	18 203	7 212	358	102	5 030	1 030	189	64
Morelos	57 013	69 374	5 202	3 572	6 058	5 791	622	171	2 515	1 132	419	77
Nayarit	35 422	28 622	3 469	2 638	6 709	6 204	690	294	3 297	3 288	30	26
Nuevo León	83 336	86 778	2 476	3 836	9 855	11 512	1 024	1 279	15 075	9 770	438	156
Oaxaca	51 585	57 956	6 573	5 979	9 419	7 296	1 311	908	3 047	4 317	209	223
Puebla	138 757	41 061	4 720	5 322	9 345	6 113	409	132	7 839	1 586	486	22
Querétaro	53 865	40 677	364	487	4 330	3 114	428	180	5 447	2 548	465	70
Quintana Roo	36 987	30 332	1 020	913	3 184	2 876	120	237	4 657	2 910	19	24
San Luis Potosí	71 750	63 474	1 414	2 052	8 523	7 508	780	690	5 135	5 212	556	222
Sinaloa	100 700	99 571	9 156	8 204	20 626	16 760	265	560	7 702	6 756	67	31
Sonora	73 313	82 370	2 272	2 446	13 659	9 305	87	295	6 016	5 698	34	37
Tabasco	63 054	44 762	2 964	1 663	11 639	9 430	72	156	2 107	1 053	19	3
Tamaulipas	150 693	107 130	2 467	1 030	11 743	9 648	7 337	627	13 991	6 856	44	24
Tlaxcala	29 834	31 912	1 419	1 263	4 916	3 519	259	114	1 324	934	249	39
Veracruz	167 555	135 799	6 122	5 231	20 680	16 448	4 009	2 265	9 385	8 097	79	64
Yucatán	118 601	97 039	1 304	764	9 473	8 552	511	814	5 560	4 096	31	51
Zacatecas	21 038	27 859	12 821	16 813	5 058	7 886	93	340	833	1 783	187	165
TOTAL	2 974 608	2 374 168	130 964	116 824	338 868	272 112	37 842	25 013	205 470	167 342	13 889	7 132

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 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Erisipela CIE-10* REV. A46		Infección gonocócica genitourinaria CIE-10* REV. A54.0-A54.2		Tricomoni- asias 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	50	46	103	52	1 073	1 289	1 119	1 247	1	3	-	-
Baja California	110	67	196	131	1 160	764	2 382	1 560	8	8	9	-
Baja California Sur	16	22	57	109	242	160	853	648	-	-	-	2
Campeche	260	239	127	237	1 327	1 198	2 102	1 479	11	3	6	3
Coahuila	153	181	174	216	1 426	1 560	2 545	1 660	7	15	17	3
Colima	135	151	17	90	814	758	1 172	842	1	43	2	1
Chiapas	113	114	796	901	3 584	3 150	4 924	4 476	53	52	34	15
Chihuahua	77	47	228	286	1 195	1 066	2 219	1 380	1	6	8	-
Distrito Federal	1 284	706	91	80	3 015	2 370	5 191	3 250	7	4	-	2
Durango	55	49	416	270	1 893	1 623	1 896	1 313	2	5	5	-
Guanajuato	114	60	159	142	4 047	3 619	4 646	3 625	14	7	24	2
Guerrero	492	469	789	1 221	3 750	3 705	7 007	6 424	35	46	46	33
Hidalgo	238	46	97	261	2 054	2 031	2 733	2 147	8	9	3	1
Jalisco	318	365	339	371	3 599	3 992	8 893	7 987	13	31	4	45
México	1 087	1 421	375	341	5 947	7 777	10 839	12 551	14	33	8	4
Michoacán	199	51	763	315	5 973	2 106	6 995	2 724	42	23	8	2
Morelos	223	196	412	399	3 203	3 572	6 257	6 001	27	36	9	9
Nayarit	99	103	195	190	2 293	1 883	3 729	3 780	19	12	2	1
Nuevo León	1 395	1 384	125	305	1 119	1 148	3 611	4 033	4	20	1	12
Oaxaca	192	295	351	476	2 700	2 384	3 961	3 642	20	48	49	9
Puebla	1 375	126	512	540	4 586	4 749	5 041	3 939	20	7	5	8
Querétaro	165	101	124	50	1 460	1 641	2 383	1 583	2	1	-	2
Quintana Roo	392	347	146	227	1 088	1 003	1 563	1 318	26	6	26	1
San Luis Potosí	357	352	143	141	1 308	1 537	2 246	1 726	7	7	1	2
Sinaloa	265	313	225	234	1 948	1 816	5 188	4 905	4	11	1	3
Sonora	114	78	242	161	1 714	1 874	2 986	2 872	14	28	7	6
Tabasco	161	166	434	416	4 334	3 891	6 831	6 506	23	46	6	16
Tamaulipas	1 995	1 361	338	343	2 732	2 717	5 709	4 774	18	39	5	11
Tlaxcala	61	33	112	211	2 615	2 991	2 380	1 970	3	7	1	1
Veracruz	3 082	2 403	978	944	11 972	10 708	16 311	13 193	31	84	25	35
Yucatán	749	688	125	188	2 138	1 922	4 633	3 325	9	7	3	7
Zacatecas	10	24	98	152	1 805	2 911	2 014	2 930	17	5	3	3
TOTAL	15 336	12 004	9 287	10 000	88 114	83 915	140 359	119 780	466	652	318	239

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 37; rabia hasta la semana 39 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes genital CIE-10* Rev. A60.0		Sífilis adquirida CIE-10* Rev. A51-A53		Sífilis congénita CIE-10* Rev. A50		Brucelosis CIE-10* Rev. A23		Cisticercosis CIE-10* Rev. B69		Rabia CIE-10* Rev. A82	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998 ⁶	1997
Aguascalientes	13	16	3	4	-	-	5	3	3	5	-	-
Baja California	92	67	45	58	3	6	16	32	4	4	-	-
Baja California Sur	11	11	19	29	-	2	-	1	2	1	-	-
Campeche	37	35	42	45	4	2	8	4	2	2	-	-
Coahuila	136	99	29	35	1	-	169	267	44	15	-	-
Colima	37	43	8	14	-	-	2	6	1	2	-	-
Chiapas	157	242	70	49	2	2	10	10	3	9	-	1
Chihuahua	110	69	38	63	1	3	60	58	62	40	1	1
Distrito Federal	111	83	26	34	2	-	27	25	22	15	-	-
Durango	53	55	16	32	1	1	143	154	47	56	-	-
Guanajuato	45	63	10	31	-	-	286	593	16	13	-	-
Guerrero	198	180	64	100	1	6	5	17	15	4	-	1
Hidalgo	41	47	17	8	-	-	4	24	3	1	-	1
Jalisco	128	149	34	48	-	1	135	172	112	96	1	1
México	94	188	24	90	1	-	51	79	40	86	1	-
Michoacán	107	68	23	19	-	-	81	87	14	4	-	-
Morelos	110	121	3	40	-	3	8	17	13	8	-	-
Nayarit	83	76	47	39	-	1	23	25	6	1	-	-
Nuevo León	46	73	42	53	2	-	125	159	7	54	1	-
Oaxaca	156	139	33	57	2	3	8	6	1	9	-	3
Puebla	109	72	26	23	-	-	151	88	36	8	1	4
Querétaro	36	27	5	8	-	2	32	46	10	21	-	-
Quintana Roo	125	59	70	83	-	1	8	10	6	5	-	-
San Luis Potosí	38	28	7	24	-	2	90	64	1	6	-	-
Sinaloa	116	104	57	44	3	1	173	200	14	33	-	-
Sonora	38	46	48	47	1	-	70	88	-	1	-	-
Tabasco	142	69	36	42	4	2	15	19	-	-	-	-
Tamaulipas	89	95	74	83	3	8	68	84	20	13	-	-
Tlaxcala	21	24	18	10	-	-	44	40	1	2	-	-
Veracruz	232	196	132	165	4	5	33	79	45	14	-	5
Yucatán	153	81	49	33	-	2	9	10	1	-	1	1
Zacatecas	32	37	10	39	1	2	65	159	14	13	-	-
TOTAL	2 896	2 662	1 125	1 449	36	55	1 924	2 626	565	541	6	18

