



SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 47

Volumen 18

Semana 47

Del 18 al 24 de noviembre del 2001

Casos de notificación inmediata y semanal pág. 4 •Casos por entidad federativa: enfermedades prevenibles por vacunación pág. 5 •Enfermedades infecciosas y parasitarias del aparato digestivo pág. 7 •Enfermedades infecciosas del aparato respiratorio pág. 11 •Enfermedades de transmisión sexual pág. 13 •Enfermedades trasmisibles por vector pág. 15 •Enfermedades zoonóticas pág. 17 •Otras enfermedades exantémáticas pág. 18 •Enfermedades trasmisibles pág. 19 •Desnutrición pág. 22 •Enfermedades no trasmisibles pág. 23 •Enfermedades neoplásicas pág. 27 •Accidentes pág. 28 •Información gráfica seleccionada pág. 29 •indicadores de Sistemas Especiales pág. 31

LA DETECCIÓN INTEGRADA COMO UN INSTRUMENTO PARA VINCULAR LA PREVENCIÓN PRIMARIA, EL TRATAMIENTO TEMPRANO Y LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN DIABETES E HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Introducción

La diabetes y la hipertensión arterial son enfermedades crónico-degenerativas con periodos de latencia prolongados, esto representa un grave problema económico para los servicios de salud y un gran desafío para la sociedad. La prevalencia nacional de diabetes en la población de 20 a 69 años era de 8.2% de acuerdo con la Encuesta Nacional de Enfermedades Crónicas (ENEC 93); se estima que en 1999 existían alrededor de 4.3 millones de diabéticos, 29.2% de los cuales (alrededor de 1.25 millones) no habían sido diagnosticados; 70.8% (más de 3 millones) se sabían enfermos y de éstos sólo 11% (473 mil) acudían de manera regular a su tratamiento en los Servicios Estatales de Salud de la Secretaría de Salud (SSA). La hipertensión arterial es un importante factor de riesgo en la cardiopatía isquémica, la enfermedad

cerebrovascular y las nefropatías; la mortalidad por estas enfermedades ha mostrado una tendencia ascendente durante las últimas décadas, y se encuentran actualmente entre las primeras causas de muerte.

Metodología

Se realizó un estudio descriptivo con base en el cuestionario de detección integrada para diabetes e hipertensión arterial, ¿Tiene diabetes y no lo sabe?, mismo que se aplicó a 6 186 individuos de ambos sexos, de 25 años cumplidos y más, que acudieron a las unidades de salud de la SSA, así como dentro de la comunidad en general; se contó con la participación de los estados de Guanajuato, Estado de México, Jalisco y San Luis Potosí. El estudio tuvo duración de un año.

El proceso de detección se realizó en dos etapas, los instrumentos de detección

fueron el cuestionario así como las tomas de glucemia capilar valoradas con glucómetro y la confirmación de diabetes con glucosa sérica en ayuno a través de laboratorio.

La detección de hipertensión arterial (HTA), se realizó en población de 25 años de edad y más, de cada persona se obtuvo el promedio de dos mediciones casuales. De acuerdo con las cifras tensionales se les clasificó en las etapas 1, 2 ó 3 y se les recomendó la promoción de un estilo de vida saludable y tratamiento integral.

Análisis Estadístico

Se obtuvieron frecuencias simples.

Resultados

La evaluación de la detección integrada de diabetes e hipertensión arterial, incluyó a 6 186 participantes de los cuatro estados, de los cuales, el Estado de México contribuyó con 18.1% (1 122) del total, Guanajuato con 8.1% (501), Jalisco con 8% (495) y San Luis Potosí con 65.8% (4 068). El género que predominó fue el femenino con 73.4% (4 541); al sexo masculino correspondió 26.6% (1 645). El grupo de edad que prevaleció fue el menor de 49 años con 72% (4 454 individuos), el de 50 a 64 años tuvo un porcentaje de 20.5% (1 268) y el grupo de 65 años y más presentó un porcentaje de 7.5% (464).

Se llevaron a cabo 2 648 glucemias capilares, 475 referencias a los Grupos de Ayuda Mutua, 323 glucemias séricas en ayuno. Por cada 100 cuestionarios aplicados, se requirió la determinación de glucosa capilar casual a 40 pacientes por presentar factores de riesgo para desarrollar

diabetes. Asimismo, por cada 64 cuestionarios aplicados, se encontró un caso de diabetes. Del total de individuos estudiados, en 1.6% se corroboró el diagnóstico de diabetes.

Se realizaron 6 186 tomas de presión arterial y 270 tomas para confirmación. Por cada 50 detecciones se presentó un caso de hipertensión arterial. De los casos sospechosos de hipertensión arterial, asistieron a confirmación diagnóstica sólo 55%, 46% de los cuales fueron diagnosticados como hipertensos, lo que constituyó 2% del total de individuos encuestados. El costo directo unitario de ambas detecciones fue de 2.70 pesos (lanceta, tira reactiva, tomas de tensión arterial y cédula del cuestionario, mayo 1999), el costo de captación por cada caso de diabetes o de hipertensión arterial fue de 80.45 pesos.

Conclusiones

El método de detección integrada de diabetes e hipertensión arterial utilizado en este estudio permite lograr un ahorro de recursos al utilizar una escala de factores de riesgo debidamente validada. Encontramos que un alto porcentaje de los participantes en este estudio presentan características de los grupos de alto riesgo de desarrollar diabetes (sedentarismo, tabaquismo, alcoholismo, obesidad, antecedentes familiares, etc.), resultado que es congruente con lo reportado en otros estudios. Esto nos indica que se debe realizar una mayor orientación y seguimiento de los individuos a los que se aplica la detección para que asistan a confirmación diagnóstica. La detección integrada constituye una intervención eficiente para la

identificación de personas con diabetes y/o hipertensión arterial que desconocen su padecimiento, logrando con ello la instauración temprana del tratamiento adecuado, previniendo el desarrollo de complicaciones; asimismo amplía coberturas de detección a bajo costo, permite investigar factores de riesgo y es útil para fomentar la promoción de estilos de vida saludable. Por estas razones, resultan evidentes las ventajas de este método de detección que a futuro tendrá mayores beneficios a la sociedad.

Velázquez MO, Lara EA, Martínez MM,
Muñoz PL.

Dirección del Programa de Salud del
Adulto y el Anciano /CNVE/SSA

REFERENCIAS:

1. Tapia-Conyer R, et al. Encuesta Nacional de Enfermedades Crónicas. INNSZ-Secretaría de Salud, Mexico. 1993.
2. Principales causas de defunción por entidad federativa y grupos de edad. Dirección General de Estadística e Informática. 1997.
3. "Could You Have Diabetes and Not Know it? Take the Test. Know the Score" American Diabetes Association, Alexandria VA. 1995.
4. Guía de Detección Integrada de Diabetes e Hipertensión Arterial. (Coordinación de Vigilancia Epidemiológica) <http://www.ssa.gob.mx-actualissate-3-mayo99-not-di-htm>
5. Phillips M, Salmerón J. Diabetes in México. A serious and growing problem. World Health Statistics Quarterly, 45:338-345. 1992.
6. King H, Rewers M. WHO and ad hoc Diabetes Reporting Group. Global estimates for prevalence of Diabetes Mellitus and impaired glucose tolerance in adults. Diabetes care 16: 157-177, 1993.
7. American Diabetes Association: Medical Management of Type 2 Diabetes. Fourth Edition. 1998.

Nota: El contenido de este artículo es única y exclusivamente responsabilidad de los autores y no refleja necesariamente la postura de la DGE.

--

Para consultar por INTERNET este Boletín, la hoja electrónica de la Secretaría de Salud lo pone a su alcance cada semana a través del siguiente web:
<http://www.ssa.gob.mx/unidades/epide>

CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 47 del 2001

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2001			SEMANA 2000	
Cólera	A00	-	1	2	-	4
Parálisis flácida aguda		8	327	8	5	363
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		3	1 728	3	19	2 189
• Sarampión	B05	-	-	-	-	30
Síndrome coqueluchoidé		-	590	7	6	222
• Tos ferina	A37	-	94	-	1	50
Tétanos neonatal	A33	-	6	-	-	9
Tétanos	A34, A35	-	79	1	3	96
Rabia:	A82					
• Por perro		-	1	-	-	-
• Por quiróptero y otros		-	1	-	-	4
Dengue clásico (confirmados)	A90	41	2 292	n.d.	39	1 632
Dengue hemorrágico:	A91, A92.0					
• Confirmados		5	146	11	3	34
• En estudio		1	49	n.d.	1	12
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	1	69	-	-	120

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

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA		ACUMULADO	
		2001	2001	2001	2001
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24		32		933

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 45 del 2001

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2001			SEMANA 2000	
Enfermedades infecciosas intestinales	A01-A03, A04, A05, A06.1, A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08-A09	92 436	5 767 965	108 713	108 198	6 214 516
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	517 442	22 100 247	506 346	691 327	24 738 848
Hepatitis virales	B15-B17.1, B18.2, B19	486	20 064	477	639	23 658
Dengue clásico	A90	183	5 722	1 196	33	1 558
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	80	4 392	90	89	6 730
Tuberculosis respiratoria	A15-A16	251	13 598	348	269	14 565
Meningitis tuberculosa	A17.0	-	86	1	-	91

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

NOTA: Los acumulados del año 2000 corresponden al cierre oficial; y los del 2001 al cierre semestral (hasta la semana 26).

En la información de notificación semanal, Oaxaca actualizó su base de datos.

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 acumulados por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 47; Meningitis tuberculosa hasta la 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Meningitis tuberculosa cie-10 ^a Rev. A17.0			Tétanos cie-10 ^a Rev. A34, A35			Tétanos neonatal cie-10 ^a Rev. A33			Tos ferina cie-10 ^a Rev. A37		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Baja California	-	3	4	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1
Colima	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	2	-	8	6	-	1	-	-	4	3
Chihuahua	-	3	9	-	1	1	-	-	-	-	2	4
Distrito Federal	-	11	15	-	-	2	-	-	-	-	13	12
Durango	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	2	3	-	3	2	-	-	1	-	23	-
Guerrero	-	4	-	-	8	10	-	1	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	2	-	1	3	-	-	-	-	2	-
Jalisco	-	6	4	-	4	3	-	-	-	-	3	1
México	-	5	4	-	1	3	-	-	1	-	7	13
Michoacán	-	2	-	-	4	3	-	-	-	-	1	-
Morelos	-	1	1	-	2	1	-	-	-	-	4	-
Nayarit	-	1	-	-	4	3	-	-	1	-	-	1
Nuevo León	-	2	7	-	-	-	-	-	-	-	6	3
Oaxaca	-	7	4	-	2	8	-	-	-	-	1	1
Puebla	-	-	-	-	1	6	-	1	-	-	-	-
Querétaro	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	5	2	-	4	3	-	1	-	-	1	-
Sinaloa	-	2	2	-	-	5	-	-	1	-	7	2
Sonora	-	-	5	-	2	2	-	-	-	-	16	5
Tlaxcala	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	1	-
Tamaulipas	-	-	2	-	5	4	-	-	-	-	2	1
Veracruz	-	24	18	-	17	18	-	2	2	-	-	2
Yucatán	-	1	-	-	2	5	-	-	1	-	-	-
Zacatecas	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	86	91	-	79	96	-	6	9	-	94	50

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

CUADRO 3.1 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Prevenibles por Vacunación* hasta la semana epidemiológica 45; Rubéola congénita hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Rubéola cie-10 ^a Rev. B06			Parotiditis infecciosa cie-10 ^a Rev. B26			Hepatitis aguda tipo B cie-10 ^a Rev. B16			Rubéola congénita cie-10 ^a Rev. P35.0		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	3	126	161	14	104	169	-	4	3	-	-	-
Baja California	7	470	1 199	44	816	1 415	-	32	37	-	-	-
Baja California Sur	-	34	71	3	121	141	-	1	2	-	-	-
Campeche	-	17	22	4	63	110	-	5	2	-	-	-
Coahuila	1	168	510	50	560	795	-	27	24	-	-	-
Colima	-	12	16	29	154	242	-	9	8	-	-	-
Chiapas	-	96	312	2	322	304	-	13	17	-	-	-
Chihuahua	2	219	641	35	616	832	-	17	21	-	-	-
Distrito Federal	6	494	843	46	914	1 896	-	64	90	-	-	1
Durango	-	44	136	19	221	336	-	12	4	-	-	-
Guanajuato	1	108	7	62	972	1 554	1	9	14	-	-	-
Guerrero	1	103	426	34	499	881	2	12	22	-	-	-
Hidalgo	-	13	123	62	491	699	-	3	8	-	-	-
Jalisco	n.e.	156	329	n.e.	1 014	1 598	n.e.	40	59	-	-	-
México	5	293	485	122	1 160	2 261	3	102	86	-	-	-
Michoacán	-	54	154	27	382	632	1	25	20	-	-	-
Morelos	-	17	113	36	277	453	-	7	2	-	-	-
Nayarit	1	40	242	9	217	385	-	1	2	-	-	-
Nuevo León	6	321	2 255	86	1 244	1 864	-	32	42	-	1	1
Oaxaca	4	160	252	75	733	878	-	17	18	-	-	-
Puebla	1	144	139	30	441	716	2	38	46	-	-	-
Querétaro	2	28	296	46	264	753	-	5	2	-	-	-
Quintana Roo	1	28	18	24	164	201	-	2	3	-	-	-
San Luis Potosí	-	66	282	30	442	644	-	13	15	-	-	-
Sinaloa	1	72	188	56	816	1 407	-	27	39	-	-	3
Sonora	2	67	127	35	422	523	1	49	44	-	-	-
Tabasco	-	33	154	60	212	184	-	6	15	-	-	-
Tamaulipas	9	260	489	56	590	863	-	31	24	-	-	-
Tlaxcala	1	43	39	42	232	375	-	-	2	-	-	-
Veracruz	7	175	368	116	1 006	1 268	1	24	23	-	-	-
Yucatán	5	291	762	20	319	334	1	32	34	-	-	-
Zacatecas	1	80	178	19	243	500	-	2	6	-	-	-
TOTAL	67	4 232	11 337	1 293	16 031	25 213	12	661	734	-	1	5

