



SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 34

Volumen 18

Semana 34

Del 19 al 25 de agosto 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

TUBERCULOSIS FARMACORRESISTENTE Y ESTRATEGIA TAES-PLUS EN MÉXICO

A pocos años del descubrimiento de la estreptomicina en 1944, cuya utilización supuso la erradicación de la tuberculosis, se describió la resistencia a ella y actualmente se conocen los fundamentos moleculares que la inducen.

En México, igual que en otros países, el VIH/SIDA, la diabetes mellitus, la desnutrición, las adicciones y la farmacorresistencia han complicado el control de la tuberculosis, y se hace más evidente que la detección oportuna, el tratamiento supervisado, el evitar el abandono y el asegurar la curación contribuyen a reducir el riesgo de farmacorresistencia.

En México existen cepas de *M. tuberculosis* con resistencia a uno o más fármacos, lo que limita la curación al 100%. Comparándola con el tratamiento primario, es necesario considerar: a) costo elevado que puede ser 100 veces mayor; b) menor eficacia, curación de 50 a 60%; c) tratamiento dos veces más prolongado; d) efectos adversos severos con mayor riesgo de abandono; e) alto costo y difícil acceso de métodos diagnósticos; f) atención médica especializada por complicaciones.

Se estima que cada año los casos nuevos de tuberculosis resistente representan de 2.5 a 2.9% de los casos; para la isoniacida se estima resistencia primaria de 12% y secundaria de 56%. ^(1,2) Hasta hace dos años se desconocía el número de casos, hoy se registra información nominal de 29 estados; Campeche, Querétaro y Zacatecas no reportan casos.

Cuando un microorganismo del complejo *M. tuberculosis*, aislado de un enfermo, no es susceptible a la acción de uno o varios fármacos antituberculosis se considera farmacorresistencia; cuando no es susceptible a isoniacida ni a rifampicina administrados en forma simultánea se considera multifarmacorresistencia (MFR).

La MFR ocurre como resultado de un error humano por:

- Prescripción incompleta o inadecuada de quimioterapia.
- Adición de un fármaco suplementario en caso de fracaso o recaída, en un paciente que ha estado en tratamiento, lo que equivale a una monoterapia.
- Empleo de medicamentos o combinaciones de ellos con eficacia no demostrada.

Clasificación de la farmacorresistencia

Primaria: existe la seguridad de que el paciente no ha recibido tratamiento previo.

Secundaria o adquirida: existe evidencia de tratamiento previo con duración de más de un mes, la mayoría debido al mal manejo de los fármacos.

Estrategia TAES-Plus

A partir de 1999, con el replanteamiento del Programa de Prevención y Control de Tuberculosis, y aunque la tuberculosis multifarmacorresistente (Tbmfr) no es la prioridad del mismo, se reconoce a ésta como un problema que requiere atención; para ello se han integrado estrategias para atender y prevenir mayores problemas en el futuro. El objetivo de la estrategia del Tratamiento Acortado Estrictamente Supervisado (TAES-Plus) es cortar la cadena de transmisión de la Tbmfr con mecanismos efectivos.

Las líneas de acción de TAES-Plus son:

- Detección oportuna: evaluación clínico epidemiológica de casos que fracasaron al retratamiento, o contacto de casos con Tbmfr.
- Diagnóstico mediante laboratorio con aislamiento de *M. tuberculosis* y prueba de susceptibilidad a fármacos. La Secretaría de Salud (SSA) cuenta con 31 laboratorios de Referencia Estatal para realizar cultivo; y tres de Referencia para Pruebas de Sensibilidad, ubicados en las ciudades de Monterrey, Veracruz y México.
- Evaluación de casos complicados, por el Comité Estatal de Farmacorresistencia (COEFAR), el cual dicta el plan de tratamiento y seguimiento estricto.
- Tratamiento mediante un esquema estándar que ha demostrado eficacia entre 55 y 65% de los casos en otras áreas del mundo,⁽³⁾ que consta de tres fármacos de segunda línea y dos de primera, por un periodo mínimo de 18 meses y, de manera obligatoria, supervisado por personal de salud.
- Control y evaluación del tratamiento: clínico cada mes; radiológico al 3º, 6º, 12º y 18º mes; bacteriológico durante los primeros 6 meses, posteriormente, trimestral; y, cultivo al 6º, 9º, 12º y 18º mes.
- Vigilancia epidemiológica: notificación,

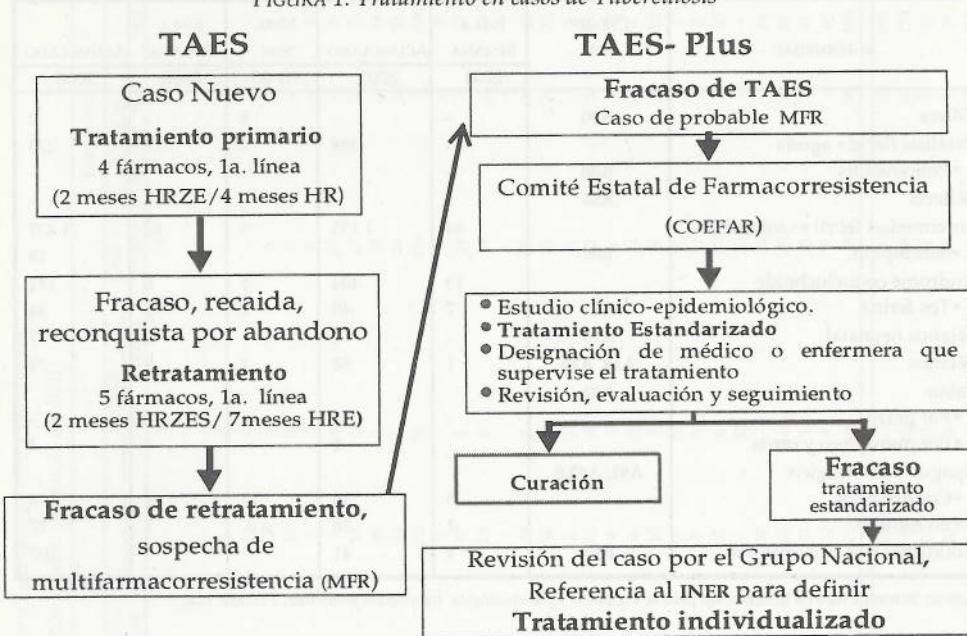
estudio epidemiológico y seguimiento de casos o defunciones, y análisis de información.