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

* Información publicada en la misma semana del año anterior.

⁶ Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 8.5 Casos acumulados por entidad federativa de otras enfermedades de notificación semanal hasta la semana 37; meningitis hasta la semana 39 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		Pareiditis CIE-10* REV. B26	
	1998	1997*	1998	1997	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	31	17	-	-	39	257	6	10	2	11	263	722
Baja California	256	218	-	-	248	269	16	22	70	60	2 864	2 368
Baja California Sur	21	13	-	-	47	394	1	4	1	12	483	319
Campeche	18	9	-	-	228	45	4	2	38	25	220	678
Coahuila	50	31	-	-	164	709	18	23	15	83	1 915	3 462
Colima	11	32	-	-	87	134	2	2	2	45	903	1 390
Chiapas	55	65	-	-	160	163	18	131	28	56	1 421	1 223
Chihuahua	63	49	-	-	276	260	25	11	66	44	2 273	4 695
Distrito Federal	204	152	-	-	2 008	1 215	80	44	247	269	3 501	3 541
Durango	29	35	-	-	60	169	10	11	13	108	891	1 891
Guanajuato	29	27	-	-	168	419	7	3	8	90	1 456	2 350
Guerrero	76	161	-	-	118	173	8	12	23	103	2 974	2 375
Hidalgo	24	25	-	1	363	237	16	4	11	43	1 585	2 221
Jalisco	155	172	-	-	343	749	61	36	66	99	2 708	3 888
México	162	252	-	-	1 061	2 524	50	80	96	333	3 590	6 915
Michoacán	69	46	-	-	224	297	9	6	37	44	2 220	1 664
Morelos	35	53	-	-	155	505	2	10	4	88	696	1 531
Nayarit	38	55	-	-	80	282	3	7	6	14	503	1 320
Nuevo León	32	59	-	-	291	473	18	53	28	243	3 405	3 680
Oaxaca	56	67	-	-	250	491	7	11	27	52	1 853	2 213
Puebla	63	36	-	-	441	154	38	5	82	30	1 613	1 574
Querétaro	30	21	-	-	237	538	1	3	45	21	1 331	1 536
Quintana Roo	23	9	-	-	61	115	1	8	17	26	323	1 214
San Luis Potosí	68	83	-	-	240	843	9	13	29	94	1 961	3 253
Sinaloa	78	56	-	-	317	376	24	8	52	71	995	2 642
Sonora	21	12	-	-	404	225	36	34	40	38	1 276	3 013
Tabasco	19	26	-	-	64	155	8	5	47	52	927	1 277
Tamaulipas	53	63	-	-	715	1 514	14	38	120	294	3 338	3 376
Tlaxcala	16	16	-	-	141	171	7	6	10	9	503	1 250
Veracruz	150	208	-	-	938	1 064	35	61	59	128	3 857	4 804
Yucatán	17	16	-	-	131	441	57	94	93	75	910	3 074
Zacatecas	14	36	-	-	19	144	-	3	7	23	563	1 121
TOTAL	1 966	2 120	-	1	10 078	15 505	591	760	1 389	2 683	53 321	76 580

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 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica CIE-10* Rev. B30.3		Escabiasis CIE-10* Rev. B86		Fiebre reumática aguda CIE-10* Rev. I00-I02		Seropositivos a VIH CIE-10* Rev. Z21		Bocio endémico CIE-10* Rev. E01		Asma CIE-10* Rev. J45, J46	
	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*	1998	1997*
Aguascalientes	-	1	361	326	4	5	3	7	13	104	1 080	1 232
Baja California	17	-	3 177	1 243	31	42	46	49	62	396	8 117	5 468
Baja California Sur	-	9	181	202	2	8	4	2	5	114	979	1 136
Campeche	19	1	571	629	6	9	13	11	7	19	1 352	957
Coahuila	3	12	1 364	1 899	27	45	19	14	53	286	2 511	2 994
Colima	-	2	530	506	2	6	6	1	69	181	1 346	2 348
Chiapas	22	18	5 005	4 777	34	59	15	18	69	94	1 086	1 253
Chihuahua	-	4	1 969	1 418	70	75	70	51	360	529	5 473	4 725
Distrito Federal	-	26	1 619	826	47	56	226	120	339	499	8 249	4 925
Durango	-	-	1 159	988	61	108	20	16	79	208	2 994	2 372
Guanajuato	1	22	1 124	1 051	18	20	21	21	104	136	2 144	1 863
Guerrero	9	33	4 152	3 969	21	27	130	82	84	248	4 259	4 262
Hidalgo	2	4	3 230	2 731	4	13	4	3	14	44	1 049	635
Jalisco	9	4	3 088	2 395	54	63	43	58	233	1 221	12 324	12 045
México	-	3	4 235	6 128	87	265	101	122	104	859	4 559	7 810
Michoacán	2	1	2 659	1 214	51	20	20	5	119	108	3 890	1 658
Morelos	6	3	1 111	1 209	20	35	15	20	35	120	2 436	2 674
Nayarit	-	1	1 700	1 495	31	23	25	22	34	142	1 189	1 258
Nuevo León	1	4	2 227	2 525	9	27	16	31	145	473	3 325	5 751
Oaxaca	328	10	2 092	2 560	21	29	27	25	12	166	1 134	1 977
Puebla	-	3	3 186	2 422	69	44	42	21	59	83	3 082	988
Querétaro	-	-	904	854	9	23	1	2	34	50	1 090	939
Quintana Roo	1	4	729	692	6	15	36	25	14	64	3 792	3 362
San Luis Potosí	3	5	1 886	2 142	13	16	16	12	66	180	1 940	2 149
Sinaloa	4	1	1 824	2 369	35	42	54	27	239	570	4 955	6 272
Sonora	1	2	1 280	1 241	27	29	43	37	375	404	4 218	4 045
Tabasco	23	3	951	1 068	29	34	9	11	103	73	4 535	3 779
Tamaulipas	459	110	3 548	2 946	44	113	25	80	78	315	8 479	7 648
Tlaxcala	-	-	635	726	1	9	10	7	47	42	225	259
Veracruz	30	26	7 452	6 291	17	68	132	108	123	557	10 057	8 875
Yucatán	4	3	2 902	2 860	5	13	50	39	73	79	11 448	9 021
Zacatecas	-	-	405	708	24	26	9	5	26	98	333	956
TOTAL	944	315	67 256	62 410	879	1 367	1 251	1 052	3 177	8 462	123 650	115 636