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

CUADRO 4. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 45; Córula hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea crt-10 ^a Rev. A01.0			Paratifoidea y otras salmonelosis crt-10 ^a Rev. A01.1, A02			Shigelosis crt-10 ^a Rev. A03			Córula crt-10 ^a Rev. A00		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	17	15	20	1 023	748	7	70	112	-	-	-
Baja California	8	311	255	25	1 744	1 720	6	123	133	-	-	-
Baja California Sur	-	149	15	1	63	55	-	96	86	-	-	-
Campeche	2	87	52	3	224	165	12	472	798	-	-	-
Coahuila	9	648	549	236	10 887	11 242	3	209	200	-	-	-
Colima	-	7	4	-	104	67	1	72	71	-	-	-
Chiapas	5	255	245	84	5 561	8 525	21	4 294	3 479	-	-	-
Chihuahua	8	352	225	84	5 310	5 602	4	516	555	-	-	-
Distrito Federal	-	93	113	45	2 554	3 965	3	175	279	-	-	-
Durango	1	83	130	14	273	123	15	643	714	-	-	-
Guanajuato	4	268	429	60	3 985	4 042	10	610	893	-	-	-
Guerrero	3	190	282	9	1 445	3 034	13	3 047	5 407	-	-	-
Hidalgo	-	65	104	1	137	69	8	716	780	-	-	1
Jalisco	n.e.	154	314	n.e.	3 370	5 274	n.e.	988	1 098	-	1	-
Méjico	4	163	176	44	3 003	3 321	19	1 042	1 813	-	-	-
Michoacán	1	54	68	53	4 493	4 954	6	401	602	-	-	-
Morelos	-	77	75	9	335	481	13	869	1 036	-	-	-
Nayarit	-	33	87	14	458	599	9	345	439	-	-	-
Nuevo León	12	607	600	104	4 307	4 760	3	256	252	-	-	-
Oaxaca	7	193	265	8	465	810	44	4 225	4 180	-	-	-
Puebla	1	119	82	49	3 093	2 859	34	1 520	1 708	-	-	-
Querétaro	1	46	111	8	852	1 039	4	409	397	-	-	-
Quintana Roo	-	19	11	12	807	1 177	4	133	149	-	-	-
San Luis Potosí	3	111	100	4	1 309	1 530	9	271	217	-	-	-
Sinaloa	21	677	776	28	3 218	4 697	14	1 006	782	-	-	-
Sonora	-	6	22	9	900	1 579	15	422	440	-	-	-
Tabasco	4	129	227	8	1 045	4 571	40	2 324	2 367	-	-	-
Tamaulipas	29	824	658	57	1 539	5 733	11	492	487	-	-	2
Tlaxcala	-	29	15	1	62	85	11	839	759	-	-	1
Veracruz	4	281	574	63	3 333	7 577	132	2 602	2 177	-	-	-
Yucatán	2	40	26	15	895	1 017	5	440	506	-	-	-
Zacatecas	4	251	302	1	152	295	1	494	620	-	-	-
TOTAL	133	6 338	6 907	1 069	66 946	91 715	477	30 121	33 536	-	1	4

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

CUADRO 4.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 45; Intoxicación alimentaria bacteriana hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Infección intestinal debida a virus y otros organismos, y las mal definidas cte-10 ^a Rev. A04, A08, A09			Amebiasis intestinal cte-10 ^a Rev. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso amebiano del hígado cte-10 ^a Rev. A06.4		Intoxicación alimentaria bacteriana cte-10 ^a Rev. A05		
	2001		2000	2001	2000	2001	2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.					Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	773	68 006	57 359	7 575	8 197	48	45	-	338	204
Baja California	3 165	128 118	111 727	7 803	8 503	93	43	-	634	620
Baja California Sur	83	35 044	32 311	5 987	7 695	32	24	-	452	609
Campeche	683	42 919	40 972	15 914	17 357	24	87	-	171	63
Coahuila	5 180	184 919	165 797	15 947	14 956	50	54	-	527	1 121
Colima	227	25 809	27 526	5 895	7 471	37	51	-	-	3
Chiapas	1 185	119 932	117 648	73 672	73 406	201	320	-	719	1 026
Chihuahua	3 265	162 095	189 760	10 804	13 699	32	152	-	1 223	1 276
Distrito Federal	6 114	364 216	480 961	38 112	50 721	33	113	-	1 122	561
Durango	1 388	88 703	93 910	15 597	19 385	21	42	-	7	397
Guanajuato	3 050	210 070	211 469	34 927	38 665	84	190	-	126	130
Guerrero	785	136 168	190 613	67 708	88 271	240	471	-	2 112	2 666
Hidalgo	1 295	76 830	80 704	39 840	45 566	103	100	-	49	140
Jalisco	n.e.	212 987	282 281	39 259	56 011	375	618	-	1 201	2 326
México	7 443	433 808	468 226	87 272	108 692	100	178	-	283	604
Michoacán	2 106	163 166	180 014	38 895	53 025	54	260	-	45	86
Morelos	1 474	99 446	102 761	29 661	31 823	14	30	-	13	7
Nayarit	777	56 468	52 821	23 653	29 053	56	116	-	601	797
Nuevo León	5 674	231 335	208 485	22 727	26 465	56	166	-	8 295	10 220
Oaxaca	1 625	126 971	114 195	64 180	70 415	169	765	-	170	516
Puebla	2 882	190 171	191 823	57 654	61 666	308	409	-	242	223
Querétaro	1 028	74 752	66 703	20 446	18 280	60	50	-	137	1 059
Quintana Roo	991	52 735	46 119	11 610	11 861	6	5	-	7	17
San Luis Potosí	1 346	101 725	103 889	23 150	25 867	139	164	-	26	56
Sinaloa	1 630	120 835	159 512	33 215	45 151	262	312	-	627	616
Sonora	2 639	136 395	122 452	10 613	11 190	132	102	-	39	49
Tabasco	1 808	74 108	83 272	54 409	57 193	23	16	-	77	504
Tamaulipas	4 831	200 488	182 988	15 842	16 938	95	97	-	392	1 403
Tlaxcala	730	43 611	43 521	17 122	17 507	2	17	-	75	224
Veracruz	4 009	254 848	240 851	118 323	117 575	242	464	-	386	1 778
Yucatán	1 614	129 887	137 459	51 582	55 936	83	96	-	229	106
Zacatecas	959	69 467	69 167	15 789	21 292	67	80	-	84	178
TOTAL	70 759	4 416 032	4 657 296	1 075 183	1 229 832	3 241	5 637	-	20 409	29 585

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

CUADRO 4.2 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis cic-10 ^a Rev. A07.1		Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios cic-10 ^a Rev. A07.0, A07.2, A07.9		Teniasis cic-10 ^a Rev. B68		Ascarisis cic-10 ^a Rev. B77	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	228	306	796	947	4	7	187	216
Baja California	909	948	1 235	1 702	3	8	419	795
Baja California Sur	751	906	409	387	6	5	119	179
Campeche	1 173	1 619	1 443	1 697	5	18	4 298	5 482
Coahuila	511	549	534	708	23	9	827	1 201
Colima	270	293	265	376	1	1	1 419	2 257
Chiapas	2 834	3 037	6 041	5 357	102	53	23 790	25 398
Chihuahua	741	990	1 049	1 225	26	50	916	1 171
Distrito Federal	4 335	5 692	3 754	5 055	21	22	5 640	7 536
Durango	362	365	375	447	-	1	1 452	1 850
Guanajuato	838	1 411	2 697	3 666	54	79	2 420	2 997
Guerrero	2 073	2 605	7 191	8 444	9	28	26 835	34 764
Hidalgo	594	743	2 302	2 249	1	5	8 225	8 954
Jalisco	1 588	1 935	2 894	2 977	46	96	4 526	5 792
México	2 638	3 700	7 865	11 957	20	32	8 137	11 369
Michoacán	782	1 061	1 955	1 979	49	74	5 043	8 374
Morelos	871	1 443	1 309	1 542	9	8	4 513	5 711
Nayarit	328	431	1 890	2 413	6	9	3 175	3 599
Nuevo León	1 793	2 662	1 940	915	9	25	882	884
Oaxaca	1 864	1 947	4 654	3 940	51	32	12 852	15 161
Puebla	1 588	1 530	9 621	9 456	9	18	17 032	19 250
Querétaro	496	609	1 685	1 861	17	15	1 376	1 631
Quintana Roo	1 046	1 202	991	1 444	2	5	4 864	5 740
San Luis Potosí	1 804	1 348	2 826	3 524	16	5	4 430	5 072
Sinaloa	3 129	4 017	2 468	2 060	67	51	2 865	3 660
Sonora	2 160	2 331	1 981	1 985	21	7	584	463
Tabasco	2 710	2 575	10 468	7 611	57	75	26 745	29 860
Tamaulipas	2 003	2 389	2 138	2 529	13	25	3 030	4 963
Tlaxcala	615	685	1 038	574	-	-	1 877	1 981
Veracruz	4 694	4 317	13 684	13 341	73	175	74 356	79 946
Yucatán	2 814	2 742	5 427	6 119	34	36	20 724	22 594
Zacatecas	626	990	843	719	11	5	774	1 440
TOTAL	49 168	57 378	103 768	109 206	765	979	274 332	320 290

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

CUADRO 4.3 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Enterobiasis cie-10 ^a Rev. B80	Otras helmintiasis cie-10 ^a Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Enfermedades infecciosas intestinales cie-10 ^a Rev. A01-A03, A04, A05, A06.0, A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08-A09			
		2001	2000	2001	2000	Sem.	Acum.
Aguascalientes	323	374	4 282	3 940	905	78 053	67 871
Baja California	843	1 329	10 454	11 287	3 417	140 877	125 590
Baja California Sur	670	974	5 213	5 580	91	42 951	42 048
Campeche	590	694	9 098	7 675	1 099	62 403	62 723
Coahuila	749	1 098	4 166	4 852	5 864	214 182	195 098
Colima	842	990	4 757	5 585	317	32 422	35 811
Chiapas	6 478	7 603	26 696	34 142	1 905	213 308	212 681
Chihuahua	1 283	1 148	6 925	8 822	3 601	182 090	213 304
Distrito Federal	1 339	1 870	38 084	56 045	6 973	414 361	547 319
Durango	1 330	1 596	862	1 710	1 663	106 043	115 466
Guanajuato	2 373	3 621	18 621	21 601	3 622	253 521	260 683
Guerrero	4 475	6 441	19 330	36 628	1 613	219 934	301 128
Hidalgo	1 559	1 663	6 172	7 733	2 023	120 533	130 355
Jalisco	5 014	6 410	19 228	28 412	n.e.	262 441	352 186
México	1 481	1 923	82 245	100 441	9 104	536 074	598 472
Michoacán	2 891	4 429	9 089	12 749	2 686	209 791	241 788
Morelos	1 745	2 331	13 975	17 036	2 049	132 581	139 168
Nayarit	3 430	4 137	7 133	8 131	1 242	83 776	86 615
Nuevo León	1 588	2 056	8 934	12 732	6 645	271 260	254 005
Oaxaca	3 159	4 598	16 647	19 553	2 771	202 722	196 266
Puebla	4 646	4 880	30 196	31 236	4 056	264 008	269 344
Querétaro	866	798	7 551	8 207	1 400	98 823	90 018
Quintana Roo	714	793	12 825	13 554	1 311	67 348	61 980
San Luis Potosí	1 915	2 107	11 826	13 701	1 844	131 222	136 523
Sinaloa	4 703	5 675	28 265	40 109	2 356	165 175	217 603
Sonora	995	1 116	14 250	13 327	2 925	152 516	140 048
Tabasco	4 575	4 857	7 990	18 512	3 383	145 270	158 306
Tamaulipas	4 402	3 665	23 964	24 959	5 452	223 718	213 117
Tlaxcala	756	998	3 950	4 468	1 086	63 391	63 370
Veracruz	12 649	13 619	52 371	58 713	6 718	398 151	388 159
Yucatán	1 756	2 054	24 801	31 759	3 114	191 314	203 909
Zacatecas	1 256	1 630	1 898	2 719	1 201	87 706	93 562
TOTAL	81 395	97 477	531 798	665 918	92 436	5 767 965	6 214 516