- Grupo Nacional de Asesoría en Multifarmacorresistencia en apoyo a las acciones y definiciones de TAES-Plus, coordinado por el Programa de Tuberculosis, e integrado por médicos especialistas, expertos en el diagnóstico y tratamiento de Tbmfr y comprometidos con dicho programa (Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, Infectología del Centro Médico "La Raza", Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Hospital General de México, Instituto Nacional de Pediatría, Hospital 20 de Noviembre, Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos, Dirección General de Epidemiología, Instituto Mexicano del Seguro Social e Instituto de Seguridad y Servicio Social para los Trabajadores del Estado).
- El Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias apoya la atención de Tbmfr con asesoría y capacitación en MFR, así mismo, otorga la atención de referencia de pacientes complicados o fracaso a tratamiento estandarizado o MFR enviados a través de los Servicios Estatales con el dictamen del COEFAR, para que ser evaluados y asesorar tratamiento individual.
- Definición de lineamientos con apoyo del Grupo Nacional Asesor y la OPS/OMS (Guía de Tbmfr, NOM-006-SSA2-1993 para la prevención y control de la tuberculosis en la atención primaria).

Para prevenir la ocurrencia de superfarmacorresistencia (resistencia a fármacos de segunda línea), se han definido requisitos mínimos para aplicación de TAES-Plus:

- Integración del Comité Estatal de Farmacorresistencia.
- Que el área donde será atendido el paciente sea área TAES a 100%.
- Tener acceso a pruebas de susceptibilidad y asegurar seguimiento bacteriológico.
- Garantizar tratamiento ESTRICAMENTE SUPERVISADO.
- Disponer de la totalidad del tratamiento a su inicio, no iniciar en enfermos con riesgo de abandono, alcoholismo u otra

FIGURA 1. Tratamiento en casos de Tuberculosis



adicción, trastorno psiquiátrico o sin residencia fija.

- Cumplir tratamientos acorde al Programa: 1) primario, para caso nuevo, 2) retratamiento, para fracaso del tratamiento primario, reconquista de segundo abandono, recaída o farmacorresistencia que no sea MFR, 3) estandarizado, para casos MFR, 4) individualizado, para fracaso a tratamiento estandarizado (Figura 1).

Hasta hoy no existen fármacos de tercera línea, en México no existe laboratorio para sensibilidad a fármacos de segunda línea.

En el control de la tuberculosis: la atención de calidad por el personal de salud, el estudio y el seguimiento correctos son la base de los resultados, la disponibilidad de fármacos por sí misma no garantiza la curación, la mejor estrategia para evitar la farmacorresistencia es la detección oportuna y la operación eficiente de TAES desde la atención de los casos nuevos para evitar que éstos desarrollen resistencia.

Dirección de Prevención y Control de Micobacteriosis, CNVE/SSA

REFERENCIAS:

1. Reuben M, Granich, Susana Balandrano, Adalberto J. Santaella, Md MPH et al. Survey Of Drug Resistance of *Mycobacterium tuberculosis* in 3 mexican states, 1997. Arch Intern Med 2000;160:639-44.
2. María de Lourdes García-García, et al. Clinical Consequences and Transmissibility of Drug-Resistant Tuberculosis in Southern México. Arch Intern Med 2000;150: 1-7.
3. Espinal M, Jae S, Suárez, P, Man K, Khomenko A, et al. Standard Short-Course Chemotherapy for Drug-Resistant Tuberculosis. JAMA 2000;283:2537-45.

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

Fe de erratas: En el editorial del Boletín número 29, vol. 18, semana 29, en el segundo párrafo aparece Hisoniacida (H), cuando lo correcto debió ser Isoniacida.

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 34 del 2001

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2001			2000	2000
Cólera	A00	-	-	5	-	2
Parálisis flácida aguda		-	208	7	16	273
• Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		84	1 135	9	82	1 433
• Saracúpido	B05	-	-	-	-	28
Síndrome coqueluchoides		13	404	5	6	181
• Tos ferina	A37	7	49	2	1	44
Tétanos neonatal	A33	-	2	-	-	7
Tétanos	A34, A35	1	58	2	1	74
Rabia:	A82					
• Por perro		-	1	-	-	-
• Por quiróptero y otros		-	1	-	-	4
Dengue hemorrágico:	A91, A92.0					
• Confirmados		3	36	13	1	4
• En estudio		2	28	n.d.	1	17
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	4	41	-	-	107

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

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA		ACUMULADO	
		2001	2001	2001	2001
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24		33		466

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 32 del 2001

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED. SEM.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA 2001			2000	2000
Enfermedades infecciosas intestinales	A01-A03, A04, A05, A06.1, A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08-A09	102 896	3 507 184	147 079	149 308	4 681 864
Infecciones respiratorias agudas	J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21	253 022	13 277 755	280 757	339 773	17 790 040
Hepatitis virales	B15-B17.1, B18.2, B19	259	10 089	343	496	14 447
Dengue clásico	A90	144	1 088	373	23	586
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	106	2 963	146	205	4 737
Tuberculosis respiratoria	A15-A16	212	8 602	304	293	10 679
Meningitis tuberculosa	A17.0	-	42	1	1	69

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

NOTA: La información de los acumulados del año 2000 corresponde al cierre oficial.

En la información de notificación semanal, Michoacán y Puebla actualizaron su base de datos.

(-) : no se presentaron casos en la semana.

Simbología

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 34; Meningitis tuberculosa hasta la 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Meningitis tuberculosa cfr-10 ^a REV. A17.0			Tétanos cfr-10 ^a Rev. A34, A35			Tétanos neonatal cfr-10 ^a Rev. A33			Tos ferina cfr-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
Baja California	-	2	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1
Colima	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	1	2	-	5	6	-	-	-	-	4	3
Chihuahua	-	-	6	-	1	1	-	-	-	-	2	4
Distrito Federal	-	7	12	-	1	2	-	-	-	-	11	8
Durango	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	2	-	4	1	-	-	1	-	-	-
Guerrero	-	2	-	-	7	9	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	2	-	1	2	-	-	-	-	2	-
Jalisco	-	1	2	-	2	3	-	-	-	-	1	1
México	-	1	4	-	1	3	-	-	1	-	4	13
Michoacán	-	2	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	1	-	1	1	-	-	-	1	4	-
Nayarit	-	1	-	-	3	2	-	-	1	-	-	1
Nuevo León	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Oaxaca	-	1	3	-	-	6	-	-	-	1	1	1
Puebla	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-
Querétaro	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	2	1	-	2	3	-	1	-	1	1	-
Sinaloa	-	1	2	-	-	2	-	-	1	2	3	2
Sonora	-	-	3	-	2	2	-	-	-	-	10	5
Tabasco	-	-	-	-	3	2	-	-	-	1	1	-
Tamaulipas	-	1	2	-	4	4	-	-	-	-	1	1
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Veracruz	-	16	17	-	9	13	-	-	1	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	42	69	1	58	74	-	2	7	7	49	44