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 37 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	26	6	214	102	824	757	5	11				
Baja California	166	55	781	160	407	50	-	-				
Baja California Sur	12	17	236	144	82	81	2	-				
Campeche	57	18	115	31	11	4	8	3				
Coahuila	49	117	338	370	43	74	6	9				
Colima	33	74	575	641	8 293	8 565	1	-				
Chiapas	124	127	119	129	46	28	-	25				
Chihuahua	73	98	1 153	409	130	112	-	1				
Distrito Federal	86	17	394	198	62	47	30	44				
Durango	87	80	674	498	2 718	1 108	3	2				
Guanajuato	69	51	2 308	1 276	9 157	6 997	44	24				
Guerrero	212	180	1 699	1 212	11 540	9 721	22	8				
Hidalgo	36	22	345	350	43	36	25	20				
Jalisco	690	614	5 647	2 051	18 072	17 865	48	-				
México	90	92	1 010	674	1 374	1 021	111	120				
Michoacán	369	139	2 516	1 299	18 563	5 625	-	14				
Morelos	243	301	1 500	1 072	17 547	18 625	-	-				
Nayarit	493	520	834	689	6 369	6 213	9	8				
Nuevo León	41	28	407	191	85	79	-	-				
Oaxaca	65	61	626	612	1 423	1 176	14	-				
Puebla	142	65	1 200	929	9 259	6 985	161	99				
Querétaro	55	32	864	480	3 059	2 576	21	27				
Quintana Roo	78	45	413	208	42	42	-	-				
San Luis Potosí	55	38	386	626	73	61	26	-				
Sinaloa	174	233	2 421	1 602	4 409	3 300	4	11				
Sonora	35	26	2 209	1 475	2 802	2 656	-	19				
Tabasco	33	36	36	34	12	10	4	3				
Tamaulipas	51	94	321	417	97	125	-	1				
Tlaxcala	8	17	169	167	26	30	23	26				
Veracruz	282	336	579	504	93	81	29	62				
Yucatán	33	21	353	394	18	26	12	10				
Zacatecas	16	18	265	579	1 245	1 444	16	-				
TOTAL	3 983	3 578	30 707	19 523	117 624	95 520	624	547				

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Proceso: 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 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	HIPERTENSIÓN ARTERIAL CIE-10* Rev. I10-I15			ENF. ISQUÉMICAS DEL CORAZÓN 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	66	5 376	4 953	-	303	359	-	245
Baja California	64	14 965	8 074	2	1 195	1 195	-	721	643
Baja California Sur	18	1 732	1 920	3	159	233	1	64	71
Campeche	24	1 325	1 210	7	324	222	3	107	119
Coahuila	234	11 075	9 955	19	879	931	8	569	558
Colima	23	823	2 135	6	227	332	1	111	190
Chiapas	n.e.	3 524	4 219	n.e.	121	187	n.e.	57	108
Chihuahua	208	16 009	9 164	50	1 953	1 374	24	1 110	950
Distrito Federal	590	32 970	19 681	81	4 886	2 337	37	2 123	1 179
Durango	172	12 940	7 386	8	756	589	7	366	337
Guanajuato	n.e.	6 949	4 324	n.e.	413	281	n.e.	379	316
Guerrero	289	11 572	9 135	5	389	548	11	407	681
Hidalgo	108	4 450	3 571	7	279	123	7	195	147
Jalisco	150	23 580	15 933	14	3 425	3 303	3	1 489	1 894
México	517	23 934	31 908	44	1 799	2 731	26	998	1 623
Michoacán	n.e.	12 847	5 522	n.e.	912	302	n.e.	439	188
Morelos	55	8 311	7 350	1	608	408	2	240	341
Nayarit	n.e.	3 026	3 055	n.e.	223	232	n.e.	131	193
Nuevo León	59	4 359	5 301	25	1 092	1 344	25	651	1 480
Oaxaca	82	4 004	4 580	2	199	319	2	140	281
Puebla	n.e.	13 902	3 797	n.e.	1 255	240	n.e.	650	223
Querétaro	96	5 495	3 860	4	207	176	2	202	123
Quintana Roo	43	2 504	2 821	3	188	170	6	156	83
San Luis Potosí	n.e.	7 379	6 663	n.e.	651	730	n.e.	557	499
Sinaloa	150	9 272	9 431	23	1 042	1 331	17	534	705
Sonora	36	9 782	12 160	3	2 017	2 145	3	672	764
Tabasco	117	4 280	3 813	-	119	122	-	57	34
Tamaulipas	262	16 829	13 086	48	2 030	1 715	22	1 165	991
Tlaxcala	n.e.	1 748	1 674	n.e.	125	78	n.e.	88	80
Veracruz	154	16 048	16 005	18	1 734	1 806	7	1 434	1 709
Yucatán	85	6 273	3 754	19	740	566	18	655	710
Zacatecas	61	2 553	3 949	2	131	198	-	64	148
TOTAL	3 663	299 836	240 389	394	30 381	26 627	232	16 776	17 685

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 trasmisibles seleccionadas por entidad federativa hasta la semana 37 de 1998

ENTIDAD FEDERATIVA	DIABETES MELLITUS CIE-10* REV. E10-E14			CÁNCER CERVICO 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	49	3 291	2 411	-	37	42	-	53
Baja California	28	8 420	4 513	3	140	136	1	211	112
Baja California Sur	9	1 125	964	-	12	25	1	50	44
Campeche	28	1 412	1 243	1	43	29	-	96	77
Coahuila	157	8 352	6 763	2	58	64	1	127	128
Colima	21	504	1 200	-	12	25	3	85	34
Chiapas	n.e.	2 759	3 028	n.e.	144	140	n.e.	163	215
Chihuahua	126	7 883	4 352	9	334	177	1	152	116
Distrito Federal	367	22 963	13 309	4	107	64	13	889	315
Durango	114	8 783	4 357	1	108	82	3	224	135
Guanajuato	n.e.	6 611	3 884	n.e.	77	46	n.e.	188	180
Guerrero	197	9 111	7 200	1	207	183	5	167	132
Hidalgo	62	3 255	1 892	1	18	10	11	389	284
Jalisco	118	15 766	8 862	5	282	275	6	522	499
México	319	17 427	19 815	4	91	141	44	1 096	787
Michoacán	n.e.	9 808	4 596	n.e.	107	40	n.e.	243	70
Morelos	35	7 384	6 479	1	51	93	2	164	179
Nayarit	n.e.	1 864	1 623	n.e.	40	41	n.e.	86	61
Nuevo León	57	3 623	3 110	4	147	247	15	186	184
Oaxaca	58	2 997	3 285	-	43	203	6	206	228
Puebla	n.e.	12 295	3 444	n.e.	182	115	n.e.	609	336
Querétaro	50	3 805	2 318	-	43	58	3	234	158
Quintana Roo	23	1 991	2 037	1	58	51	5	159	50
San Luis Potosí	n.e.	5 407	3 958	n.e.	97	78	n.e.	165	133
Sinaloa	87	4 576	4 183	4	103	112	-	150	139
Sonora	19	5 005	5 488	1	126	106	2	94	70
Tabasco	77	3 286	2 663	10	58	43	-	86	62
Tamaulipas	221	12 931	9 297	7	140	240	4	294	281
Tlaxcala	n.e.	1 182	1 176	n.e.	16	30	n.e.	87	116
Veracruz	157	14 013	11 766	3	272	303	5	683	425
Yucatán	65	4 717	2 784	-	32	37	9	329	138
Zacatecas	30	1 287	1 937	-	14	39	-	12	3
TOTAL	2 474	213 833	153 937	62	3 199	3 275	140	8 199	5 711