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

CUADRO 5. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis respiratoria cir-10 ^a Rev. A15-A16			Otitis media aguda cir-10 ^a Rev. H65.0-H65.1		Faringitis y amigdalitis estreptocócicas cir-10 ^a Rev. J02.0, J03.0	
	2001		2000	2001	2000	2001	
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.				
Aguascalientes	1	70	87	7 209	6 267	2 246	1 655
Baja California	27	1 191	948	13 700	11 847	638	384
Baja California Sur	1	87	84	5 171	5 235	609	673
Campeche	-	67	97	4 894	4 949	681	1 502
Coahuila	6	309	356	15 175	12 291	2 938	3 140
Colima	3	104	103	5 083	4 685	318	401
Chiapas	8	1 271	843	18 323	18 449	11 830	11 256
Chihuahua	5	399	422	19 203	18 036	8 475	8 585
Distrito Federal	7	453	562	31 935	34 351	588	1 281
Durango	2	189	305	10 278	9 691	3 550	5 328
Guanajuato	2	223	244	19 266	17 782	902	1 578
Guerrero	28	877	1 243	18 554	22 435	4 988	8 700
Hidalgo	2	273	269	17 468	18 101	2 273	2 620
Jalisco	n.e.	528	611	36 290	36 995	25 157	32 663
México	8	519	654	28 200	31 109	2 967	5 786
Michoacán	2	245	333	21 235	24 333	2 042	7 398
Morelos	-	142	192	8 240	8 965	3 743	3 860
Nayarit	8	226	260	9 380	9 847	4 524	4 702
Nuevo León	20	927	1 015	41 373	33 331	16 430	7 052
Oaxaca	10	632	714	21 824	21 112	11 787	14 193
Puebla	10	361	409	17 428	15 406	3 923	4 879
Querétaro	6	166	159	8 809	7 831	239	363
Quintana Roo	1	145	106	4 951	4 756	1 309	1 274
San Luis Potosí	6	297	198	13 394	12 943	3 911	2 949
Sinaloa	6	472	560	24 242	21 621	15 634	17 384
Sonora	7	376	437	20 308	21 797	3 948	2 742
Tabasco	7	347	420	20 615	16 523	1 773	1 954
Tamaulipas	21	875	932	17 436	17 664	3 058	3 570
Tlaxcala	1	32	34	7 048	6 539	703	1 679
Veracruz	43	1 620	1 759	36 426	33 937	6 418	8 270
Yucatán	3	125	154	11 997	12 171	1 372	2 713
Zacatecas	-	50	55	12 911	12 146	22 824	27 544
TOTAL	251	13 598	14 565	548 366	533 145	171 798	198 078

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

CUADRO 5.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones respiratorias agudas cIE-10 ^a Rev. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			Neumonías y bronconeumonías cIE-10 ^a Rev. J12-J18 excepto J18.2			Influenza cIE-10 ^a Rev. J10-J11		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	6 841	309 984	270 345	15	1 953	1 826	-	-	-
Baja California	14 927	559 626	481 986	121	6 317	4 961	-	-	-
Baja California Sur	345	154 465	159 892	7	1 103	1 403	-	-	-
Campeche	5 475	231 032	228 434	48	1 360	1 237	-	-	-
Coahuila	23 561	866 879	816 335	174	7 779	4 728	-	-	-
Colima	3 465	155 178	169 678	28	984	1 057	-	-	-
Chiapas	6 322	459 889	508 373	48	3 896	4 074	-	-	-
Chihuahua	16 904	745 610	763 581	108	7 375	7 096	-	-	-
Distrito Federal	54 292	1 880 961	2 518 486	251	9 519	12 319	-	22	292
Durango	8 387	438 462	463 536	85	3 815	4 488	-	-	-
Guanajuato	28 578	1 137 944	1 187 145	183	6 633	7 072	-	-	-
Guerrero	10 995	588 618	867 310	145	5 787	8 583	-	-	-
Hidalgo	15 488	595 716	686 772	76	2 995	3 873	-	4	27
Jalisco	n.e.	1 217 689	1 484 068	n.e.	13 430	16 276	n.e.	-	-
México	65 726	2 300 887	2 832 333	163	5 638	7 931	-	-	47
Michoacán	24 348	881 611	1 061 996	167	3 028	4 628	-	-	-
Morelos	10 820	380 032	474 534	65	2 324	3 003	-	-	-
Nayarit	6 399	252 159	266 842	46	1 633	1 865	-	6	-
Nuevo León	27 263	1 184 900	1 139 422	201	15 642	11 391	-	-	4
Oaxaca	14 718	552 585	598 218	103	3 794	5 767	-	-	-
Puebla	23 462	833 531	932 890	98	5 309	6 514	-	-	-
Querétaro	11 407	390 887	402 834	81	2 341	3 312	-	-	-
Quintana Roo	6 940	279 401	275 150	41	1 707	2 007	-	-	-
San Luis Potosí	10 361	499 693	522 258	84	4 095	4 240	-	-	-
Sinaloa	14 960	714 140	908 712	57	4 052	5 992	-	-	36
Sonora	12 740	661 938	641 305	117	8 970	9 553	-	-	3
Tabasco	9 617	417 628	492 240	69	2 318	2 767	-	-	-
Tamaulipas	20 795	779 748	718 423	164	7 150	6 884	-	-	-
Tlaxcala	7 207	268 360	307 288	43	1 298	2 137	-	-	-
Veracruz	32 944	1 275 051	1 396 246	145	6 676	7 957	-	-	-
Yucatán	14 190	715 397	790 216	46	2 671	3 694	-	2	4
Zacatecas	7 965	370 246	372 000	40	3 701	3 616	-	-	-
TOTAL	517 442	22 100 247	24 738 848	3 019	155 293	172 251	-	34	413

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

CUADRO 6. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades de Trasmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Sífilis congénita cie-10 ^a Rev. A50			Sífilis adquirida cie-10 ^a Rev. A51-A53			Infección gonocócica genitourinaria cie-10 ^a Rev. A54.0-A54.2			Linfogranuloma venéreo por clamidias cie-10 ^a Rev. A55		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	2000	
Aguascalientes	-	-	-	-	4	6	-	8	16	1	2	
Baja California	1	5	4	9	92	87	-	88	52	3	7	
Baja California Sur	-	-	1	-	8	21	-	65	49	5	4	
Campeche	-	4	-	-	54	63	-	24	51	1	1	
Coahuila	-	-	1	-	77	33	-	96	155	2	2	
Colima	-	-	-	-	30	19	-	5	26	1	1	
Chiapas	-	3	3	1	102	106	1	174	303	18	28	
Chihuahua	-	20	4	1	121	92	1	58	129	5	5	
Distrito Federal	-	4	3	1	51	49	-	34	59	-	2	
Durango	-	-	-	-	10	12	-	33	23	4	4	
Guanajuato	-	2	-	-	17	26	-	14	21	7	4	
Guerrero	-	-	3	-	9	162	-	76	233	5	10	
Hidalgo	-	-	-	2	48	35	-	23	23	2	3	
Jalisco	n.e.	-	-	n.e.	72	63	n.e.	81	287	50	16	
México	-	1	-	-	20	35	-	36	111	3	5	
Michoacán	-	4	4	5	36	35	-	77	154	1	9	
Morelos	-	1	1	-	6	10	-	1	19	1	6	
Nayarit	-	4	-	-	41	28	1	123	269	10	6	
Nuevo León	-	6	11	5	104	93	1	79	93	5	10	
Oaxaca	-	3	-	-	26	65	5	187	284	8	17	
Puebla	-	-	2	1	28	18	-	52	251	5	7	
Querétaro	-	1	-	-	9	23	1	14	13	1	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	19	54	1	19	81	-	2	
San Luis Potosí	-	1	-	-	13	5	-	34	108	3	3	
Sinaloa	-	7	6	7	70	64	6	84	169	6	10	
Sonora	-	2	3	-	62	73	2	173	168	6	13	
Tabasco	-	2	3	1	79	44	-	40	192	16	8	
Tamaulipas	-	-	1	7	149	105	5	200	387	10	7	
Tlaxcala	-	-	-	-	15	9	-	21	23	6	1	
Veracruz	-	5	5	1	80	118	3	148	382	12	20	
Yucatán	-	3	-	-	67	70	2	30	49	2	-	
Zacatecas	-	-	-	1	17	18	-	61	111	3	4	
TOTAL	1	78	55	42	1 536	1 641	29	2 158	4 291	202	217	

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

CUADRO 6.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades de Trasmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Chancro blando cIE-10 ^a Rev. A57		Tricomoniasis urogenital cIE-10 ^a Rev. A59.0		Herpes genital y del trayecto urogenital cIE-10 ^a Rev. A60.0		Candidiasis urogenital cIE-10 ^a Rev. B37.3-B37.4		Virus del papiloma humano cIE-10 ^a Rev. S/C	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	6	3	1 695	1 468	38	38	1 740	1 617	21	38
Baja California	8	10	2 000	2 092	173	163	5 407	4 416	447	395
Baja California Sur	8	3	305	403	37	27	1 550	1 541	65	29
Campeche	4	4	1 425	1 436	31	36	2 746	3 031	106	70
Coahuila	5	8	2 664	1 640	83	35	5 273	4 009	138	35
Colima	4	8	791	979	38	83	1 342	1 598	80	70
Chiapas	72	127	8 881	9 620	451	461	14 616	14 255	322	102
Chihuahua	17	16	3 161	2 502	177	157	6 201	5 083	443	432
Distrito Federal	1	6	4 086	4 883	165	238	7 610	9 568	1 565	1 063
Durango	11	15	3 733	4 282	68	133	4 515	4 272	38	47
Guanajuato	6	10	6 524	6 719	141	111	8 745	8 778	77	81
Guerrero	59	29	4 231	4 893	241	370	8 850	11 372	670	769
Hidalgo	8	11	6 023	6 750	88	100	9 746	9 844	203	278
Jalisco	57	63	6 040	6 233	432	517	11 465	13 118	1 090	998
México	18	21	10 783	10 270	218	295	21 551	22 287	286	256
Michoacán	12	11	7 150	7 242	194	152	12 221	12 424	460	214
Morelos	20	29	4 372	4 319	165	245	7 773	8 676	113	197
Nayarit	17	21	2 321	3 098	179	145	5 779	5 946	540	228
Nuevo León	9	13	3 133	2 084	230	162	7 824	7 734	238	208
Oaxaca	40	42	8 817	10 319	304	365	13 931	13 948	519	904
Puebla	20	30	12 240	10 350	281	207	13 811	13 219	243	131
Querétaro	-	3	2 023	2 004	53	26	5 911	4 256	23	18
Quintana Roo	4	2	1 778	1 694	114	111	2 470	2 975	228	234
San Luis Potosí	12	5	2 907	2 804	69	83	6 316	5 590	429	235
Sinaloa	11	15	2 699	3 240	163	142	7 016	8 479	822	225
Sonora	26	7	2 036	1 977	139	110	4 599	4 190	86	66
Tabasco	18	21	5 482	4 648	289	223	9 185	9 010	88	140
Tamaulipas	41	38	5 806	5 003	231	219	10 447	8 300	163	218
Tlaxcala	9	10	3 469	3 270	71	78	3 368	2 939	47	86
Veracruz	80	54	24 427	20 739	548	426	37 796	31 241	832	720
Yucatán	10	11	3 687	3 707	130	167	9 063	7 959	16	18
Zacatecas	9	8	4 396	4 153	52	75	6 264	5 815	406	725
TOTAL	622	654	159 085	154 821	5 593	5 700	275 131	267 490	10 804	9 230

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

**CUADRO 7. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles por Vector,
Paludismo por P. Vivax hasta la semana epidemiológica 45; Paludismo por P. falciparum hasta la 47 del 2001**

ENTIDAD FEDERATIVA	Paludismo por <i>P. vivax</i> cir-10 ^a Rev. B51			Paludismo por <i>P. falciparum</i> cir-10 ^a Rev. B50		
	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum. ^b	Acum.	Sem.	Acum. ^c	Acum.
Aguascalientes	n.e.	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	-	-	-
Campeche	2	54	31	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-
Colima	-	1	-	-	-	-
Chiapas	25	330	3 283	1	37	100
Chihuahua	-	338	649	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-
Durango	5	112	171	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-
Guerrero	n.e.	83	157	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-
Jalisco	1	27	47	-	2	-
México	n.e.	-	-	-	-	-
Michoacán	-	47	122	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	-	-	-
Nayarit	3	149	192	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	-	-	-	-
Oaxaca	1	276	636	-	-	1
Puebla	n.e.	1	7	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	188	305	-	-	-
San Luis Potosí	n.e.	-	-	-	-	-
Sinaloa	41	530	749	-	-	-
Sonora	-	58	68	-	-	-
Tabasco	2	183	241	-	30	19
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	12	28	-	-	-
Yucatán	n.e.	3	44	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
TOTAL	80	4 392	6 730	1	69	120

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

^a Se notifican un caso extemporáneo de Campeche, 42 de Chiapas y 41 de Quintana Roo.