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 32; Rubéola congénita hasta la 34 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	1	123	129	-	59	95	-	1	3	-	-	-
Baja California	10	432	1 135	15	491	1 068	1	19	20	-	-	-
Baja California Sur	1	28	65	-	101	95	-	1	2	-	-	-
Campeche	1	7	16	-	54	67	1	5	2	-	-	-
Coahuila	2	144	465	14	389	493	2	16	12	-	-	-
Colima	-	10	3	4	79	212	-	1	6	-	-	-
Chiapas	n.e.	66	262	n.e.	234	219	n.e.	7	15	-	-	-
Chihuahua	2	79	583	7	231	459	1	5	19	-	-	-
Distrito Federal	4	206	722	5	353	1 455	-	8	65	-	-	-
Durango	-	36	130	4	172	236	-	9	4	-	-	-
Guanajuato	2	34	6	8	487	1 066	-	3	11	-	-	-
Guerrero	-	53	372	8	341	661	-	6	19	-	-	-
Hidalgo	-	8	116	6	312	441	-	1	6	-	-	-
Jalisco	1	112	288	18	779	1 082	-	20	49	-	-	-
México	4	187	397	18	788	1 731	1	51	58	-	-	-
Michoacán	-	32	135	7	270	441	1	19	11	-	-	-
Morelos	-	25	97	4	172	367	-	3	2	-	-	-
Nayarit	2	21	235	3	126	275	-	-	2	-	-	-
Nuevo León	4	235	2 153	16	754	1 420	1	28	30	-	1	-
Oaxaca	1	87	194	14	415	631	-	5	12	-	-	-
Puebla	3	100	120	7	311	509	-	27	25	-	-	-
Querétaro	1	24	266	3	150	502	1	5	2	-	-	-
Quintana Roo	-	13	18	4	118	138	-	-	2	-	-	-
San Luis Potosí	1	41	238	6	214	386	1	10	12	-	-	-
Sinaloa	n.e.	43	166	n.e.	473	1 073	n.e.	16	27	-	-	3
Sonora	1	55	106	4	287	294	-	26	27	-	-	-
Tabasco	-	20	139	-	98	138	-	1	9	-	-	-
Tamaulipas	1	186	428	8	350	611	4	15	17	-	1	-
Tlaxcala	1	31	27	2	119	260	-	-	2	-	-	-
Veracruz	-	117	328	16	707	886	2	15	15	-	-	-
Yucatán	8	154	698	3	204	252	-	15	26	-	-	-
Zacatecas	1	45	141	1	167	356	-	-	6	-	-	-
TOTAL	52	2 754	10 178	205	9 805	17 919	16	338	518	-	2	3

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 32; Córera hasta la 34 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea cte-10 ⁴ Rev. A01.0			Paratifoidea y otras salmonelosis cte-10 ⁴ Rev. A01.1, A02			Shigelosis cte-10 ⁴ Rev. A03			Córera cte-10 ⁴ Rev. A00		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	1	11	7	17	665	536	-	46	56	-	-	-
Baja California	9	197	176	59	1 124	1 292	-	74	97	-	-	-
Baja California Sur	-	21	9	3	37	45	3	76	49	-	-	-
Campeche	-	71	42	4	196	123	11	335	599	-	-	-
Coahuila	14	387	367	238	6 721	8 289	5	158	115	-	-	-
Colima	1	6	3	2	77	52	4	49	34	-	-	-
Chiapas	n.e.	173	183	n.e.	4 098	6 761	n.e.	2 856	2 699	-	-	-
Chihuahua	1	132	161	52	1 305	3 977	4	342	341	-	-	-
Distrito Federal	-	33	79	2	114	2 990	-	38	155	-	-	-
Durango	6	45	94	-	140	85	21	417	559	-	-	-
Guanajuato	7	159	332	21	892	2 989	14	395	751	-	-	-
Guerrero	10	112	205	1	792	2 272	46	2 033	4 371	-	-	-
Hidalgo	-	43	87	6	94	57	10	506	630	-	-	-
Jalisco	6	111	220	10	1 806	3 861	34	673	804	-	-	-
México	2	106	101	95	1 870	2 425	15	704	1 457	-	-	-
Michoacán	4	33	50	86	3 303	3 781	7	320	490	-	-	-
Morelos	-	45	60	-	189	287	10	392	772	-	-	-
Nayarit	4	29	57	12	367	438	7	205	337	-	-	-
Nuevo León	11	314	439	101	2 476	3 584	3	150	182	-	-	-
Oaxaca	2	100	182	8	247	649	164	2 794	3 314	-	-	-
Puebla	2	98	69	66	2 272	2 127	33	1 083	1 240	-	-	-
Querétaro	1	45	90	18	611	772	13	302	309	-	-	-
Quintana Roo	-	4	6	15	527	889	2	84	117	-	-	-
San Luis Potosí	1	90	72	36	622	1 107	17	169	178	-	-	-
Sinaloa	n.e.	405	534	n.e.	1 362	3 295	n.e.	637	603	-	-	-
Sonora	-	2	16	16	652	1 161	3	353	338	-	-	-
Tabasco	4	78	181	11	550	3 631	41	1 697	1 751	-	-	-
Tamaulipas	17	562	445	20	1 094	4 999	9	344	410	-	-	1
Tlaxcala	1	26	10	-	28	63	18	589	580	-	-	1
Veracruz	6	223	427	50	2 360	5 811	39	1 637	1 520	-	-	-
Yucatán	-	22	19	20	485	784	8	315	351	-	-	-
Zacatecas	4	162	222	2	108	243	16	301	487	-	-	-
TOTAL	114	3 845	4 945	971	37 184	69 375	557	20 074	25 696	-	-	2