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: 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 39 de 1998 e indicadores de evaluación de la semana 41 de 1997 a la semana 39 de 1998*

Entidad	Clasificación de casos										Laboratorio		
	Casos notif.	Asoc. a vac.	Confir- mados	Compa- rtibles	Descar- tados	En estudio < 10 sem.	En estudio > 10 sem.	Casos con muestras	Poliovirus Vac.	Sit.	Neg.	Otros entero.	
Aguascalientes	4				4			4			4		
Baja California	9				7			9			8	1	
Baja California Sur	3				2			3			1	2	
Campeche	1				1			1			1		
Coahuila	12				8	3		10			8	1	
Colima	3				2			3			3		
Chiapas	2				1			2			2		
Chihuahua	10				4			10			7		
Distrito Federal	20				18			20			18	1	
Durango	5				4			5			5		
Guanajuato	22				17			22	1*		14	2	
Guerrero	7				4			7			7		
Hidalgo	5				3			4			4		
Jalisco	16				10			15			13		
México	33				24			32			25	3	
Michoacán	15				10			14			11	2	
Morelos	3				1			3			3		
Nayarit	4				4			4			3	1	
Nuevo León	9				3			9			7	1	
Oaxaca	5				3			5			5		
Puebla	15				12			15			15		
Querétaro	4				4			4			4		
Quintana Roo	3				2			3			3		
San Luis Potosí	12				8			10			5	4	
Sinaloa	6				6			6			6		
Sonora	13				9			11			9	2	
Tabasco	2				1			2			1	1	
Tamaulipas	6				3			6			5	1	
Tlaxcala	1				1			1			1		
Veracruz	22				18			22			20	1	
Yucatán	1				1			1			1		
Zacatecas	9				2			8			6		
TOTAL	282				192	37	53	270	1		224	23	
SSA	115				78	18	19	108			88	10	
IMSS	105				68	17	20	101	1		81	9	
ISSSTE	10				6		4	10			9	1	
Otras	52				40	2	10	51			46	3	
TOTAL	282				192	37	53	270	1		224	23	

Y En este caso se requiere conocer los resultados de la 2a valoración neurológica, estudio electroencefalo- gráfico y nota de seguimiento de 60 días.
 † Corresponde a defunciones, motivo por el cual serán sometidas a revisión del Comité de Vigilancia Epidemiológica de P.F.A. para su clasificación.
 * Corresponde a un poliovirus 3 vacunal, con tipificación del aislamiento reportado por el Centro de Control de Enterococos (CBC) 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 39 de 1998 e indicadores de evaluación de la semana 41 de 1997 a la semana 39 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	*2.18	*80	*80	*100	*95	*100	*10 semanas
Baja California	*3.11	*100	*100	*100	*98	*33	
Baja California Sur	*3.00	67	*100	67	*100	*33	
Campeche	*2.22	*100	*100	*100	*84	*100	*10 semanas
Coahuila	*2.55	*79	*86	*50	*93	*78	
Colima	*2.49	67	*100	*100	*100	*100	
Chiapas	0.63	*100	*83	*90	*100	50	
Chihuahua	*1.93	*79	*79	*100	*95	*100	*139 semanas
Distrito Federal	*1.60	*88	*96	*100	*99	50	
Durango	*1.25	*100	*80	*100	*97	70	
Guajuato	*2.08	*85	*73	*91	*100	43	
Guerrero	*1.42	*100	*67	*100	*100	*100	
Hidalgo	*1.55	*90	*80	*94	*90	69	
Jalisco	*1.15	*90	*83	*82	*100	56	
México	*1.33	*100	*81	*80	*97	69	
Michoacán	*1.45	*100	*100	*67	*100	50	
Morelos	*1.40	*100	*100	*100	*100	*100	*33 semanas
Nayarit	*3.72	*92	*85	*89	*92	*100	
Nuevo León	*1.61	*100	62	60	*93	60	
Oaxaca	*1.32	*89	*89	*80	*91	77	
Puebla	*1.27	*89	*100	*100	*100	75	
Querétaro	*1.66	*100	*100	*100	*100	50	
Quintana Roo	*2.50	*100	63	67	*91	50	
San Luis Potosí	*2.54	*94	71	67	*83	45	
Sinaloa	*1.15	*100	59	77	*84	33	
Sonora	*3.33	*94	*100	*100	*87	*100	
Tabasco	0.43	*100	*91	*100	*92	55	
Tamaulipas	*1.81	*100	*67	*82	*98	*100	
Taxcala	*1.18	*98	*96	*100	*84	29	
Veracruz	*1.60	*100	*100	*89	*100	62	
Yucatán	0.25	*100	*90	*84	*100		
Zacatecas	*2.58	*90	*84	*84	*94		
TOTAL	*1.60	*92	*84	*84			

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

Indicador:

1. Tasa promedio 1997-1998 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.
4. Casos con cinco o más muestras de heces de contactos.
5. Con base en el promedio de 1998 de la Red de Notificación Negativa Semanal.
6. Casos con clasificación final en las primeras 10 sem. post. al inicio de la parálisis.
7. Entidades que cumplen con los indicadores y número de semanas desde 1997/18/1998.