^b Se registran cuatro casos extemporáneos de Chiapas.

**CUADRO 7.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles por Vector,
Dengue clásico hasta la semana epidemiológica 45; Dengue hemorrágico hasta la 47 del 2001**

ENTIDAD FEDERATIVA	Dengue clásico cir-10 ^a Rev. A90			Dengue hemorrágico cir-10 ^a Rev. A91, A92.0			
	2001		2000	En estudio	Confirmados		
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	1	1	-	-	-	-
Campeche	5	169	3	2	-	3	-
Coahuila	-	1	-	-	-	-	-
Colima	-	9	2	-	-	-	-
Chiapas	13	367	191	10	5	88	18
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	1	-	-	-	-
Durango	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	28	549	10	11	-	7	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	n.e.	1	-	-	-	-	-
Méjico	-	30	-	-	-	-	-
Michoacán	-	44	12	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	2	-	-	-	-
Nuevo León	5	79	21	-	-	2	3
Oaxaca	16	229	191	9	-	8	2
Puebla	-	35	48	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	136	17	1	-	3	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	27	9	-	-	-	-
Sonora	-	-	305	-	-	-	2
Tabasco	6	108	2	1	-	3	1
Tamaulipas	11	86	200	2	-	-	2
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	98	2 778	542	5	-	6	6
Yucatán	-	1 073	-	8	-	26	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-
Total	183	5 722	1 558	49	5	146	34

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

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Zoonóticas hasta la semana epidemiológica 45; Rabia hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Brucelosis cte-10 ^a Rev. A23			Leptospirosis cte-10 ^a Rev. A27			Cisticercosis cte-10 ^a Rev. B69		Triquinosis cte-10 ^a Rev. B75		Rabia ^b cte-10 ^a Rev. A82	
	2001		2000	2001		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	-	15	16	-	-	-	3	8	6	-	-	-
Baja California	-	23	21	-	-	-	3	5	-	3	-	-
Baja California Su	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	6	4	-	3	-	1	-	-	-	-	-
Coahuila	11	363	229	-	-	-	9	2	-	-	-	-
Colima	-	9	5	-	-	-	7	13	-	-	-	-
Chiapas	1	62	46	-	1	2	21	11	1	7	1	-
Chihuahua	10	210	88	-	-	-	58	43	34	42	1	-
Distrito Federal	-	18	28	-	1	5	22	14	-	-	-	-
Durango	-	40	55	-	-	-	15	9	5	-	-	-
Guanajuato	6	176	170	-	-	-	55	116	-	-	-	-
Guerrero	1	4	11	-	10	1	6	5	6	-	-	-
Hidalgo	-	26	8	-	8	1	11	11	3	2	-	-
Jalisco	n.e.	115	126	n.e.	1	-	94	142	5	-	-	-
México	-	11	41	-	-	1	43	48	-	3	-	-
Michoacán	1	76	59	-	-	-	30	20	-	-	-	-
Morelos	1	11	7	-	-	-	3	7	-	-	-	-
Nayarit	-	12	15	-	-	1	2	2	-	3	-	2
Nuevo León	4	350	226	-	1	1	15	21	-	-	-	-
Oaxaca	2	22	16	-	1	1	6	-	6	14	-	-
Puebla	-	110	99	-	5	1	16	20	6	-	-	-
Querétaro	2	26	32	-	-	-	16	26	-	-	-	-
Quintana Roo	-	2	3	-	-	2	-	1	-	-	-	-
San Luis Potosí	2	40	61	-	10	2	9	2	1	-	-	-
Sinaloa	6	319	184	-	2	1	10	24	1	-	-	-
Sonora	-	92	126	-	1	-	6	4	-	-	-	-
Tabasco	2	46	44	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Tamaulipas	2	62	63	-	-	3	4	4	-	-	-	-
Tlaxcala	-	6	15	-	-	-	1	4	1	-	-	-
Veracruz	3	36	44	-	5	11	8	11	-	8	-	1
Yucatán	-	13	42	-	-	-	2	-	1	1	-	-
Zacatecas	1	47	82	-	-	-	1	13	-	-	-	-
TOTAL	55	2 349	1 969	-	49	33	477	586	76	85	2	4

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

^b Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 9. Casos acumulados por entidad federativa de *Otras Enfermedades Exantemáticas* hasta la semana epidemiológica 45; Enfermedad febril exantemática hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina cir-10 ^a Rev. A38			Erisipela cir-10 ^a Rev. A46			Varicela cir-10 ^a Rev. B01			Enfermedad febril exantemática cir-10 ^a Rev. S/C		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.				Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	6	280	437	50	41	47	2 368	4 935	-	14	33	
Baja California	4	112	190	127	142	212	6 536	10 564	-	-	130	
Baja California Sur	-	12	17	29	28	2	1 602	1 139	-	-	-	
Campeche	-	6	3	210	326	14	2 229	2 850	-	7	9	
Coahuila	2	238	376	136	148	218	6 361	10 980	-	-	25	
Colima	-	32	19	199	224	7	1 202	3 396	-	4	27	
Chiapas	1	106	191	417	668	25	3 327	5 704	-	20	18	
Chihuahua	13	524	556	122	127	131	7 858	16 300	-	10	37	
Distrito Federal	24	1 654	2 218	1 327	2 102	328	18 658	34 099	-	141	161	
Durango	3	186	451	58	97	73	3 049	6 054	-	26	4	
Guanajuato	4	382	697	309	447	215	7 817	15 769	-	345	327	
Guerrero	4	120	246	613	1 132	31	6 101	13 967	-	26	98	
Hidalgo	8	326	557	148	287	110	5 140	7 021	-	290	390	
Jalisco	n.e.	274	658	319	549	n.e.	12 381	27 594	-	3	88	
México	58	2 494	3 054	1 301	1 537	407	20 580	32 249	-	30	90	
Michoacán	5	92	187	251	258	74	4 237	8 746	-	34	59	
Morelos	1	198	370	318	390	48	3 795	7 304	-	-	20	
Nayarit	1	22	28	195	166	27	2 050	3 902	-	34	35	
Nuevo León	1	154	451	3 061	3 594	222	9 377	21 212	-	71	92	
Oaxaca	18	343	267	638	691	95	7 257	10 333	-	17	19	
Puebla	9	607	287	1 832	1 785	215	9 776	11 207	-	47	11	
Querétaro	5	190	312	138	153	72	3 907	7 174	-	10	25	
Quintana Roo	1	50	54	578	570	17	2 993	8 211	-	34	48	
San Luis Potosí	3	202	355	447	521	87	4 849	8 201	-	20	26	
Sinaloa	-	23	42	380	439	32	4 266	10 050	-	31	54	
Sonora	-	56	100	122	133	74	5 880	7 862	-	13	52	
Tabasco	2	31	31	425	587	33	2 417	5 903	-	31	28	
Tamaulipas	-	18	37	2 296	2 708	127	8 658	14 540	1	41	25	
Tlaxcala	8	420	163	252	243	100	2 783	3 052	-	38	3	
Veracruz	1	67	145	4 868	5 011	204	11 616	18 693	2	301	165	
Yucatán	2	76	105	706	946	34	5 141	11 990	-	66	59	
Zacatecas	3	401	855	40	81	56	2 892	4 473	-	24	31	
TOTAL	187	9 696	13 399	21 912	26 131	3 337	197 103	355 474	3	1 728	2 189	

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

CUADRO 10. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas cie-10 ^a Rev. A17.1, A17.8, A17.9, A18-A19		Lepra cie-10 ^a Rev. A30		Hepatitis aguda tipo A cie-10 ^a Rev. B15			Hepatitis tipo C cie-10 ^a Rev. B17.1, B18.2			Infección de vías urinarias cie-10 ^a Rev. N30, N34, N39.0	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	2001
Aguascalientes	22	16	1	1	4	209	351	-	5	3	33 502	26 172
Baja California	134	135	4	6	8	391	643	4	174	125	78 708	66 615
Baja California Sur	13	7	-	1	-	184	225	-	4	1	25 660	22 912
Campeche	5	-	-	2	6	92	62	-	-	1	27 568	24 665
Coahuila	50	42	-	4	7	273	251	1	37	24	110 130	101 231
Colima	12	23	19	14	3	47	151	-	5	11	16 357	16 168
Chiapas	75	126	3	2	7	164	57	-	3	2	71 366	70 487
Chihuahua	67	73	2	1	15	341	440	1	76	75	96 739	103 567
Distrito Federal	176	298	2	1	49	2 027	2 081	2	122	139	233 411	270 604
Durango	20	29	-	2	4	257	233	-	25	6	54 965	54 234
Guanajuato	42	41	17	11	15	689	1 224	1	12	5	92 946	85 264
Guerrero	61	110	32	42	2	165	390	-	6	8	52 711	66 670
Hidalgo	29	35	-	-	10	647	700	-	11	18	80 229	79 516
Jalisco	203	217	21	38	n.e.	1 105	1 656	n.e.	76	76	129 563	156 377
México	191	311	1	1	43	1 577	1 729	3	98	105	270 195	274 239
Michoacán	62	69	29	29	8	457	540	-	11	18	76 074	81 019
Morelos	46	64	5	11	3	417	436	-	6	9	52 687	52 275
Nayarit	41	24	40	25	4	298	601	-	9	6	33 745	29 720
Nuevo León	74	75	11	13	25	493	528	-	18	46	113 266	106 884
Oaxaca	92	110	4	16	18	696	513	-	11	11	66 936	59 822
Puebla	59	61	-	-	7	320	594	2	62	49	112 340	100 022
Querétaro	53	52	1	2	22	771	496	-	10	1	43 250	39 245
Quintana Roo	10	8	-	-	3	27	27	-	1	2	38 998	33 488
San Luis Potosí	76	75	-	3	10	718	773	-	4	9	57 268	55 124
Sinaloa	63	75	48	105	8	582	948	1	28	33	92 379	107 440
Sonora	30	32	14	10	8	581	678	-	103	74	82 590	70 784
Tabasco	29	34	-	-	1	184	153	1	6	-	71 739	71 613
Tamaulipas	49	66	8	24	8	771	539	-	13	11	106 444	97 692
Tlaxcala	8	11	-	-	13	138	115	-	3	1	35 134	34 073
Veracruz	117	97	-	-	94	672	663	-	15	17	178 361	153 525
Yucatán	20	17	3	2	11	535	654	2	18	21	68 880	69 456
Zacatecas	12	18	-	1	2	130	454	-	-	2	48 623	47 718
TOTAL	1 941	2 351	265	367	418	15 958	18 905	18	972	909	2 652 764	2 628 621

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

CUADRO 10.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 45; Conjuntivitis hemorrágica epidémica y SIDA hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica cir-10 ^a Rev. B30.3			Conjuntivitis mucopurulenta cir-10 ^a Rev. H10.0		Infección asintomática por VIH cir-10 ^a Rev. Z21			SIDA ^b cir-10 ^a Rev. B20-B24	
	2001		2000	2001	2000	2001		2000	2001	
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.			Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	-	3	-	575	423	1	18	10	-	19
Baja California	-	-	-	2 613	2 353	2	114	90	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1 160	799	-	21	18	-	14
Campeche	-	1	-	1 051	1 616	-	33	19	3	12
Coahuila	-	6	2	3 242	1 949	1	23	32	-	30
Colima	-	1	1	979	669	2	12	21	-	21
Chiapas	-	12	4	7 017	5 177	-	124	70	-	-
Chihuahua	-	-	-	5 460	4 591	3	80	92	-	47
Distrito Federal	-	-	-	16 168	15 682	6	368	512	10	11
Durango	-	-	-	3 682	2 787	-	18	14	-	9
Guanajuato	-	1	1	2 765	2 487	-	61	67	-	35
Guerrero	-	3	20	5 014	4 925	-	86	151	-	38
Hidalgo	-	-	2	11 333	11 520	-	24	13	-	32
Jalisco	-	4	-	5 291	4 480	n.e.	206	159	-	27
México	-	11	1	10 296	9 369	3	199	338	-	11
Michoacán	-	-	-	3 934	3 446	1	90	74	-	35
Morelos	-	-	1	1 611	1 517	-	30	30	-	32
Nayarit	-	-	-	2 000	1 766	-	25	33	-	20
Nuevo León	-	4	2	6 342	6 728	1	104	119	-	51
Oaxaca	-	-	1	7 866	7 249	3	134	120	8	92
Puebla	-	2	2	6 319	4 197	2	106	148	4	109
Querétaro	-	-	1	2 277	2 469	-	22	27	-	9
Quintana Roo	-	-	-	1 874	2 056	-	52	58	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	4 123	4 302	-	15	17	-	13
Sinaloa	-	6	10	6 917	6 342	-	88	61	-	19
Sonora	-	-	-	3 836	2 966	-	40	37	-	18
Tabasco	-	-	2	4 213	3 430	-	30	63	-	10
Tamaulipas	-	4	7	5 100	4 620	-	107	89	1	45
Tlaxcala	-	-	-	2 007	1 458	2	24	9	4	26
Veracruz	-	-	1	15 697	15 986	4	244	291	2	118
Yucatán	-	-	-	4 872	5 731	6	130	89	-	27
Zacatecas	-	-	-	1 884	1 821	-	29	30	-	3
TOTAL	-	58	58	157 518	144 911	37	2 657	2 901	32	933

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

^a El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el 2001.