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 32; Intoxicación alimentaria bacteriana hasta la 34 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Infección intestinal debida a virus y otros organismos, y las mal definidas $\text{crt-}10^4$ Rev. A04, A08, A09			Amebiasis intestinal $\text{crt-}10^4$ Rev. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso amebiano del hígado $\text{crt-}10^4$ Rev. A06.4		Intoxicación alimentaria bacteriana $\text{crt-}10^4$ Rev. A05		
	2001		2000	2001	2000	2001	2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.					Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	1 310	43 318	41 415	4 784	5 862	35	31	-	312	113
Baja California	3 287	77 143	77 916	4 344	6 295	201	14	-	400	465
Baja California Sur	637	23 400	21 291	4 160	5 343	18	18	-	325	432
Campeche	911	33 994	29 436	11 860	12 637	34	74	-	163	58
Coahuila	4 493	129 139	127 059	11 228	11 053	43	43	-	430	922
Colima	894	15 603	20 772	3 974	5 307	21	46	-	4	1
Chiapas	n.e.	109 949	92 237	51 388	56 791	192	268	-	520	746
Chihuahua	3 827	52 127	137 736	4 779	9 748	20	113	-	487	982
Distrito Federal	2 939	105 740	362 541	14 028	38 213	14	92	-	46	390
Durango	1 934	43 819	71 118	9 408	14 598	19	30	-	-	13
Guanajuato	2 403	88 585	158 412	17 490	28 643	72	147	-	220	91
Guerrero	1 512	85 401	146 769	45 459	66 973	221	387	-	1 254	1 682
Hidalgo	1 962	55 223	62 079	28 197	34 254	73	78	-	41	121
Jalisco	2 231	123 952	215 722	24 970	41 505	213	377	-	634	1 968
México	8 887	285 425	354 572	59 066	81 752	68	144	-	125	473
Michoacán	3 706	123 070	139 007	29 472	40 053	37	183	-	41	68
Morelos	996	59 751	81 802	18 377	24 074	6	27	-	15	7
Nayarit	1 675	40 565	41 210	16 923	22 059	36	84	-	471	618
Nuevo León	4 249	142 441	156 751	13 817	19 610	32	113	-	4 928	7 927
Oaxaca	2 558	77 486	89 225	40 833	54 016	130	573	-	77	445
Puebla	3 989	142 031	145 489	41 318	46 231	234	212	-	175	190
Querétaro	2 016	51 946	49 957	14 179	13 150	46	34	-	182	821
Quintana Roo	1 094	36 491	34 145	7 835	8 510	14	2	-	1	17
San Luis Potosí	2 068	55 316	77 647	14 038	19 464	101	137	-	35	27
Sinaloa	n.e.	61 202	122 270	18 974	33 019	262	223	-	300	462
Sonora	2 716	87 189	85 706	7 234	7 880	128	80	-	27	45
Tabasco	1 442	44 510	62 467	34 568	41 517	10	7	-	25	393
Tamaulipas	3 589	103 288	141 243	9 667	12 599	71	80	-	249	1 318
Tlaxcala	1 029	23 685	32 751	10 686	12 911	2	13	-	38	216
Veracruz	4 642	178 495	184 213	83 740	85 427	194	326	-	294	1 404
Yucatán	2 270	83 210	105 981	33 574	41 098	70	77	-	8	89
Zacatecas	1 050	45 271	51 180	10 653	15 849	55	65	-	58	144
TOTAL	76 316	2 628 765	3 520 119	701 023	916 441	2 672	4 098	-	11 885	22 648

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis cir-10 ^a Rev. A07.1		Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios cir-10 ^a Rev. A07.0, A07.2, A07.9		Teniasis cir-10 ^a Rev. B68		Ascariasis cir-10 ^a Rev. B77	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	136	223	554	612	4	5	144	163
Baja California	515	661	609	1 225	1	8	242	501
Baja California Sur	524	610	257	261	3	3	86	144
Campeche	838	1 170	1 073	1 240	2	18	3 290	4 157
Coahuila	339	378	544	568	22	5	550	958
Colima	177	205	128	263	-	1	1 007	1 735
Chiapas	1 935	2 331	4 386	4 220	66	48	16 997	19 703
Chihuahua	293	720	617	951	8	23	526	840
Distrito Federal	2 249	4 156	2 190	4 271	-	18	3 478	5 519
Durango	194	256	486	271	-	1	973	1 413
Guanajuato	468	1 109	1 858	2 897	24	64	1 522	2 211
Guerrero	1 364	2 035	4 977	6 145	11	13	17 822	27 224
Hidalgo	426	577	1 610	1 752	1	4	6 091	6 901
Jalisco	1 098	1 357	2 235	2 106	28	78	3 237	4 356
México	1 758	2 784	5 770	9 413	13	27	5 716	8 509
Michoacán	576	775	1 542	1 385	38	62	3 732	6 478
Morelos	507	1 121	791	1 237	7	6	2 892	4 318
Nayarit	220	333	1 383	1 755	6	8	2 314	2 736
Nuevo León	1 142	1 970	1 114	661	18	20	603	686
Oaxaca	1 209	1 472	2 892	2 967	37	30	8 640	11 899
Puebla	1 079	1 077	7 007	6 825	8	10	11 700	14 437
Querétaro	338	438	1 201	1 381	12	12	1 039	1 267
Quintana Roo	724	878	745	1 097	1	4	3 526	4 376
San Luis Potosí	1 111	972	2 129	2 803	8	2	3 129	3 917
Sinaloa	1 696	2 737	1 510	1 648	47	21	1 992	2 702
Sonora	1 435	1 515	1 523	1 348	21	3	354	336
Tabasco	1 705	1 889	6 490	5 347	15	46	19 010	23 093
Tamaulipas	1 211	1 707	1 360	2 108	25	11	1 947	3 926
Tlaxcala	437	534	903	430	-	-	1 278	1 517
Veracruz	3 420	3 313	10 537	9 780	55	133	53 708	60 244
Yucatán	1 864	1 901	4 047	4 422	27	22	14 963	16 838
Zacatecas	398	763	554	524	8	4	547	1 201
TOTAL	31 386	41 967	73 022	81 913	516	710	193 055	244 305