Mínimo para la CIERS

- ≥ 1.0
- ≥ 81%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
- ≥ 80%
-

*Sistema de vigilancia epidemiológica de sarampión y enfermedad febril exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 39 de 1998*

Entidad	Clasificación de Casos										Laboratorio		
	Casos notif.	Tasa*	Confir- mados*	Asoc. a vacuna	Compa- tibles**	Descar- tados	En estudio		Casos con muestras	Positivos		Neg.	
							<15 días	16 y más		Sar.	Rub.		
Aguascalientes	2	0.65				2		4	2	1	1	1	
Baja California	9	1.22				5			7	1	1	4	
Baja California Sur													
Campeche	6	2.49				6		2	6	5	1	3	
Coahuila	28	3.83				26		2	28	23	2	3	
Colima	2	1.25				2		3	2	2		2	
Chiapas	5	0.33				2		7	5				
Chihuahua	152	15.66				145		19	141	117		22	
Distrito Federal	110	5.59				90	1		105	71		19	
Durango	3	0.57				3			3	3		3	
Guanajuato	84	5.06				84			83	63		20	
Guerrero	69	6.14				69		9	69	47		22	
Hidalgo	222	28.83				213		9	221	185		28	
Jalisco	62	2.68				61		1	62	22		39	
México	415	8.74				342		73	250	207		21	
Michoacán	7	0.48				6		1	7	1		5	
Morelos	20	4.20				14		6	19	13		1	
Nayarit	18	5.61				17		1	18	13		1	
Nuevo León	2	0.19				2		5	14	11		4	
Oaxaca	16	1.22				11			60	56		4	
Puebla	60	3.16				60			60	20		19	
Quintana Roo	42	8.69				39	3		42	20		4	
San Luis Potosí													
Sinaloa	92	10.96				92			90	87		3	
Sonora	10	1.24				8		2	9	2		6	
Tabasco	39	5.73				38		1	39	17		21	
Tamaulipas	19	3.04				8		11	15	4		4	
Taxcala	34	4.20				18		16	31	15		3	
Veracruz	80	23.63				80			72	72		23	
Yucatán	151	6.25				128		22	145	105		19	
Zacatecas	42	7.91				42		3	42	23		4	
TOTAL	1 814	5.54				1 623	5	186	1 602	1 193		299	
SSA	1 230					1 103	4	123	1 039	807		172	
IMSS	337					302		35	327	220		79	
ISSSTE	102					88		14	99	62		26	
Otras	145					130	1	14	137	104		22	
TOTAL	1 814					1 623	5	186	1 602	1 193		299	

Sistema de vigilancia epidemiológica de sarampión y enfermedad febril exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 39 de 1998
(Continuación)

	Cumplimiento de indicadores de evaluación										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)	Por V.E.A. (8)	Envío (9)	Result. (10)		
Aguascalientes	63.92	•100	•100	•100	•100	•100		•100	•100	50		
Baja California	33.76	•100	•100	•100	57	•100	67	57	43			
Baja California Sur	27.07	•100	•100	•100	•83	•100	33	•83	67			
Campeche	9.48	•100	•100	•100	•82	•100	79	•11	11			
Coahuila	63.17	29	71	50	•100	•100		•100	40			
Colima	7.00	•100	•100	•100	•80	•100	76	77	60			
Chiapas	3.65	•100	•100	•97	76	•100	84	•89	•81			
Chihuahua	124.40	73	•95	•99	•82	•100		•88	38			
Distrito Federal	178.24	•97	•96	•100	•100	•100		•100	•100			
Durango	32.74	•96	•98	•100	75	•100		•88	63			
Guanajuato	27.16	•97	•97	•100	•86	•100		•100	32			
Guerrero	18.58	•97	•68	78	•94	•100		•100	67			
Hidalgo	57.70	72	•95	•99	•90	•100		•100	53			
Jalisco	21.46	•95	•93	•99	•92	•100		•100	59			
México	73.72	•83	•100	•100	43	•100		•100	71			
Michoacán	17.91	•100	•100	•100	•95	•100		•100	26			
Morelos	77.52	•100	•100	•100	•94	•100		•100	28			
Morelia	87.00	•100	•100	•84	•100	•100		•100	•100			
Nayarit	55.08	•100	•100	•100	•100	•100		•100	57			
Nuevo León	39.21	•100	•100	•100	79	•100		•100	58			
Oaxaca	39.21	•98	•88	75	•85	•100		•100	60			
Puebla	31.93	•100	71	•100	•83	•100		•100	52			
Querétaro	60.64	•92	•96	•98	77	•100		•100	•97			
Quintana Roo	19.71	•90	•90	•90	78	•100		•100	56			
San Luis Potosí	58.96	•100	•100	•95	•85	•100		•100	51			
Sinaloa	19.87	•90	•100	•95	•85	•100		•100	•93			
Sonora	8.64	•100	•100	•100	•93	•100		•100	68			
Tabasco	4.16	•97	•88	76	71	•100		•100	76			
Tamaulipas	181.76	•94	•99	•88	•86	•100		•100	76			
Taxcala	57.06	•83	•95	•97	•87	•100		•100	70			
Tlaxcala	34.16	•83	•48	55	76	•100		•100	•95			
Veracruz	34.74	•100	•100	•100	•85	•100		•100	23			
Yucatán	21.25	•86	•91	•93	•85	•100		•100	63			
Zacatecas	53.47	•86	•91	•93	•85	•100		•100	78			
TOTAL												

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 comparables 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 DPE esperados

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

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 30 de días posteriores

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 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

Cumple con el indicador =

≥ 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 39 de 1998*

Entidad	Clasificación de casos										
	Casos			Confirmados*			Laboratorio				
	Notif.	En estudio	Laboratorio	Por clínica	Atípicos	Descartados	Casos con muestras	Casos	Aislamientos	Contactos	
						Casos	Contactos	Pos.	Neg.	Pos.	Neg.
Aguascalientes	6			6		6	5	55	5		6
Baja California	8					2	4	15	4		8
Baja California Sur											
Campeche	11	2		1		11	8	70	10		11
Coahuila	3	1					2	2	1		3
Colima	2	28		27		1	2	4	1		2
Chiapas	59					4	44	212	46		59
Chihuahua	2			1		1	2	10	2		2
Distrito Federal	21	3	4	5		9	12	72	10	2	19
Durango	2			1		1	10	10	1		2
Guanajuato	2	1		1			2	3	1		2
Guerrero	2	2					3	3			2
Hidalgo	4	3				1	4	15	3		2
Jalisco	12					12	11	72	11	1	4
México	28	4	8	12		4	15	45	9	2	11
Michoacán	2					2	1	8	1		2
Morelos											
Nayarit	6			6							6
Nuevo León											
Oaxaca	5	2		3			3	2	2		5
Puebla	5			5			3	2	3		5
Querétaro	2	1				1	1	15			2
Quintana Roo	6		6				6	48	1		2
San Luis Potosí	8			7		1	6	15	5		8
Sinaloa	1										1
Sonora	22	5	2	2		13	17	139	13	1	21
Tabasco	1			1			1	4	1		1
Tamaulipas	14	6		8			7	4	5		14
Tlaxcala											
Veracruz	35	6		20		9	24	51	19		35
Yucatán	3	1		2			1	3	1		3
Zacatecas	3			3			1	2	1		3
TOTAL	275	66	20	111		78	176	873	154	6	269
SSA	167	43	9	68		47	109	546	102	3	164
IMES	67	14	3	33		17	38	184	29	1	66
ISSITE	9	2	2	2		3	6	39	5	1	8
Otras	32	7	6	8		11	23	104	4	1	31
TOTAL	275	66	20	111		78	176	873	154	6	269