CUADRO 10.2 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 45; Meningitis y PFA hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras hepatitis virales agudas cde-10 ^a Rev. B17-B19 excepto B17.1, B18.2			Toxoplasmosis cde-10 ^a Rev. B58			Escabiosis cde-10 ^a Rev. B86			Meningitis cde-10 ^a Rev. G00-G03 excepto A17.0, A39.0			Parálisis flácida aguda cde-10 ^a Rev. S/C						
	Acumulado		2001	2000	Sem.	Acum.	Acum.		2001	2000	Sem.	Acum.	Acum.		2001	2000	Sem.	Acum.	Acum.
	2001	2000																	
Aguascalientes	38	84	-	1	1	357	279	-	3	1	-	4	11						
Baja California	94	66	-	2	1	4 848	3 682	-	34	29	-	15	25						
Baja California Sur	55	54	-	-	-	353	293	-	7	10	-	5	4						
Campeche	9	22	-	2	-	541	513	-	1	3	-	2	2						
Coahuila	162	237	-	-	-	1 755	1 618	-	11	7	-	9	5						
Colima	2	-	-	-	-	378	451	-	-	5	-	2	1						
Chiapas	156	16	-	21	17	10 220	8 320	-	35	6	-	10	5						
Chihuahua	125	108	-	-	1	2 127	1 971	-	11	21	-	9	12						
Distrito Federal	251	270	-	-	3	1 445	1 959	-	45	46	3	25	29						
Durango	-	-	-	1	-	1 235	1 334	-	8	5	-	8	6						
Guanajuato	84	254	-	1	-	1 874	1 874	-	30	36	-	19	22						
Guerrero	57	134	-	4	3	4 703	5 802	-	15	29	-	5	5						
Hidalgo	3	3	-	6	-	2 768	3 638	-	21	22	-	7	3						
Jalisco	182	394	n.e.	22	37	2 022	2 673	-	38	44	-	18	23						
México	194	367	-	3	7	4 041	4 419	-	58	97	4	42	45						
Michoacán	40	62	-	9	4	2 002	2 154	-	10	13	-	11	16						
Morelos	22	17	-	3	-	881	999	-	6	6	-	6	3						
Nayarit	19	19	-	2	4	2 205	2 066	-	12	8	-	8	4						
Nuevo León	125	167	-	3	5	3 811	3 487	-	119	139	-	23	9						
Oaxaca	20	34	-	6	2	3 046	3 351	-	22	14	-	4	13						
Puebla	25	43	-	2	-	3 330	2 946	-	7	8	-	9	16						
Querétaro	58	65	-	-	1	988	828	-	5	6	-	6	9						
Quintana Roo	2	13	1	7	5	645	611	-	1	-	-	3	3						
San Luis Potosí	119	138	-	3	1	1 398	1 651	-	16	11	-	3	8						
Sinaloa	123	35	-	8	11	2 179	2 516	-	49	35	-	7	14						
Sonora	39	21	-	-	-	1 567	1 353	-	25	48	-	19	10						
Tabasco	19	36	-	3	6	1 597	1 360	-	4	10	1	6	7						
Tamaulipas	151	111	-	4	2	3 712	3 543	-	48	38	-	11	8						
Tlaxcala	4	8	-	-	-	766	800	-	4	4	-	6	3						
Veracruz	204	227	1	15	21	8 215	7 912	-	40	38	-	17	32						
Yucatán	72	78	-	4	1	2 388	2 387	-	-	1	-	1	4						
Zacatecas	19	27	-	-	-	488	608	-	1	2	-	7	6						
TOTAL	2 473	3 110	2	132	133	77 885	77 398	-	686	742	8	327	363						

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

CUADRO 11. Casos acumulados por entidad federativa de Desnutrición hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Desnutrición leve cie-10 ^a Rev. E44.1		Desnutrición moderada cie-10 ^a Rev. E44.0		Desnutrición severa cie-10 ^a Rev. E40-E43	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	894	1 077	286	369	114	143
Baja California	1 366	1 655	402	457	155	351
Baja California Sur	310	302	64	51	22	39
Campeche	1 478	2 200	309	425	85	84
Coahuila	2 151	2 298	525	413	119	92
Colima	675	1 090	171	361	78	92
Chiapas	10 917	16 305	3 403	4 834	773	823
Chihuahua	3 306	3 893	705	941	209	338
Distrito Federal	11 286	13 178	1 599	1 563	261	369
Durango	2 689	3 517	419	614	216	171
Guanajuato	7 306	10 039	2 134	3 023	607	765
Guerrero	12 724	20 443	4 287	6 598	962	1 306
Hidalgo	6 385	7 728	1 147	1 711	204	310
Jalisco	9 359	12 784	2 296	3 173	636	876
México	12 718	18 643	3 372	4 868	906	1 434
Michoacán	7 488	13 315	1 510	3 600	505	661
Morelos	2 879	2 607	717	766	182	257
Nayarit	1 584	2 460	314	514	108	135
Nuevo León	2 012	1 419	412	414	183	216
Oaxaca	11 160	17 071	3 053	4 872	507	872
Puebla	8 750	9 863	2 087	2 615	674	775
Querétaro	1 907	3 267	430	624	121	130
Quintana Roo	1 906	2 402	517	560	150	146
San Luis Potosí	4 213	5 564	948	1 386	266	336
Sinaloa	3 229	4 151	537	837	191	274
Sonora	1 251	1 420	272	337	109	166
Tabasco	1 824	2 840	417	718	100	137
Tamaulipas	2 338	2 512	436	533	102	135
Tlaxcala	2 279	2 746	468	632	63	130
Veracruz	17 818	20 352	4 094	5 255	745	964
Yucatán	2 717	4 212	777	1 586	410	313
Zacatecas	2 014	2 561	284	410	97	79
TOTAL	158 933	213 914	38 392	55 060	9 860	12 919

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

CUADRO 12. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades no Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Bocio endémico cie-10 ^a Rev. E01		Diabetes mellitus tipo II cie-10 ^a Rtv. E11-E14		Diabetes mellitus insulinodependiente tipo I cie-10 ^a Rev. E10		Intoxicación aguda por alcohol cie-10 ^a Rev. F10.1		Fiebre reumática aguda cie-10 ^a Rev. I00-I02					
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001*	2000	2001	2000	2001	2000	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	7	7	2 568	2 845	38	41	284	360	2	18	13			
Baja California	51	88	9 105	8 922	198	199	319	243	3	50	50			
Baja California Sur	4	3	1 349	1 602	34	38	278	259	-	12	6			
Campeche	-	7	1 755	1 869	1	11	642	238	-	15	11			
Coahuila		3	4	9 326	10 352	19	138	242	242	-	32	27		
Colima		19	31	888	915	4	6	318	298	1	8	-		
Chiapas		58	32	5 757	4 152	26	16	525	428	1	143	248		
Chihuahua		84	126	7 081	7 826	179	167	1 293	1 094	6	113	173		
Distrito Federal		180	274	27 067	29 482	142	338	1 058	1 117	2	52	44		
Durango		53	50	5 990	6 383	57	121	537	452	-	53	68		
Guanajuato		17	26	10 748	11 099	206	87	1 935	1 753	1	33	82		
Guerrero		46	47	9 494	13 128	51	376	872	835	2	45	74		
Hidalgo		14	75	4 770	4 754	40	42	725	723	2	15	33		
Jalisco		146	272	15 905	18 344	228	262	2 238	2 023	n.e.	133	285		
México		45	99	24 712	25 716	288	255	757	887	1	98	151		
Michoacán		90	190	7 965	10 454	49	93	1 040	1 330	-	38	44		
Morelos		8	16	6 566	7 052	50	40	728	702	-	20	41		
Nayarit		32	26	2 774	2 901	18	10	281	205	-	76	122		
Nuevo León		58	53	8 569	7 941	106	438	967	353	1	90	100		
Oaxaca		24	20	5 323	4 935	41	22	554	631	1	83	55		
Puebla		15	15	7 909	10 761	121	154	983	1 002	-	91	87		
Querétaro		5	16	3 792	3 708	39	74	828	736	7	32	6		
Quintana Roo		1	3	2 439	2 425	9	8	437	327	1	16	3		
San Luis Potosí		7	30	6 413	6 438	53	89	268	290	1	39	49		
Sinaloa		53	94	5 447	7 257	46	40	314	234	2	66	69		
Sonora		45	39	4 376	3 960	65	65	739	426	-	32	19		
Tabasco		47	28	5 082	5 967	27	66	202	121	-	93	81		
Tamaulipas		10	5	12 662	12 897	48	73	594	430	6	67	58		
Tlaxcala		1	2	2 152	1 675	21	16	203	222	-	14	12		
Veracruz		34	28	13 410	13 987	105	115	514	502	18	130	104		
Yucatán		16	35	5 937	4 624	33	24	8 462	9 780	2	20	23		
Zacatecas		6	5	2 825	2 757	66	171	728	583	-	60	44		
TOTAL	1 179	1 746	240 156	257 128	2 408	3 595	29 865	28 826	60	1 787	2 182			

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

* Se actualizó base de datos.

CUADRO 12.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades no Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipertensión arterial cir-10 ^a Rev. I10-I15		Enfermedades isquémicas del corazón cir-10 ^a Rev. I20-I25		Enfermedades cerebrovasculares cir-10 ^a Rev. I60-I67, I69		Insuficiencia venosa periférica cir-10 ^a Rev. I80, I82-I84	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	3 539	3 783	434	412	369	346	2 885	2 521
Baja California	16 098	14 248	2 054	1 507	1 103	951	6 424	5 999
Baja California Sur	2 451	2 716	338	328	163	170	1 388	1 254
Campeche	1 683	1 963	423	390	188	211	1 213	1 074
Coahuila	12 453	12 226	2 130	2 126	1 036	1 066	7 138	7 419
Colima	981	993	110	158	48	38	1 211	1 213
Chiapas	7 638	7 952	670	1 046	653	494	2 671	2 868
Chihuahua	13 535	13 971	2 127	2 257	1 458	1 452	8 691	8 603
Distrito Federal	35 287	39 135	7 113	9 102	3 345	4 378	29 095	29 665
Durango	9 137	9 904	1 059	742	547	525	3 648	3 567
Guanajuato	12 994	14 152	1 265	1 912	1 012	1 225	8 214	8 314
Guerrero	11 086	16 237	1 010	1 357	1 000	1 291	3 164	4 667
Hidalgo	6 683	7 054	792	878	446	707	4 123	4 296
Jalisco	21 980	26 665	4 298	5 768	2 006	2 652	11 604	16 114
México	33 669	34 447	3 494	3 436	1 803	1 768	19 978	19 981
Michoacán	11 213	14 984	1 348	1 495	527	496	4 934	5 733
Morelos	8 548	8 637	1 234	1 356	447	403	3 063	3 249
Nayarit	4 342	4 292	489	465	293	269	2 737	2 592
Nuevo León	10 011	10 360	2 877	3 049	1 819	2 079	10 738	12 002
Oaxaca	6 308	6 322	333	305	381	364	2 998	2 832
Puebla	10 812	12 535	1 325	1 344	914	837	8 191	7 575
Querétaro	5 717	5 117	362	372	263	250	2 688	2 376
Quintana Roo	2 825	2 792	383	283	173	221	1 561	1 552
San Luis Potosí	8 732	9 132	991	935	910	1 044	4 362	4 271
Sinaloa	10 465	14 376	1 337	1 891	956	1 009	7 935	10 129
Sonora	8 774	7 764	3 000	2 864	1 059	840	6 838	7 006
Tabasco	7 028	9 011	424	666	400	294	1 560	2 394
Tamaulipas	16 183	15 421	2 378	2 610	1 593	1 604	8 236	8 249
Tlaxcala	2 539	2 112	236	214	195	198	2 003	2 134
Veracruz	15 239	16 140	2 359	2 195	2 348	2 344	11 168	10 625
Yucatán	7 477	5 868	1 017	1 233	781	956	3 018	4 011
Zacatecas	5 130	5 608	467	434	224	202	2 269	2 576
TOTAL	330 557	355 917	47 877	53 130	28 460	30 684	195 746	206 861