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Enterobiasis cie=10 ⁴ Rev. B80		Otras helmintiasis cie=10 ⁴ Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Enfermedades infecciosas intestinales cie=10 ⁴ Rev. A01-A03, A04, A05, A06.0, A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08-A09		
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	
						Sem.	Acum.
Aguascalientes	198	273	2 715	2 833	1 466	49 826	48 810
Baja California	481	615	6 108	7 887	3 615	84 406	88 112
Baja California Sur	407	708	3 747	3 634	783	28 800	28 010
Campeche	442	533	6 928	5 419	1 331	48 530	45 301
Coahuila	619	770	2 675	3 621	5 340	148 946	148 707
Colima	601	762	2 959	4 168	1 088	20 018	26 637
Chiapas	4 775	5 701	19 912	25 824	n.e.	175 305	165 939
Chihuahua	804	852	1 220	6 411	4 195	60 082	154 578
Distrito Federal	657	1 402	5 923	41 493	3 463	124 438	412 785
Durango	960	1 120	402	1 270	2 375	54 509	86 994
Guanajuato	1 565	2 689	5 880	15 826	2 969	110 067	195 224
Guerrero	2 677	4 714	11 890	25 646	3 123	141 392	230 337
Hidalgo	1 128	1 207	4 416	5 768	3 062	86 140	99 550
Jalisco	3 658	4 818	12 308	20 479	3 103	155 479	267 302
México	1 057	1 464	50 474	74 636	11 095	354 824	452 965
Michoacán	2 160	3 292	6 136	9 364	4 755	158 357	185 599
Morelos	1 102	1 819	7 742	12 832	1 633	80 067	109 360
Nayarit	2 526	3 121	4 932	6 271	2 460	60 163	66 770
Nuevo León	1 130	1 530	5 816	9 443	4 996	166 382	190 736
Oaxaca	1 984	3 433	8 661	15 084	4 460	125 638	152 250
Puebla	3 046	3 494	22 673	22 858	5 972	195 063	203 242
Querétaro	622	588	5 191	5 969	2 692	68 804	66 886
Quintana Roo	537	547	8 326	9 922	1 366	46 411	45 659
San Luis Potosí	1 282	1 552	6 188	9 887	2 791	73 510	102 266
Sinaloa	3 021	4 175	11 585	29 020	n.e.	86 086	164 533
Sonora	687	741	9 496	9 326	3 028	98 415	98 009
Tabasco	3 024	3 672	3 526	14 168	3 027	89 623	117 156
Tamaulipas	3 231	2 476	11 342	18 441	4 051	117 775	164 801
Tlaxcala	506	680	881	3 265	1 542	36 392	47 495
Veracruz	9 022	10 568	35 993	44 828	8 091	280 706	291 827
Yucatán	1 268	1 510	13 717	23 932	3 620	123 525	154 635
Zacatecas	862	1 141	1 166	1 990	1 404	57 505	69 389
TOTAL	56 039	71 967	300 928	491 515	102 896	3 507 184	4 681 864

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

CUADRO 5. Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis respiratoria crt-10 ^a Rev. A15-A16			Otitis media aguda crt-10 ^a Rev. H65.0-H65.1		Faringitis y amigdalitis estreptocócicas crt-10 ^a Rev. J02.0, J03.0	
	2001		2000	2001	2000	2001	
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.			2001	2000
Aguascalientes	4	33	70	4 925	4 884	1 524	1 009
Baja California	24	652	712	9 004	8 584	293	221
Baja California Sur	1	67	58	3 673	3 675	455	530
Campeche	4	54	64	3 206	3 145	490	1 217
Coahuila	4	257	275	13 548	9 324	1 943	2 202
Colima	1	53	66	3 107	3 163	212	223
Chiapas	n.e.	880	577	12 003	12 672	7 652	8 418
Chihuahua	2	200	317	13 214	13 766	5 144	6 568
Distrito Federal	3	180	408	15 951	24 409	85	1 097
Durango	4	92	216	7 709	7 461	2 661	4 313
Guanajuato	2	104	173	12 697	13 449	2 255	1 231
Guerrero	13	452	915	11 165	14 465	3 114	6 327
Hidalgo	11	181	181	12 786	13 053	1 427	2 105
Jalisco	8	409	448	25 410	25 521	18 294	24 715
México	14	348	488	20 214	22 676	1 973	4 184
Michoacán	3	170	252	15 001	17 193	1 699	5 790
Morelos	-	107	144	4 838	6 076	2 208	2 759
Nayarit	2	144	207	6 010	6 408	3 082	3 192
Nuevo León	16	656	759	28 566	25 410	8 298	4 804
Oaxaca	11	383	503	12 864	14 078	7 708	10 597
Puebla	7	282	293	12 053	10 917	2 635	3 835
Querétaro	3	110	110	6 210	5 827	137	307
Quintana Roo	1	79	79	3 530	3 198	1 079	865
San Luis Potosí	4	200	144	9 840	9 643	2 824	2 133
Sinaloa	n.e.	266	428	14 732	14 172	10 340	12 469
Sonora	2	224	336	14 956	15 191	2 555	1 882
Tabasco	5	246	309	11 939	10 992	1 079	1 581
Tamaulipas	26	610	688	11 957	13 135	2 281	2 608
Tlaxcala	-	16	28	5 651	4 461	513	1 130
Veracruz	34	1 040	1 284	24 783	22 922	4 555	5 571
Yucatán	1	70	107	7 327	7 577	733	2 097
Zacatecas	2	37	40	9 584	9 313	18 440	21 305
TOTAL	212	8 602	10 679	368 453	376 760	117 688	147 285

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones respiratorias agudas cir-10 ^a Rev. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			Neumonías y bronconeumonías cir-10 ^a Rev. J12-J18 excepto J18.2			Influenza cir-10 ^a Rev. J10-J11		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	3 291	199 255	201 894	25	1 398	1 455	-	-	-
Baja California	7 862	342 529	344 936	95	4 064	3 908	-	-	-
Baja California Sur	1 556	123 395	118 977	12	964	1 044	-	-	-
Campeche	4 980	151 694	163 831	35	887	688	-	-	-
Coahuila	12 908	601 834	596 687	78	5 235	3 338	-	-	-
Colima	2 220	96 409	120 708	27	608	759	-	-	-
Chiapas	n.e.	302 546	363 157	n.e.	2 585	2 649	n.e.	-	-
Chihuahua	9 091	286 631	569 966	78	3 433	5 846	-	-	-
Distrito Federal	12 574	579 996	1 784 151	64	2 162	8 872	-	10	284
Durango	5 104	255 115	347 289	48	2 043	3 749	-	-	-
Guanajuato	8 760	574 367	878 202	79	3 765	5 197	-	-	-
Guerrero	5 185	364 431	602 870	77	3 207	5 710	-	-	-
Hidalgo	9 589	426 072	499 573	32	2 545	2 850	-	1	27
Jalisco	6 434	831 505	1 084 523	135	8 661	11 517	-	-	-
México	32 501	1 444 253	2 024 928	95	3 630	4 988	-	-	47
Michoacán	12 014	622 123	774 016	57	2 140	3 398	-	-	-
Morelos	3 111	216 540	333 765	33	1 415	2 142	-	-	-
Nayarit	4 059	178 673	190 189	25	1 197	1 373	-	6	-
Nuevo León	12 658	806 408	808 334	104	10 082	8 412	-	-	4
Oaxaca	7 862	316 212	417 260	66	2 337	3 826	-	-	-
Puebla	11 925	587 001	650 808	76	3 701	4 627	-	-	-
Querétaro	6 264	269 522	299 181	49	1 688	2 610	-	-	-
Quintana Roo	5 226	177 014	198 348	37	1 217	1 376	-	-	-
San Luis Potosí	6 512	305 098	385 417	76	3 060	3 352	-	-	-
Sinaloa	n.e.	392 361	642 868	n.e.	2 140	4 323	n.e.	-	36
Sonora	8 020	468 721	457 148	87	7 211	7 499	-	-	3
Tabasco	6 603	250 974	365 978	69	1 308	1 951	-	-	-
Tamaulipas	9 345	419 929	499 432	70	4 942	5 061	-	-	-
Tlaxcala	4 198	165 488	217 385	19	834	1 374	-	-	-
Veracruz	16 559	866 576	1 004 928	64	4 992	5 762	-	-	-
Yucatán	14 092	390 879	566 277	53	1 529	2 191	-	-	3
Zacatecas	2 519	264 204	277 014	15	3 038	2 774	-	-	-
TOTAL	253 022	13 277 755	17 790 040	1 780	98 018	124 621	-	17	404