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

*Sistema de vigilancia epidemiológica de síndrome coqueluchoide y tos ferina
Clasificación de casos, estudio de laboratorio e indicadores de evaluación hasta la semana 39 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	50	•100	50	25	13	
Baja California Sur	•91	•91	73	•91	27	
Campeche	67	•100	67		67	
Coahuila						
Colima	41	•81	75	59	12	
Chiapas	50	•100	•100	50	50	
Chihuahua	•81	•90	57	38	29	
Distrito Federal	•100	•100	•100	50	50	
Durango	50	•100	•100			
Guanajuato	•100	•100				
Guerrero	50	75	•100	25	25	
Hidalgo	25	75	•92	•83	33	29
Jalisco	61	•82	54	18	25	
México	•100	•100	50			
Michoacán						
Morelos						
Nayarit						
Nuevo León	60	•100	60		40	
Oaxaca	20	•80	60			
Puebla	•100	•100	50	•100	50	
Querétaro						
Quintana Roo	75	•100			13	
San Luis Potosí						
Sinaloa	27	•100	77	73	59	
Sonora		•100	•100		79	
Tabasco	21	79	50			
Tamaulipas						
Tlaxcala	40	•83	69	9	40	
Veracruz	•100	•100	33		67	
Yucatán	•100	•100	33			
Zacatecas	•100	•88	64	38	31	
TOTAL	52					•3

FLESTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Prevalencia. 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.).

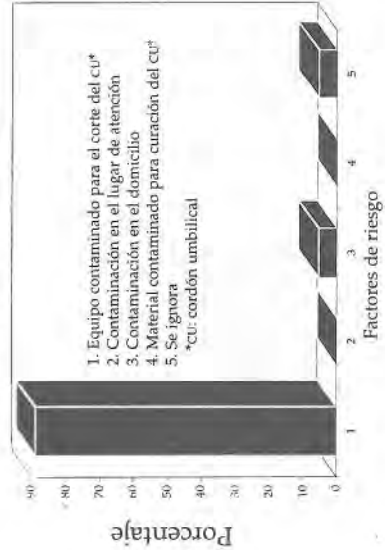
Cumplen con el indicador = *

Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 39 de 1998

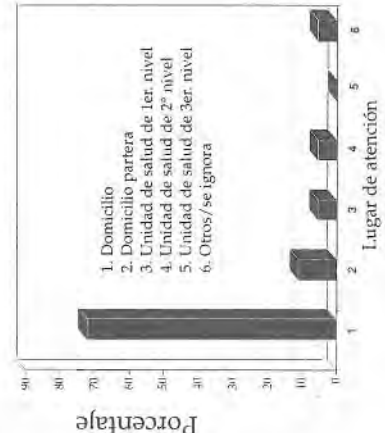
ENTIDAD	1998		1997	
	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*
Aguascalientes			1	1.358
Baja California				
Baja California Sur				
Campeche				
Coahuila				
Colima			2	0.566
Chiapas				
Chihuahua				
Distrito Federal				
Durango	1	0.022	1	0.259
Guanajuato	1	0.007	2	0.010
Guerrero	6	0.061	1	0.574
Hidalgo			1	0.002
Jalisco			1	0.093
México	2	0.005	1	
Michoacán	1	0.008		
Morelos				
Nayarit				
Nuevo León				
Oaxaca	2	0.017	1	0.006
Puebla			1	0.020
Querétaro			1	0.286
Quintana Roo			1	1.582
Son Luis Potosí	1	0.013	1	0.013
Sinaloa				
Sonora			1	0.016
Tabasco			1	0.674
Tamaulipas				
Tlaxcala				
Veracruz	4	0.019	3	0.014
Yucatán			1	0.803
Zacatecas				
TOTAL	18	0.006	20	0.007
Institución**	Casos	TASA	Casos	TASA
SSA	12	0.011	18	0.016
INSS				
ISSSTE				
OTRAS	6	0.012	2	0.004
TOTAL	18	0.006	20	0.007

* Tasa anualizada por 1 000 menores de un año hasta la semana epidemiológica 39 de 1998.
** Institución tratante. Los casos de cada año son comparativos a la misma semana.
OMS/OPI's 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, DCE.

Sistema de vigilancia epidemiológica del tétanos neonatal
 Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 39 de 1998 (Continuación)
 Municipios repetidores

ENTIDAD	MUNICIPIOS	CASOS						TASA*	GOBIERNO T. TETÁNICO
		1993 (1)	1994 (2)	1995 (3)	1996 (4)	1997 (5)	1998 (6)		
Morelos	E Zapata	1		1					
	Puila								
	Loma Buita		1						
	Salina Cruz	1	2						
	San Blas Atempa				1				
	Tehuacan			1	2				
	Zacachila	2		1	1				
	Cruzalbán					1			
	Huauclamarango		1						
	Chauula					1			
Quintana Roo	Quetóro				1				
	Obón P. Blanco					1			
	Coztillo Puerto								
	Bentón Juárez	1							
	Tulum								
	Avila de Turrentas	4		1					
	Aguismon								
	Ahualulco		1						
	San Luis Postol		1						
	Tamasopo		1						
Simón Bolívar	Ciudad Vieles								
	Quiacón								
	Francisco de Soto								
	Francisco de Soto		2						
	El Estero de Méndez		2						
	Alamira		1						
	Matamoros	1							
	Villa Aldama	1							
	Victoria	1							
	Reynosa	1							
Veracruz	Chalchicomula								
	Las Vigas								
	Tehuacan	1		2	2				
	Coahuacalcos								
	Espinal		2						
	Medellín de Bravo		2						
	Panuco			1					
	Acayucán				3				
	Jhuatlán de M.		1						
	Coahuac								
Yucatán	Coahuac	1							
	Cotzacoatlán								
	Dzitas								
	Valladolid	2							
	Merida		1						
	Río Grande								
	TOTAL	45	44	33	29	18	8	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 marzo de 1997 S.D.: sin datos.
 Las cifras de cobertura se modifican; el CONAVA proporcionó cifras actualizadas.
 Nota: Los municipios de Tamazula, Dgo.; Coahuac, Ver.; San Luis Acahual, Gro.; y San Martín Chalchucua, S. L. P., presentan tasas por arriba de uno por 1,000 n. y.

Sistema de vigilancia epidemiológica de cólera hasta la semana 39 de 1998

Distribución de casos por entidad y año

ENTIDAD FEDERATIVA	1998			1997		
	MES.	ACUM.	HOSP.	DEF.*	MES.	ACUM.
Aguascalientes	-	-	-	-	2	3
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	2	1	-	1	6
Coahuila	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	3	110
Chihuahua	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	9	-	-	27	70
Durango	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	4	1	-	44	76
Guerrero	-	2	-	-	5	50
Hidalgo	-	22	2	-	13	62
Jalisco	-	-	-	-	10	23
México	1	2	-	-	28	128
Michoacán	1	1	1	-	12	21
Morelos	1	1	1	-	7	120
Nayarit*	-	-	-	-	1	1
Nuevo León	-	-	-	-	3	4
Oaxaca	-	4	4	-	5	5
Puebla	1	1	1	-	27	256
Querétaro	-	-	-	-	4	15
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	3	1	-	12	25
Sinaloa	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	1	-	-	1	1
Tabasco	-	3	-	-	14	9
Tamaulipas	1	3	-	-	76	128
Tlaxcala	-	-	-	-	16	54
Veracruz	-	6	2	-	13	42
Yucatán	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
TOTAL	4	64	14	-	324	1 210

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

*Las defunciones están incluidas en los casos.