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

CUADRO 12.2 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades no Trasmisibles* hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Asma y estado asmático cIE-10 ^a Rev. J45, J46		Úlceras, gástritis y duodenitis cIE-10 ^a Rev. K25-K29		Enfermedad alcohólica del hígado cIE-10 ^a Rev. K70		Cirrosis hepática no alcohólica cIE-10 ^a Rev. K74.6	
	Acumulado	2001*	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	1 754	1 451	12 374	12 913	48	56	78	82
Baja California	8 380	9 475	22 689	23 840	199	159	420	248
Baja California Sur	1 442	1 791	6 648	6 828	47	47	50	43
Campeche	2 428	2 978	9 860	9 457	40	60	102	142
Coahuila	5 840	5 965	38 358	36 233	88	93	266	257
Colima	1 467	1 682	7 326	7 255	108	89	47	30
Chiapas	3 533	4 321	44 581	41 970	227	158	492	654
Chihuahua	10 168	10 176	40 469	42 204	202	195	228	224
Distrito Federal	15 665	19 158	73 415	89 310	768	793	809	1 012
Durango	3 563	3 791	28 887	27 095	156	123	142	161
Guanajuato	7 078	7 654	46 521	47 658	187	255	326	418
Guerrero	5 035	9 340	27 349	36 057	120	175	227	333
Hidalgo	2 139	2 500	33 203	30 987	706	584	302	306
Jalisco	19 013	23 295	62 514	77 196	564	599	609	895
México	8 953	10 360	99 970	103 422	1 140	1 157	925	998
Michoacán	6 156	7 491	46 591	56 213	178	174	403	254
Morelos	5 003	5 062	15 996	15 832	127	153	308	279
Nayarit	1 942	1 999	17 941	18 119	48	47	182	189
Nuevo León	9 664	10 560	46 785	54 881	88	135	602	566
Oaxaca	2 511	2 847	30 914	26 673	407	373	196	224
Puebla	4 016	4 127	46 783	45 300	817	826	593	750
Querétaro	1 854	1 787	14 110	13 011	241	180	115	118
Quintana Roo	3 429	4 798	9 174	8 373	159	129	163	120
San Luis Potosí	2 519	2 660	27 392	26 746	102	146	171	191
Sinaloa	4 891	9 010	34 113	45 824	60	101	269	359
Sonora	5 903	6 123	25 733	25 311	81	58	254	180
Tabasco	7 689	10 166	18 986	20 857	67	77	301	238
Tamaulipas	6 910	11 066	36 417	39 398	176	122	459	484
Tlaxcala	514	434	15 977	15 415	175	246	46	74
Veracruz	12 766	14 056	81 438	72 049	709	694	831	869
Yucatán	9 418	14 621	30 694	36 560	122	128	652	637
Zacatecas	1 467	1 483	20 747	21 938	36	59	288	72
TOTAL	183 110	222 227	1 073 955	1 134 925	8 193	8 191	10 856	11 407

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

* Se actualizó base de datos.

CUADRO 12.3 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades no Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 45; Intoxicación por plaguicidas hasta la 47 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos del embarazo, parto y puerperio cir-10 ^a Rev. O10-O16 excepto O12			Intoxicación por animales venenosos cir-10 ^a Rev. T63 (excepto T63.2), X20, X21, X23, X27			Intoxicación por veneno de escorpión cir-10 ^a Rev. T63.2, X22			Intoxicación por plaguicidas cir-10 ^a Rev. T60		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	7	770	313	4	450	568	22	1 595	1 188	-	35	41
Baja California	27	961	869	20	1 079	915	1	172	105	-	55	51
Baja California Sur	4	365	469	-	423	399	-	121	109	-	20	13
Campeche	1	183	149	4	239	246	1	29	31	-	32	49
Coahuila	24	1 459	1 727	11	655	797	2	82	68	-	36	40
Colima	1	145	175	8	521	606	225	8 016	7 874	-	5	3
Chiapas	10	516	495	9	477	613	-	116	113	-	150	129
Chihuahua	11	726	921	35	1 572	1 744	1	288	320	-	62	69
Distrito Federal	14	1 494	1 649	13	550	780	3	156	160	-	21	49
Durango	8	310	370	15	829	877	51	3 755	3 536	-	9	3
Guanajuato	26	789	836	73	4 016	4 240	467	23 567	21 332	-	158	163
Guerrero	10	500	621	18	1 461	1 700	420	18 955	19 023	-	43	60
Hidalgo	28	841	801	13	1 061	1 059	7	199	191	-	22	38
Jalisco	n.e.	2 951	4 033	n.e.	4 566	6 753	n.e.	33 522	33 863	-	384	635
México	38	1 509	1 638	27	1 560	1 761	97	3 210	3 250	-	75	50
Michoacán	14	862	1 085	69	2 979	3 046	553	24 092	24 115	-	168	160
Morelos	13	291	333	57	2 645	2 083	645	28 103	27 848	-	82	62
Nayarit	3	218	251	16	1 085	1 147	267	12 003	11 702	-	255	285
Nuevo León	20	1 460	1 700	14	889	1 342	1	183	122	-	111	120
Oaxaca	29	888	959	28	1 322	1 309	55	2 874	2 824	-	29	32
Puebla	31	1 131	1 094	31	1 738	1 745	273	11 642	10 205	-	102	72
Querétaro	14	574	492	20	1 337	1 246	78	4 091	3 795	-	62	41
Quintana Roo	21	803	775	4	296	315	-	60	49	-	45	41
San Luis Potosí	10	599	437	12	736	639	2	175	102	-	46	60
Sinaloa	18	1 141	1 472	92	3 602	4 845	105	5 846	6 542	-	130	141
Sonora	8	733	577	67	4 855	4 156	48	5 213	4 798	-	16	8
Tabasco	15	671	803	2	148	157	-	32	23	-	26	41
Tamaulipas	23	558	712	25	459	462	5	244	187	-	25	60
Tlaxcala	11	604	608	8	442	590	-	83	68	-	-	3
Veracruz	22	1 137	1 091	19	1 070	1 084	5	191	155	-	135	174
Yucatán	9	544	729	8	432	545	-	29	36	-	2	6
Zacatecas	16	593	587	14	971	1 015	14	2 265	2 107	-	23	6
TOTAL	486	26 326	28 771	736	44 465	48 784	3 348	190 909	185 841	-	2 364	2 705

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

CUADRO 13. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Neoplásicas hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tumor maligno de estómago cie-10 ^a Rev. C16		Tumor maligno de bronquios y pulmones cie-10 ^a Rev. C34		Tumor maligno de mama cie-10 ^a Rev. C50		Tumor maligno del cuello del útero cie-10 ^a Rev. C53		Displasia cervical leve y moderada cie-10 ^a Rev. N87.0-N87.1		Displasia cervical severa y CACU <i>in situ</i> cie-10 ^a Rev. D06, N87.2		
	Acumulado	2001	2000	2001*	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	7	6	24	15	35	19	36	23	61	142	22	34	
Baja California	31	21	65	34	257	178	187	144	465	463	90	115	
Baja California Sur	9	7	10	18	21	24	15	9	283	144	13	13	
Campeche	3	1	1	-	7	6	22	6	125	147	73	79	
Coahuila	28	31	47	39	148	107	78	48	194	224	86	60	
Colima	1	11	5	2	17	13	20	12	90	81	18	7	
Chiapas	53	40	21	13	65	51	86	25	395	374	219	231	
Chihuahua	29	50	83	67	191	187	158	336	1 894	2 076	238	312	
Distrito Federal	73	67	56	70	211	187	196	186	2 313	1 647	425	337	
Durango	14	9	30	24	44	50	51	125	268	143	57	43	
Guanajuato	80	23	13	93	100	120	89	96	474	549	138	145	
Guerrero	21	30	10	27	30	32	50	75	555	590	133	156	
Hidalgo	14	25	6	40	16	17	21	96	720	799	138	162	
Jalisco	100	154	125	177	428	493	305	355	2 045	2 027	405	467	
México	48	54	32	29	191	93	189	160	1 103	1 069	213	217	
Michoacán	18	17	20	16	138	79	113	145	441	967	163	258	
Morelos	18	11	10	18	37	31	43	27	174	582	45	249	
Nayarit	14	5	29	11	17	54	55	22	1 266	1 058	223	299	
Nuevo León	35	70	84	74	325	478	216	308	711	1 134	141	512	
Oaxaca	17	17	3	6	20	30	31	60	441	591	161	147	
Puebla	20	20	8	19	104	181	93	78	633	960	230	264	
Querétaro	19	5	13	11	35	64	30	59	130	55	49	16	
Quintana Roo	3	6	6	4	17	23	24	26	420	630	35	53	
San Luis Potosí	25	20	32	48	86	76	66	62	961	678	215	196	
Sinaloa	28	37	79	89	81	99	40	89	1 188	675	204	147	
Sonora	33	33	43	62	105	106	65	74	683	751	130	94	
Tabasco	8	18	9	5	25	32	14	22	292	421	86	162	
Tamaulipas	17	23	39	46	74	99	83	106	601	894	188	244	
Tlaxcala	1	2	-	3	5	10	9	17	575	443	47	44	
Veracruz	60	64	54	44	270	304	207	312	2 597	1 678	637	576	
Yucatán	21	12	10	15	30	30	34	31	321	280	42	75	
Zacatecas	11	11	16	12	37	35	31	36	124	224	40	44	
TOTAL	859	900	983	1 131	3 167	3 308	2 657	3 170	22 543	22 496	4 904	5 758	

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

* Se actualizó base de datos.

CUADRO 14. Casos acumulados por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 45 del 2001

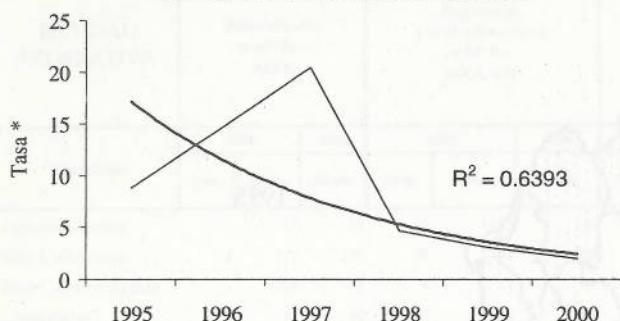
ENTIDAD FEDERATIVA	Quemaduras cr-10 ^a Rev. L55, L56, T20-T32		Peatón lesionado en accidentes de transporte cr-10 ^a Rev. V01-V09		Accidentes en vehículos con motor cr-10 ^a Rev. V20-V29, V40-V79		Mordeduras cr-10 ^a Rev. W53-W55			Violencia intrafamiliar cr-10 ^a Rev. Y07	
	Acumulado	2001	2000	2001*	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
		Sem.	Acum.	Acum.							
Aguascalientes	1 658	1 560	3 058	1 242	1 333	921	11	940	789	23	36
Baja California	5 740	5 077	124	201	2 249	1 741	64	2 035	1 473	507	390
Baja California Sur	1 191	1 125	95	177	496	570	5	892	683	48	49
Campeche	1 063	883	223	182	452	315	25	1 096	897	176	170
Coahuila	5 627	6 043	444	606	1 528	806	47	1 939	1 801	379	122
Colima	894	1 038	64	78	112	268	8	631	738	13	29
Chiapas	1 660	1 668	389	378	634	726	14	1 013	836	262	206
Chihuahua	5 063	6 028	2 266	1 761	2 060	2 372	71	3 353	2 960	472	504
Distrito Federal	12 641	16 555	7 535	8 127	8 313	10 722	423	20 541	19 054	229	537
Durango	1 566	2 124	334	297	758	510	48	2 794	2 863	126	137
Guanajuato	5 536	5 427	446	481	868	666	123	6 546	5 604	184	218
Guerrero	2 856	4 205	1 424	1 343	462	754	68	3 823	4 016	265	360
Hidalgo	2 763	3 083	407	779	1 284	817	113	5 493	5 172	339	280
Jalisco	7 541	10 494	465	1 452	1 954	1 400	n.e.	7 764	8 546	1 462	1 038
México	9 314	10 667	1 497	3 110	2 045	3 293	324	16 692	16 246	446	419
Michoacán	3 732	3 930	529	606	974	1 007	95	5 146	5 169	291	392
Morelos	2 262	2 264	272	426	394	553	46	2 746	1 962	70	101
Nayarit	1 284	1 118	203	138	353	240	16	1 121	1 035	128	101
Nuevo León	9 709	9 278	1 595	1 534	2 653	1 860	61	3 441	2 333	180	149
Oaxaca	2 163	2 238	286	284	573	638	67	3 551	2 964	353	553
Puebla	5 611	5 657	1 742	2 082	3 699	3 618	233	10 505	10 953	461	465
Querétaro	2 357	2 286	271	215	433	456	42	2 189	2 023	76	82
Quintana Roo	1 787	1 756	241	210	354	373	23	1 206	1 083	101	103
San Luis Potosí	2 410	2 563	266	180	378	944	67	3 283	2 741	148	189
Sinaloa	3 919	4 686	305	462	465	724	32	1 499	1 584	112	78
Sonora	4 986	4 526	563	441	1 591	1 435	60	3 620	2 744	288	209
Tabasco	788	1 233	229	194	1 093	368	23	1 345	814	189	230
Tamaulipas	4 730	5 089	519	800	1 345	1 037	63	3 082	2 818	141	79
Tlaxcala	1 200	1 453	219	187	244	205	45	1 961	1 793	71	72
Veracruz	5 259	4 971	646	601	1 033	800	163	7 558	6 852	448	406
Yucatán	1 993	2 188	149	275	4 117	3 334	33	1 962	1 953	55	98
Zacatecas	1 425	1 483	182	165	587	512	6	815	879	181	104
TOTAL	120 728	132 696	26 988	29 014	44 834	43 985	2 419	130 582	121 378	8 224	7 906