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Sífilis congénita cic-10 ^a Rev. A50			Sífilis adquirida cic-10 ^a Rev. A51-A53			Infección gonocócica genitourinaria cic-10 ^a Rev. A54.0-A54.2			Linfogranuloma venéreo por clamidias cic-10 ^a Rev. A55		
	2001		2000	2001		2000	2001		2000	2001		2000
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	2	4	-	3	14	36	2
Baja California	-	6	4	3	39	56	1	18	36	2	5	
Baja California Sur	-	-	1	-	6	11	5	69	35	4	3	
Campeche	-	1	-	-	42	42	-	20	35	6	1	
Coahuila	-	2	-	-	68	22	3	71	94	-	2	
Colima	-	-	-	-	11	13	-	3	25	1	1	
Chiapas	n.e.	1	3	n.e.	49	89	n.e.	286	269	63	17	
Chihuahua	-	11	3	3	55	57	-	23	107	4	2	
Distrito Federal	-	1	1	3	21	36	1	17	49	-	-	
Durango	-	-	-	2	5	12	3	28	13	2	3	
Guanajuato	-	-	-	-	9	21	1	13	20	3	4	
Guerrero	-	-	2	-	6	109	1	45	188	4	7	
Hidalgo	-	-	-	2	20	23	-	14	18	3	2	
Jalisco	-	-	-	2	64	47	4	57	246	24	13	
México	-	1	-	1	16	30	-	23	97	6	4	
Michoacán	-	4	1	1	18	25	3	65	97	1	7	
Morelos	-	1	-	-	2	7	-	-	18	1	4	
Nayarit	-	3	-	2	33	17	2	82	166	2	3	
Nuevo León	-	6	8	-	65	57	1	64	70	1	9	
Oaxaca	-	-	-	-	14	45	1	134	221	7	14	
Puebla	-	-	2	-	18	12	3	30	231	4	6	
Querétaro	-	1	-	-	7	15	-	11	11	-	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	20	30	-	15	73	-	2	
San Luis Potosí	-	-	-	-	9	5	1	18	97	2	2	
Sinaloa	n.e.	6	5	n.e.	32	47	n.e.	41	145	524	7	
Sonora	-	-	1	-	49	58	7	110	122	3	13	
Tabasco	-	1	3	6	49	33	-	35	152	25	5	
Tamaulipas	-	-	-	1	64	76	2	132	297	6	7	
Tlaxcala	-	-	-	-	10	4	1	9	21	5	1	
Veracruz	-	5	2	5	48	78	4	119	311	12	19	
Yucatán	-	1	-	-	33	55	1	21	44	1	-	
Zacatecas	-	-	-	-	12	10	2	45	101	3	3	
TOTAL	-	51	36	31	896	1 146	47	1 621	3 423	755	168	

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

CUADRO 6.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades de Trasmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Chancre 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	3	2	1 107	993	26	31	1 091	1 139	13	24
Baja California	8	6	1 388	1 484	107	114	2 982	3 141	210	278
Baja California Sur	2	2	250	274	32	20	1 108	1 060	51	26
Campeche	3	1	1 062	1 126	26	30	1 953	2 153	99	51
Coahuila	-	6	2 208	1 070	65	25	4 207	2 633	59	28
Colima	3	6	559	729	22	64	938	1 092	44	38
Chiapas	46	92	6 254	6 347	284	338	10 050	9 536	181	78
Chihuahua	5	10	1 969	1 739	82	113	3 227	3 432	230	290
Distrito Federal	-	2	1 941	3 537	66	165	3 109	6 911	583	700
Durango	8	8	2 671	3 299	49	102	3 037	3 075	20	29
Guanajuato	12	8	4 221	4 702	71	75	5 167	6 153	37	65
Guerrero	49	16	2 799	3 625	152	238	5 559	8 128	216	538
Hidalgo	5	8	4 293	4 632	79	59	6 789	6 752	44	155
Jalisco	27	56	4 191	4 298	209	354	7 853	9 174	761	654
México	9	9	7 508	6 933	196	210	14 223	15 752	135	169
Michoacán	7	9	4 951	5 008	113	100	8 633	8 046	355	118
Morelos	15	19	2 801	3 158	106	169	4 601	6 344	31	129
Nayarit	5	13	1 662	2 064	103	105	3 932	4 026	431	101
Nuevo León	5	6	2 028	1 483	152	116	4 926	5 471	155	129
Oaxaca	22	26	5 883	6 954	185	270	8 790	9 092	218	717
Puebla	14	14	8 142	7 101	195	157	9 800	8 857	150	96
Querétaro	-	2	1 349	1 459	33	19	3 854	2 987	26	9
Quintana Roo	1	2	1 268	1 208	86	84	1 658	2 122	141	156
San Luis Potosí	11	4	1 961	2 004	45	61	4 195	3 819	257	127
Sinaloa	26	12	1 753	2 172	232	97	3 834	5 692	479	150
Sonora	23	3	1 393	1 378	140	77	2 976	2 854	61	53
Tabasco	25	16	3 594	3 199	180	138	5 770	6 241	49	101
Tamaulipas	34	30	3 807	3 306	116	163	6 186	5 294	97	175
Tlaxcala	6	6	2 386	2 164	45	61	2 036	1 976	44	64
Veracruz	57	33	17 012	14 204	410	317	25 722	21 420	578	522
Yucatán	5	9	2 523	2 655	90	117	5 951	5 312	8	10
Zacatecas	5	4	2 986	2 758	42	59	4 206	3 870	273	612
TOTAL	441	440	107 920	107 063	3 739	4 048	178 363	183 554	6 036	6 392