Distribución de casos por semana de inicio

Sexo	%									
	Masculino	Femenino								
1	2	11	3	21	2	31	-	-	-	-
2	-	12	-	22	-	32	3	-	-	-
3	-	13	3	23	2	33	2	-	-	-
4	3	14	2	24	1	34	1	-	-	-
5	-	15	2	25	-	35	-	-	-	-
6	-	16	1	26	-	36	1	-	-	-
7	1	17	4	27	2	37	1	-	-	-
8	1	18	13	28	1	-	-	-	-	-
9	2	19	6	29	2	-	-	-	-	-
10	-	20	1	30	2	-	-	-	-	-

Casos por grupo de edad y sexo

EDAD	CASOS			DEFUNCIONES			TOTAL
	MASC.	FEM.	IGN.	MASC.	FEM.	IGN.	
Menos de 1	-	7	-	-	-	-	-
1-4	6	2	-	-	-	-	13
5-14	2	2	-	-	-	-	4
15-24	5	1	-	-	-	-	6
25-44	8	14	-	-	-	-	22
45-64	5	8	-	-	-	-	13
65 y más	3	3	-	-	-	-	6
Ignorada	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	29	35	-	-	-	-	64

Situación epidemiológica del cólera

CATEGORIA	1996			1997			1998		
	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%	CASOS	%	
Casos no hospitalizados	632	64.9	663	54.8	50	78.1	-	-	
Casos hospitalizados	337	34.6	536	44.3	14	21.9	-	-	
Defunción con atención médica	5	0.5	11	0.9	-	0.0	-	-	
TOTAL	974	100.0	1 210	100.0	64	100.0	64	100.0	

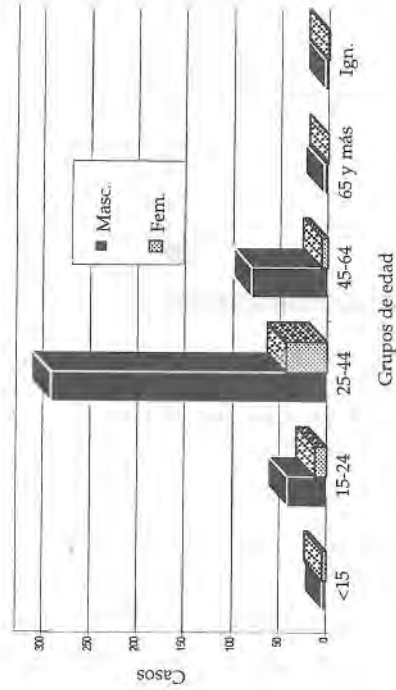
Sistema de vigilancia epidemiológica de SIDA hasta la semana 39 de 1998

Clasificación de casos por entidad federativa

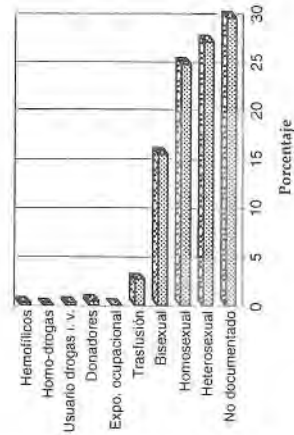
ENTIDAD FEDERATIVA	1998		1997		1981-98	
	MES	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.	ACUM.
Aguascalientes	2	30	14	167		
Baja California	2	138	142	1 359		
Baja California Sur	-	36	44	201		
Campeche	5	31	30	164		
Coahuila	1	65	36	594		
Colima	-	20	5	109		
Chiapas	4	48	45	412		
Chihuahua	24	68	56	409		
Distrito Federal	102	850	476	10 413		
Durango	2	71	25	261		
Guanajuato	9	124	57	594		
Guerrero	26	108	120	1 136		
Hidalgo	12	42	42	349		
Jalisco	33	396	331	4 214		
México	40	291	181	4 643		
Michoacán	7	141	115	1 156		
Morelos	21	51	94	876		
Nayarit	16	61	42	482		
Nuevo León	4	50	46	972		
Oaxaca	-	110	69	661		
Puebla	44	280	210	2 274		
Querétaro	5	65	35	262		
Quintana Roo	3	4	11	146		
San Luis Potosí	1	20	18	334		
Sinaloa	10	33	20	496		
Sonora	9	75	56	502		
Tabasco	3	25	8	228		
Tamaulipas	4	73	94	678		
Tlaxcala	2	45	27	306		
Veracruz	18	230	296	1 721		
Yucatán	78	128	69	786		
Zacatecas	7	29	10	210		
Extranjeros	-	-	11	16		
Se ignora residencia	-	-	-	-		
TOTAL	4940	3 7490	2 840	37 381		

FUENTE: Notificación inmediata de casos de sida/Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso DCE.
 * Por fecha de diagnóstico 136 casos corresponden a 1998 y 358 a años anteriores.
 † Por fecha de diagnóstico 552 casos corresponden a 1998 y 3 197 a años anteriores.

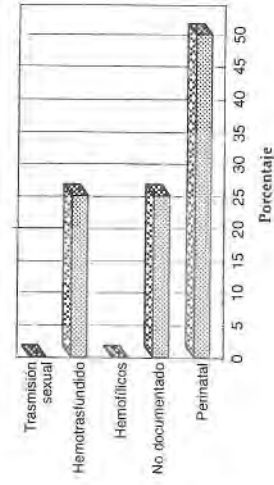
Distribución por grupos de edad y sexo en el mes de septiembre



Categorías de transmisión, adultos en el mes de septiembre



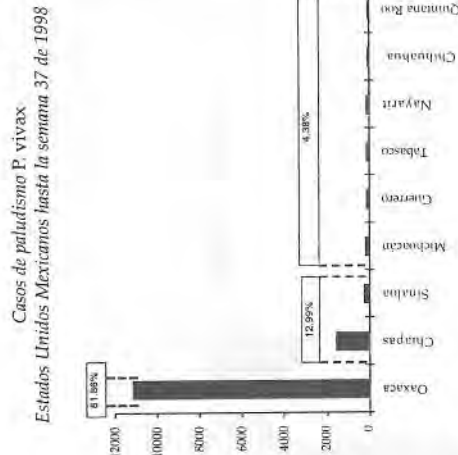
Categorías de transmisión, pediátricos en el mes de septiembre



Sistema de vigilancia epidemiológica de paludismo por P. vivax hasta la semana 37 y por P. falciparum hasta la semana 39 de 1998