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

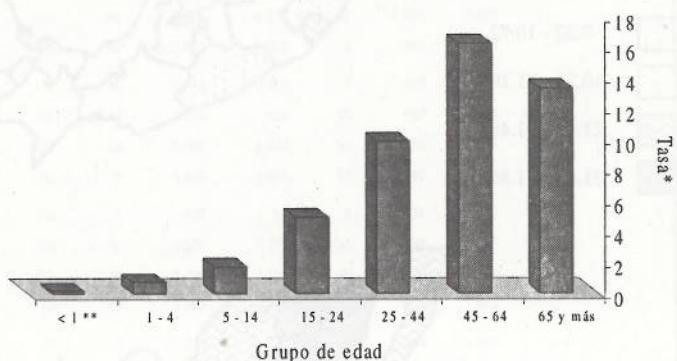
* Se actualizó base de datos.

*Incidencia de bocio endémico en México, 1995-2000
(Primera de cuatro partes)*

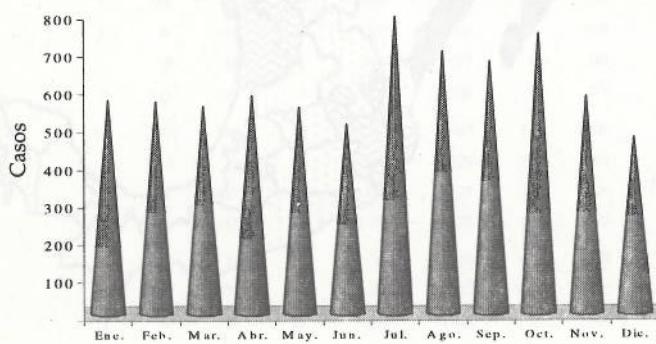
Tendencia de la morbilidad, 1995-2000



Mediana de la incidencia
por grupo de edad, 1995-2000



Mediana de los casos observados
por mes de ocurrencia, 1995-2000

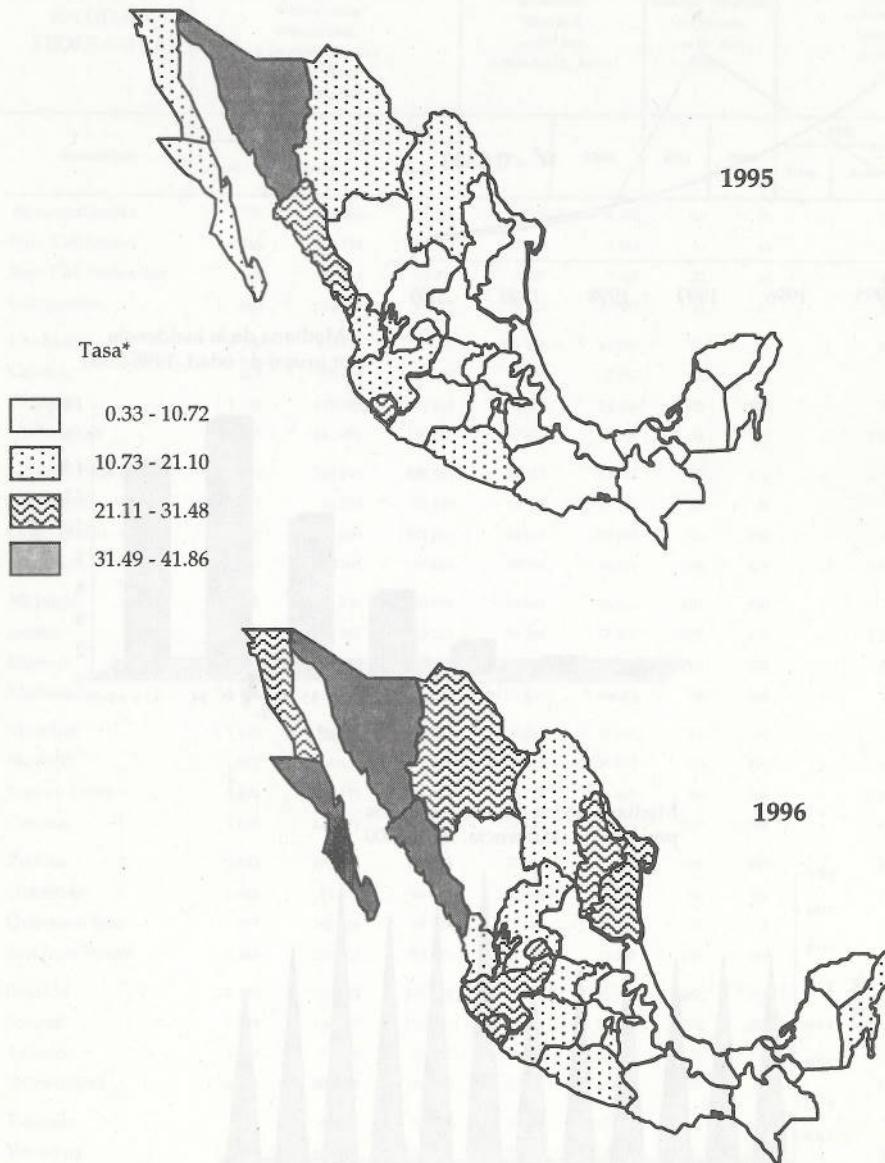


FUENTE: Sistema Único para la Vigilancia Epidemiológica. DGE/SSA.

* Por 100 000 habitantes

** Nacidos vivos registrados.

*Incidencia de bocio endémico en México, 1995-1996
(Segunda de cuatro partes)*



FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica/DGE/SSA.

* Tasa por 100 000 habitantes.

Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda
Clasificación de casos hasta la semana 47 del 2001 e indicadores de evaluación de la semana 48 del 2000 a la semana 47 del 2001

ENTIDAD	Clasificación de casos						Laboratorio				
	Casos notificados	Asociados a vacuna	Confirmados	Descartados	<10 sem.	En estudio	Casos con muestra		Neg.	Otros enter. En proceso	
							Casos con muestra	Vac.			
Aguascalientes	4	-	-	1	3	-	4	-	4	-	
Baja California	15	-	-	4	11	-	14	-	13	-	
Baja California Sur	5	-	-	2	3	-	5	-	3	2	
Campche	2	-	-	-	2	-	2	-	1	1	
Coahuila	9	-	-	2	7	-	9	-	9	-	
Colima	2	-	-	-	2	-	2	-	2	-	
Chiapas	10	-	-	5	5	-	9	-	6	3	
Chihuhuia	9	-	-	2	7	-	8	-	7	1	
Distrito Federal	25	-	-	7	18	-	25	2	15	6	
Durango	8	-	-	2	6	-	6	-	2	4	
Guanajuato	19	-	-	8	11	-	19	-	14	4	
Guerrero	5	-	-	2	3	-	5	-	5	-	
Hidalgo	7	-	-	2	5	-	6	-	5	1	
Jalisco	18	-	-	6	12	-	18	-	16	1	
Méjico	42	-	-	25	17	-	35	-	29	5	
Michoacán	11	-	-	8	3	-	8	-	5	2	
Morelos	6	-	-	5	1	-	6	-	4	2	
Nayarit	8	-	-	1	7	-	8	-	3	4	
Nuevo León	23	-	-	5	18	-	17	-	15	2	
Oaxaca	4	-	-	3	1	-	3	-	3	-	
Puebla	9	-	-	2	7	-	9	-	5	4	
Querétaro	6	-	-	2	4	-	6	-	5	1	
Quintana Roo	3	-	-	2	1	-	2	-	2	-	
San Luis Potosí	3	-	-	1	2	-	2	-	1	1	
Sinaloa	7	-	-	5	2	-	4	-	3	1	
Sonora	19	-	-	17	2	-	9	-	6	2	
Tabasco	6	-	-	3	3	-	5	-	3	1	
Tamaulipas	11	-	-	7	4	-	10	-	7	1	
Tlaxcala	6	-	-	4	2	-	5	-	4	1	
Veracruz	17	-	-	11	6	-	15	-	12	3	
Yucatán	1	-	-	-	1	-	1	-	1	-	
Zacatecas	7	-	-	2	5	-	7	-	5	2	
Total	327	-	-	146	181	-	284	2	214	52	
SSA	165	-	-	77	88	-	143	1	108	27	
IMSS	112	-	-	46	61	-	93	1	68	17	
ISSSTE	16	-	-	6	10	-	13	-	11	2	
Otras	34	-	-	17	22	-	35	-	27	6	
Total	327	-	-	146	181	-	284	2	214	52	

Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda
Clasificación de casos hasta la semana 47 del 2001 e indicadores de evaluación de la semana 48 del 2001

(Continuación)

ENTIDAD	Tasa (1)	Estudio oportuno (2)	Indicadores de vigilancia para la certificación			Avance (7)
			Muestras adecuadas (3)	Muestras a contactos (4)	Red de notificación (5)	
Aguascalientes	*1.14	*100 *93	*100 *87	*100 *93	*99	*100 77 semanas
Baja California	*2.33	*80 *100	*100 *100	*100 *100	*95 *97	73 40
Baja California Sur	0.84	*100	*100	*100	*97	*100
Campeche	*1.15	*100	*100	*100	*91	*100
Coahuila	*1.18	*100	50	*100	*97	*100
Colima	0.64	*90	70	*100	*100	*90
Chiapas	*1.04	*100	*89	*100	*97	67
Chihuahua	*1.16	*100	*88	*100	*98	*100
Distrito Federal	*1.49	*100	75	*88	*95	*88
Durango ⁵	*1.19	*100	*95	*100	*94	*80
Guanajuato	0.67	*100	*100	*100	*94	*80
Guerrero	0.86	*100	*86	*86	*97	*100
Hidalgo	0.96	78	*83	*89	*89	67
Jalisco	*1.11	*90	*81	*100	*100	*81
Méjico	0.85	*100	*82	*82	*95	*91
Michoacán	*1.22	*83	*100	*83	*100	*83
Morelos	*2.80	*100	*89	*100	*97	*100
Nayarit	*2.28	*91	61	*87	*100	48
Nuevo León	0.30	*100	75	75	*98	*100
Oaxaca	0.52	*89	78	*89	*97	78
Puebla	*1.81	*100	67	*100	*97	*100
Querétaro	*1.08	*100	67	67	*95	*100
Quintana Roo	0.56	*100	67	67	*99	*100
San Luis Potosí	*1.17	*88	*93	*100	*100	4 semanas
Sinaloa	*3.24	*100	32	*84	*97	*100
Sonora	*1.01	*100	57	*100	*99	*100
Tamaulipas	*1.45	*91	73	*82	*98	73
Tlaxcala	*1.8	*83	*83	*83	*96	*100
Veracruz	0.73	*91	*91	*88	*99	*91
Yucatán	0.19	*100	*100	*100	*100	*100
Zacatecas	*1.36	*86	71	*86	*100	*86
Total	*1.1	*94	*80	*84	*98	*84

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

Indicador:

1.- Tasa promedio 2000-2001 por cada 100,000 menores de 15 años.

2.- Clases estudiadas en los primeros diez días después de la notificación.