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 32; Paludismo por P. falciparum hasta la 34 del 2001**

ENTIDAD FEDERATIVA	Paludismo por <i>P. vivax</i> cu-10 ⁴ Rev. B51			Paludismo por <i>P. falciparum</i> cu-10 ⁴ Rev. B50		
	2001		2000	2001		2000
Acumulado	Sem.	Acum. ^a	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	n.e.	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	-	-	-
Campeche	3	34	16	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-
Colima	-	1	-	-	-	-
Chiapas	47	1 734	2 573	1	29	88
Chihuahua	18	181	348	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-
Durango	1	79	108	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-
Guerrero	1	67	129	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-
Jalisco	1	17	16	-	1	-
México	n.e.	-	-	-	-	-
Michoacán	2	31	68	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	-	-	-
Nayarit	6	80	119	-	-	-
Nuevo León	n.e.	-	-	-	-	-
Oaxaca	7	219	518	-	-	1
Puebla	n.e.	1	7	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	111	241	-	-	-
San Luis Potosí	n.e.	-	-	-	-	-
Sinaloa	11	219	329	-	-	-
Sonora	3	32	36	-	-	-
Tabasco	6	151	176	3	11	18
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-
Veracruz	n.e.	4	15	-	-	-
Yucatán	n.e.	2	38	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
TOTAL	106	2 963	4 737	4	41	107

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

^a Se notifican 11 casos extemporáneos de Quintana Roo.

**CUADRO 7.1 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles por Vector,
Dengue clásico hasta la semana epidemiológica 32; Dengue hemorrágico hasta la 34 del 2001**

ENTIDAD FEDERATIVA	Dengue clásico c/c-10 ^a Rev. A90			Dengue hemorrágico c/c-10 ^a Rev. A91, A92.0			
	2001		2000	En estudio	Confirmados		
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	2001	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	1	42	-	-	-	-	-
Coahuila	-	1	-	-	-	-	-
Colima	1	6	2	-	-	-	-
Chiapas	n.e.	144	14	24	2	28	2
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	1	25	6	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	12	14	12	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-
Nayarit	-	-	2	-	-	-	-
Nuevo León	2	50	4	-	-	1	-
Oaxaca	2	29	93	1	-	3	1
Puebla	-	4	14	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1	3	17	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	n.e.	17	5	-	-	-	-
Sonora	-	-	97	-	-	-	-
Tabasco	3	22	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	28	45	2	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	91	641	275	1	-	3	1
Yucatán	30	62	-	-	1	1	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL		144	1 088	586	28	3	36
							4

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 32; Rabia hasta la 34 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Brucelosis cr-10 ³ Rev. A23			Leptospirosis cr-10 ⁴ Rev. A27			Cisticercosis cr-10 ³ Rev. B69		Triquinosis cr-10 ³ Rev. B75		Rabia ^a cr-10 ³ Rev. A82	
	2001		2000	2001		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.						
Aguascalientes	-	7	14	-	-	-	2	2	3	-	-	-
Baja California	-	16	19	-	1	-	1	5	-	-	-	-
Baja California Su	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	3	2	-	3	-	1	-	-	-	-	-
Coahuila	9	184	163	-	-	-	10	2	-	-	-	-
Colima	-	3	3	-	-	-	1	10	-	-	-	-
Chiapas	n.e.	50	29	n.e.	-	2	17	6	-	6	1	-
Chihuahua	4	74	58	-	-	-	13	27	57	1	1	-
Distrito Federal	-	7	19	-	-	3	6	8	-	-	-	-
Durango	-	19	47	-	-	-	7	3	1	-	-	-
Guanajuato	1	100	117	-	-	-	30	92	-	-	-	-
Guerrero	-	1	4	-	10	-	2	5	-	-	-	-
Hidalgo	-	19	3	-	4	1	7	7	-	2	-	-
Jalisco	2	53	83	-	-	-	54	91	3	-	-	-
México	1	9	31	-	-	-	29	35	-	2	-	-
Michoacán	-	54	49	-	-	-	18	14	-	-	-	-
Morelos	-	6	5	-	-	-	1	5	-	-	-	-
Nayarit	-	4	12	-	-	1	2	2	-	3	-	2
Nuevo León	9	172	144	-	1	-	12	13	-	-	-	-
Oaxaca	1	9	13	-	-	-	3	-	3	14	-	-
Puebla	3	83	84	-	5	1	12	18	3	-	-	-
Querétaro	-	22	28	-	-	-	14	21	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	33	39	-	9	-	8	2	-	-	-	-
Sinaloa	n.e.	147	115	n.e.	-	-	3	17	-	-	-	-
Sonora	-	41	100	-	-	-	5	1	-	-	-	-
Tabasco	-	30	36	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tamaulipas	2	39	48	-	-	-	1	4	-	-	-	-
Tlaxcala	-	3	12	-	-	-	1	4	-	-	-	-
Veracruz	1	23	32	-	1	7	3	7	-	6	-	1
Yucatán	-	9	37	-	-	-	1	-	1	1	-	-
Zacatecas	2	30	66	-	-	-	-	-	13	9	-	-
TOTAL	35	1 251	1 418	-	34	15	264	414	80	36	2	4