Indicadores de paludismo por entidad federativa

ENTIDAD	P. VIVAX		P. FALCIP.		LOCALIDADES POSITIVAS		MUESTRAS DE SANGRE EXAMINADAS		DIF. % ACUMULADO		
	ACUMULADO 1998	1997	ACUMULADO 1998	1997	ACUMULADO 1998	1997	ILP* 1998	ILP* 1997			
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	3 473	0.0	5 104	0.0	-32.0
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	1 685	0.0	2 007	0.0	-16.0
Campeche	29	46	2	26	21	26	71 491	0.0	75 617	0.1	-5.5
Coahuila	-	-	-	-	-	-	492	0.0	569	0.0	-13.5
Colima	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2 396	0.0	-100.0
Chiapas	1 550	1 240	11	10	886	481	146 682	1.1	142 176	0.9	3.2
Chihuahua	68	101	-	-	57	77	17 609	0.4	19 402	0.5	-9.2
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Durango	16	25	-	-	13	1	3 468	0.5	1 098	2.3	215.8
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	70	0.0	1 586	0.0	-95.6
Guerrero	125	118	-	-	67	51	119 821	0.1	127 266	0.1	-5.8
Hidalgo	4	22	4	19	4	19	32 587	0.0	31 183	0.1	4.5
Jalisco	14	44	1	13	13	24	19 180	0.1	21 016	0.2	-8.7
México	-	-	-	-	-	-	124 034	0.0	11 907	0.0	1.1
Michoacán	139	167	-	-	95	123	124 530	0.1	141 881	0.1	-12.2
Morelos	-	-	-	-	1	-	30 646	0.0	32 576	0.0	-5.9
Nayarit	96	162	-	-	63	97	53 926	0.2	57 794	0.3	-6.7
Nuevo León	1	-	-	-	-	-	3 928	0.0	5 004	0.0	-21.5
Oaxaca	11 163	668	-	-	852	256	160 766	6.9	128 148	0.5	25.5
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	0.0	37 263	0.0	-100.0
Querétaro	-	-	-	-	-	-	7 834	0.0	8 423	0.0	-7.0
Quintana Roo	46	77	-	-	14	25	29 866	0.2	46 286	0.2	-35.5
San Luis Potosí	1	8	-	-	1	8	30 339	0.0	32 868	0.0	-7.7
Sinaloa	222	362	-	-	168	231	58 217	0.4	50 355	0.7	15.6
Sonora	2	14	-	-	2	11	1 447	0.1	6 437	0.2	-77.5
Tabasco	124	117	8	29	107	57	61 498	0.2	67 365	0.2	-8.7
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	0.0	6 950	0.0	-100.0
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0
Veracruz	33	19	1	2	16	12	162 477	0.0	n.e.	0.0	0.0
Yucatán	5	1	1	-	2	1	17 902	0.0	17 741	0.0	0.9
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	0.0	8 859	0.0	-100.0
TOTAL	13 638	2 709	21	46	2 382	1 505	1 171 968	1.2	927 849	0.3	26.3



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información Preliminar. Proceso: DCE.
* ILP: índice de láminas positivas

Sistema de vigilancia epidemiológica de la tuberculosis hasta agosto de 1998

Tuberculosis todas formas por entidad federativa, agosto de 1998

ENTIDAD	CASOS DE AGOSTO	CASOS ACUMULADOS*	INCIDENCIA*
Aguascalientes	2	61	6.77
Baja California	n.e.	135	5.74
Baja California Sur	2	30	7.13
Campeche	1	69	10.18
Coahuila	8	285	12.49
Colima	7	107	21.60
Chiapas	n.e.	516	13.13
Chihuahua	n.e.	86	2.88
Distrito Federal	18	229	2.87
Durango	7	196	13.50
Guajuato	n.e.	53	1.14
Guerrero	1	531	18.00
Hidalgo	1	101	4.60
Jalisco	7	215	3.30
México	n.e.	430	3.25
Michoacán	6	157	4.00
Morelos	1	51	3.50
Nayarit	n.e.	101	11.06
Nuevo León	21	183	5.01
Oaxaca	3	469	13.39
Puebla	n.e.	265	5.22
Querétaro	5	45	3.38
Quintana Roo	1	80	10.34
San Luis Potosí	5	208	9.00
Sinaloa	n.e.	131	5.30
Sonora	n.e.	177	8.18
Tabasco	8	332	18.46
Tamaulipas	3	614	23.18
Tlaxcala	n.e.	36	3.79
Veracruz	7	834	11.46
Yucatán	3	74	4.67
Zacatecas	n.e.	17	1.24
TOTAL	117	6 818	7.08

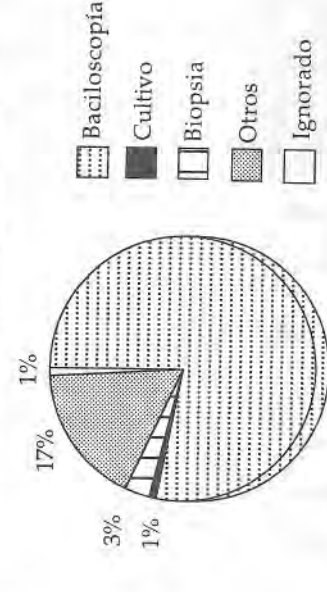
FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica, EPI-TB, DGE/SSA.
* Chihuahua y Tamaulipas ajustaron su base de datos.
* Por cada 100 000 habitantes.

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


EDAD	CASOS	%	PULMONAR	MENINGEA	OTROS	IGN.
Menos de 1	17	0.25	14	3	-	-
1 - 4	89	1.31	59	8	22	-
5 - 14	288	4.22	208	13	65	2
15 - 24	1 134	16.63	1 023	11	100	-
25 - 44	2 311	33.90	2 112	15	177	7
45 - 64	1 877	27.53	1 748	9	112	8
65 y más	966	14.17	908	3	53	2
Ignorada	136	1.99	133	1	2	-
TOTAL	6 818	100.00	6 205	63	531	19

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

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



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


EPIDEMIOLOGÍA

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

INVITAN A LOS
Cursos de educación continua
Noviembre de 1998
**DISEÑO Y ANÁLISIS DE ESTUDIOS
EPIDEMIOLÓGICOS**

Nivel: intermedio

Cupo: 20 participantes

Horario: de 9:00 a 18:00 hrs.

Costo: \$600.00

Duración: del 9 al 13 de noviembre;
40 horas con valor curricular por la UNAM

Requisitos indispensables:

- Copia del título
- Copia de la cédula profesional

INFORMES E INSCRIPCIONES:

Dirección General de Epidemiología
Francisco de P. Miranda No. 177-7,
Unidad Lomas de Plateros;
01480, México DF
Tel: 593-97-71 ext: 206, 193
Fax: 593-36-61
email: ealvar@epi.org.mx

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, 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. Amparo Arévalo Rivas, Dra. Ana Flisser, Lic. Rosa María Gutiérrez,
C. P. Norberto Launizart, 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 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: 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) 00 448
E-mail: chector@epti.org.mx

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