3.- Casos con una muestra de heces tomada en los primeros 15 días después del inicio del cuadro clínico.

4.- Casos con cinco o más muestras de heces de contactos.

5.- Con base en el promedio del 2001 de la Red de Notificación Semanal.

6.- Con base en el promedio del 2001, casos con clasificación en las primeras 10 semanas después de su inicio.

7.- Entidades que cumplen con los indicadores, y número de semanas desde oct/18/1990.

Mínimo para la CICER:

> 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 del 2001

ENTIDAD	Clasificación de casos						Laboratorio				
	Casos notificados	Tasa ^a	Confir- mados ^b	Asociados a vacuna	Municipios con más de 20 000 hab.	Descartados con casos	En estudio		Casos con muestra	Positivos	Neg.
							<15 días	≥15 días			
Aguascalientes	14	0.28	-	-	7	4	12	2	-	-	9
Baja California	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Campche	7	0.19	-	-	7	2	7	-	7	-	7
Coahuila	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-
Colima	4	0.14	-	-	6	3	4	-	4	-	4
Chiapas	20	0.10	-	-	60	10	13	7	19	-	13
Chihuahua	10	0.06	-	-	21	4	10	-	-	-	10
Distrito Federal	141	0.32	-	-	16	16	47	94	124	-	47
Durango	26	0.34	-	-	16	5	26	-	26	-	1
Guanajuato	345	1.39	-	-	37	1	315	30	345	-	310
Guerrero	26	0.16	-	-	42	5	26	-	26	-	24
Hidalgo	290	2.47	-	-	38	22	269	21	290	-	5
Jalisco	3	0.01	-	-	48	1	3	-	3	-	3
Méjico	30	0.04	-	-	86	12	17	13	27	-	17
Michoacán	34	0.16	-	-	50	8	33	1	34	-	31
Morelos	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-
Nayarit	34	0.70	-	-	14	7	25	9	33	-	22
Nuevo León	71	0.36	-	-	17	10	59	12	65	-	54
Oaxaca	17	0.09	-	-	29	3	14	3	9	-	2
Puebla	47	0.18	-	-	50	9	42	5	45	-	38
Querétaro	10	0.14	-	-	14	5	9	1	10	-	9
Quintana Roo	34	0.81	-	-	6	3	4	30	26	-	4
San Luis Potosí	20	0.16	-	-	25	7	13	7	20	-	13
Sinaloa	31	0.25	-	-	17	9	20	11	31	-	20
Sonora	13	0.11	-	-	16	5	7	6	11	-	7
Tabasco	31	0.31	-	-	17	9	26	5	26	-	1
Tamaulipas	41	0.29	-	-	18	8	35	6	34	-	31
Tlaxcala	38	0.75	-	-	14	3	37	1	17	-	16
Veracruz	301	0.84	-	-	93	45	230	71	260	-	178
Yucatán	66	0.78	-	-	14	7	59	7	65	-	58
Zacatecas	24	0.33	-	-	21	8	23	1	24	-	23
Total	1 728				844	186	1 385	343	1 602	-	1 266
SSA	1093				905	186	-	-	1017	-	26
IMSS	501				376	125	-	-	471	-	346
ISSSTE	98				75	23	-	-	80	-	57
Otras	36				29	7	-	-	34	-	1
Total	1 728				1 395	343	-	-	1 602	-	1 266

Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 47 del 2001 (Continuación)

ENTIDAD	Municipios que notifican (1)	Detención oportuna (2)	Notificación oportuna (3)	Cumplimiento de indicadores de evaluación				Por VEA (8)	Envío (9)	Oport. Laboratorio	Resultado (10)
				Estudio oportuno (4)	Muestra adecuada (5)	Información completa (6)	Caso primario (7)				
Aguascalientes	57	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*82	*82	*82
Baja California											
Baja California Sur	29	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100			
Campeche											
Coahuila	50	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	75	75
Colima	17									32	32
Chiapas	19	*90	*90	*100	*100	*80	*90	*100	*100	60	60
Chihuahua	19										
Distrito Federal	*100										
Durango	31	*92	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	13	13
Guanajuato	3	*90	*100	*98	*100	*100	*98	*100	*100	6	6
Guerrero	12	*92	*100	*100	*100	*100	*96	*100	*88	77	77
Hidalgo	58	*98	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*97	*86	*86
Jalisco	2	67	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	67	67
Méjico	14	*93	*100	*100	*100	*89	*100	*100	*100	44	37
Michoacán	16	*82	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	37	37
Morelos											
Nayarit	50	*97	*100	*100	*100	*97	*100	*100	*82	70	70
Nuevo León	59	*83	*86	*96	*91	*100	*100	*100	*82	37	37
Oaxaca	10	76	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	56	56
Puebla	18	*91	*100	*98	*100	*100	*100	*100	*87	78	78
Querétaro	36	*80	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*80	*80	*80
Quintana Roo	50	*88	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	15	15
San Luis Potosí	28	*95	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	45	45
Sinaloa	53	*84	*100	*100	*100	*97	*100	*100	*55	39	39
Sonora	31	*92	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	64	64
Tabasco	53	74	*100	*94	*100	*100	*100	*100	*96	*81	*81
Tamaulipas	44	*63	*100	*98	*91	*100	*91	*100	*91	50	50
Tlaxcala	21	63	*100	*100	*88	*100	*88	*100	*100	70	70
Veracruz	48	*83	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*65	70	70
Yucatán	50	*86	*97	*100	*100	*100	*100	*100	*88	*85	*85
Zacatecas	38	75	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*96	42	42
Total	22	*88	*99	*99	*99	*99	*99	*100	*82	51	*82

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

Información preliminar. Procesó: DCE.

* La Organización Panamericana de la Salud considera un caso de EFE por cada 20 000 habitantes.

** Casos confirmados por laboratorio o por asociación epidemiológica.

1.- Municipios con más de 20 000 habitantes que presentan al menos un caso de EFE.

2.- Casos detectados en los primeros siete días después de haber iniciado el exantema.

3.- Casos notificados en las primeras 48 horas después de su conocimiento.

4.- Casos estudiados en los primeros dos días después de su notificación.

5.- Casos con muestra serológica tomada entre el 1° y 20° días postexantema.

6.- Casos con información clínica y epidemiológica completa.

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

8.- Casos detectados por vigilancia epidemiológica activa (VEA).

9.- Casos con muestra enviadas al laboratorio en los primeros cuatro días después de la toma de la muestra.

10.- Casos con resultado de laboratorio en los primeros cinco días después de la fecha de llegada de la muestra.

Cumplen con el indicador =

Ganar Salud es el primer y único periódico especializado en materia de salud que busca generar información confiable, objetiva y veraz para prevenir enfermedades y preservar o recuperar la salud.

Este tabloide en papel couché a todo color es un magnífico aliado para *los médicos* quienes deben tenerlo en sus salas de espera. Con lenguaje cotidiano da información sobre nutrición, sexualidad, psicología y psiquiatría, padecimientos, tercera edad, adolescencia, niños, mujeres y embarazo; nuevos medicamentos, terapias vanguardistas, altruismo, medicina alternativa, entre muchos temas más.

Un año sólo \$120.00

Tels.: 53 47 14 08; 53 47 14 09;

Tel/fax.: 53 47 14 27

ariasas@infosel.net.mx

Realiza tu depósito bancario a la cuenta 04015711823 a nombre de Worldwide Marketing, S.A. de C.V., de Bital y envíalo por fax.

ganar
SALUD

septiembre-octubre del 2001

El periódico que te caña

\$20.00 Año 2, No. 8

SSA

Para que mujeres y niños arranquen parejo
La doctora Lourdes Guirandón nos pone al tanto sobre el programa "Arranque parejo".

Prevenir la enfermedad cardiovascular
Pág. 6 →

Padecimientos

Puedo ser tu próstata
Conoce los síntomas que pueden sugerirte visitar al médico.
Pág. 7 →

Mujeres y belleza

Adiós a los arrugas ¡sin cirugía!

¿Deportista de fin de semana? ¡Hidrátate!

Un elemento clave para aprovechar al máximo el ejercicio es la hidratación. Aprende a calcular cuánta agua debes tomar.

En el estado de hidratación del cuerpo de un atleta es una determinante crítica de su habilidad para entrenar, competir y recuperarse de manera exitosa. Incluso una deshidratación leve (por ejemplo, una pérdida del 1% del peso corporal) tiene un efecto negativo sobre la función fisiológica y el desempeño. La deshidratación durante los entrenamientos es uno de los problemas más comunes; esto hace que el consumo de líquidos sea la intervención nutritiva más importante para todos los deportistas. Los beneficios de tomar muchos líquidos para el desempeño han sido sustentados por decadas de investigaciones científicas. La verdad es que estar bien hidratado es la mejor intervención nutritiva y la única que provee una im-

1. Generalmente los atletas subestiman sus pérdidas de sudor y por consecuencia, no consumen suficientes líquidos de manera voluntaria.

2. El mecanismo de la sed es un indicador inexacto; en el punto plazo, de las necesidades de líquidos.

La deshidratación significativa puede nourir más rápidos en atletas altamente valiosables. Por ejemplo, no es raro que algunos suden más de dos litros por hora. Desafortunadamente, no hay ninguna señal fisiológica que determine la deshidratación, y la mayoría de los atletas no se dan cuenta de los efectos perjudiciales de la misma (cañancio, fatiga, debilidad, incapacidad de enfocar mentalmente, hipotermia), porque están acostumbrados a ellos.

para un suministro limitado de sangre puede comprometer la capacidad cardiovascular del cuerpo para aportar y puede crear las circunstancias fisiológicas negativas que han causado la muerte de atletas, soldados, trabajadores e incluso los que están involucrados en actividades físicas relativamente moderadas.

Cambios por deshidratación
La deshidratación produce dos cambios inmediatos en la sangre: una disminución en el volumen de sangre y el incremento en su viscosidad (un índice del número de partículas disueltas en la sangre). Estos cambios provocan un cascada de respuestas fisiológicas diseñadas para mantener la función del sistema cardiovascular (or-

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

CONSEJO EDITORIAL

SSA

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy

Director General del Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica

IMSS

Dr. Gonzalo Gutiérrez Trujillo

Titular de la Coordinación de Salud Comunitaria

ISSSTE

Dr. Oscar Gerardo Escárcega Navarrete

*Subdirector de Regulación
de Servicios de Salud*

IMSS-Solidaridad

Dr. Javier Cabral Soto

Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL

General de Brigada

M.C. Bernardo Alfredo Bidart Ramos

Director General de Sanidad Militar

SECRETARÍA DE MARINA

Contralmirante S.S.N.M.C.Cir. Gral.

Carlos Enrique Gómez Llata y Tavizón

Director General Adjunto de Sanidad Naval

PEMEX

Dr. José Luis Deschamps Contreras

Gerente de Regulación y Desarrollo Médico

DIF

Lic. Pilar Denegri Piña

Directora de Protección a la Infancia

INI

Lic. Atala Pérez Rodríguez

Subdirectora de Bienestar Social

EDITORES

Dr. Oscar J. Velázquez Monroy

Dr. Pablo Kuri Morales

COEDITOR

M. en C. Patricia Cravioto Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Rosa María Gutiérrez, C.P. Norberto Launízar,

Dr. Miguel G. Lombera González, Dr. Cuauhtémoc Mancha Moctezuma,

Dra. Elsa Sarti, Dra. Marisela Vargas Cortés

COORDINACIÓN EDITORIAL

Dr. Luis Anaya, Dra. Verónica Carrión Falcón, Dra. Ma. Jesús Hoy Gutiérrez,

Dr. Javier Montiel Perdomo, M. en C. Arturo Revuelta H.

PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN

Dr. Ricardo B. Alcalá Oros, Dr. Francisco Javier Arzate López, Dr. Eduardo Barrón López,

Ing. Vicente Cruz Cruz, Dra. Minerva Díaz de León González, Dr. Lucio Escalera,

Téc. Elizabeth López Palestina, Dra. Norma Luna Guzmán, Dra. María de los Ángeles Martínez Vázquez,

Dr. Marcos Rafael Molina Sánchez, C.D. María del Carmen Ojeda Luna, Dra. Ma. Patricia Osnaya Vázquez,

Biól. José Cruz Rodríguez Martínez, Dra. Maribel Ruiz Galindo, Dra. Hilda G. Soto Trejo

COORDINACIÓN GENERAL DEL BOLETÍN

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez

Formación y Directorio: Consuelo Palacios Sánchez

Corrección de Estilo: Eva García Sánchez

Documentación: Ma. Elena Escobedo López

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,

comunicarse a los teléfonos 56-64-04-26; Telfax 55-93-19-00 y 55-93-42-53

Lada sin costo 01 (800) 00 448 00

E-mail: chector@epi.org.mx

Este boletín se terminó de imprimir en los talleres de Gráfica Antares, S.A. de C.V., con un tiraje de 3 500 ejemplares