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

^a Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 9. Casos acumulados por entidad federativa de *Otras Enfermedades Exantemáticas* hasta la semana epidemiológica 32; Enfermedad febril exantématica hasta la 34 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina cir-10 ^a Rev. A38			Erisipela cir-10 ^a Rev. A46			Varicela cir-10 ^a Rev. B01			Enfermedad febril exantématica 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	1	211	355	37	32	17	1 813	4 442	-	14	24	
Baja California	-	79	168	46	105	110	4 827	9 487	-	-	130	
Baja California Sur	-	5	15	22	15	13	1 381	1 003	-	-	-	
Campeche	-	5	2	195	242	33	2 125	2 648	-	7	6	
Coahuila	3	167	300	81	122	117	4 799	9 621	-	-	10	
Colima	1	149	8	114	163	6	1 020	3 245	-	3	7	
Chiapas	n.e.	61	144	292	512	n.e.	2 666	5 178	-	20	15	
Chihuahua	10	234	413	37	99	74	2 657	14 412	-	9	33	
Distrito Federal	11	434	1 750	128	1 552	62	5 287	28 976	42	97	112	
Durango	-	143	391	34	76	35	1 853	5 330	-	17	2	
Guanajuato	4	170	534	103	350	33	3 636	14 145	-	39	102	
Guerrero	1	89	222	331	765	49	4 731	12 346	-	22	49	
Hidalgo	2	245	464	99	219	61	3 878	5 747	3	240	259	
Jalisco	1	182	592	198	396	32	8 716	25 598	-	3	88	
México	36	1 643	2 440	752	1 094	331	13 586	27 077	2	25	75	
Michoacán	-	68	163	168	205	64	3 195	7 912	-	24	39	
Morelos	-	146	309	176	301	31	2 618	6 691	-	-	20	
Nayarit	-	11	24	114	122	30	1 687	3 724	-	30	33	
Nuevo León	1	107	390	1 774	2 534	98	6 658	19 733	-	61	87	
Oaxaca	8	205	208	301	474	84	4 906	9 018	-	12	4	
Puebla	17	386	227	1 299	1 214	138	7 851	9 115	5	43	5	
Querétaro	5	137	273	101	116	62	2 980	6 252	-	8	12	
Quintana Roo	1	36	49	378	392	22	2 509	7 652	-	30	30	
San Luis Potosí	4	99	303	235	367	63	2 976	7 096	-	17	16	
Sinaloa	n.e.	14	38	144	271	n.e.	2 716	9 403	-	31	54	
Sonora	-	37	85	80	86	69	4 741	7 314	1	12	32	
Tabasco	-	17	19	218	431	28	1 712	5 414	-	23	19	
Tamaulipas	-	10	29	1 065	1 903	73	5 326	13 668	-	30	13	
Tlaxcala	3	133	128	95	165	52	1 519	2 464	-	37	3	
Veracruz	-	50	120	3 180	3 501	109	9 472	16 195	17	217	112	
Yucatán	-	48	86	395	689	33	3 357	11 305	14	45	28	
Zacatecas	1	267	705	26	70	30	2 191	3 571	-	19	14	
TOTAL	110	5 588	10 954	12 218	18 583	1 959	129 389	315 782	84	1 135	1 433	

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas cfr-10 ^a Rev. A17.1, A17.8, A17.9, A18-A19		Lepra cfr-10 ^a Rev. A30		Hepatitis aguda tipo A cfr-10 ^a Rev. B15			Hepatitis tipo C cfr-10 ^a Rev. B17.1, B18.2			Infección de vías urinarias cfr-10 ^a Rev. N30, N34, N39.0		
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
		2001	2000	2001	2000	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	2001	2000
Aguascalientes	11	12	1	-	-	111	172	-	4	3	21 086	18 344	
Baja California	84	104	3	5	7	262	411	6	96	97	46 993	47 041	
Baja California Sur	11	5	-	1	1	138	143	-	1	1	18 296	15 579	
Campeche	2	-	-	-	1	65	48	-	-	1	19 251	17 517	
Coahuila	30	31	-	2	13	162	174	1	28	15	71 173	70 342	
Colima	8	14	11	8	-	15	70	-	-	3	10 115	11 016	
Chiapas	53	90	-	2	n.e.	80	41	n.e.	1	-	50 334	48 862	
Chihuahua	35	52	2	1	4	109	295	-	30	46	30 573	23 732	
Distrito Federal	79	213	-	1	11	845	1 419	1	18	91	64 341	190 934	
Durango	8	24	-	2	4	122	120	1	13	5	28 906	38 294	
Guanajuato	23	27	15	9	15	216	833	-	5	3	37 463	58 796	
Guerrero	26	83	15	34	1	81	243	-	3	7	30 374	45 406	
Hidalgo	14	25	-	-	3	268	270	-	4	16	56 529	56 411	
Jalisco	140	145	13	26	8	590	1 031	-	48	54	77 776	109 058	
México	104	230	1	1	26	822	1 079	2	31	71	165 897	194 692	
Michoacán	40	59	20	26	6	264	271	-	6	12	52 212	56 737	
Morelos	20	54	2	10	1	172	176	-	4	5	29 755	36 476	
Nayarit	28	16	26	22	3	209	232	-	6	3	22 690	20 610	
Nuevo León	71	61	5	12	12	271	339	-	11	35	68 063	75 721	
Oaxaca	51	78	2	12	8	228	293	-	-	7	37 015	41 491	
Puebla	43	44	-	-	4	303	410	-	33	35	78 163	69 364	
Querétaro	38	33	1	2	5	444	207	-	8	1	29 167	27 152	
Quintana Roo	8	4	-	-	-	11	22	-	1	2	25 475	23 063	
San Luis Potosí	45	56	-	2	11	377	377	-	2	5	31 966	38 704	
Sinaloa	33	59	24	83	n.e.	265	491	n.e.	13	26	46 892	74 906	
Sonora	15	20	8	9	13	280	467	-	58	45	54 309	48 634	
Tabasco	24	23	-	-	1	101	134	-	2	-	42 732	50 677	
Tamaulipas	27	48	4	18	15	371	396	1	8	8	54 394	69 473	
Tlaxcala	32	8	-	-	3	81	79	-	1	1	19 304	23 352	
Veracruz	60	75	-	-	8	330	397	-	12	11	119 408	106 509	
Yucatán	10	11	-	2	6	200	443	1	12	16	41 587	48 210	
Zacatecas	10	12	-	1	4	87	111	-	-	2	32 151	33 707	
TOTAL	1 183	1 716	153	291	194	7 880	11 194	13	459	627	1 514 390	1 840 810	

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 32; Conjuntivitis hemorrágica epidémica y SIDA hasta la 34 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica cie-10 ^a Rev. B30.3			Conjuntivitis mucopurulenta cie-10 ^a Rev. H10.0			Infección asintomática por VIH cie-10 ^a Rev. Z21			SIDA ^b cie-10 ^a Rev. B20-B24		
	2001		2000	2001	2000	2001		2000	2001			
Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.			Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.		
Aguascalientes	-	3	-	408	282	-	12	4	3	15		
Baja California	-	-	-	1 530	1 769	6	59	72	-	-		
Baja California Sur	-	-	-	809	485	-	14	12	2	9		
Campeche	-	-	-	832	1 348	-	22	14	-	8		
Coahuila	-	5	-	2 997	1 450	-	11	23	1	19		
Colima	-	-	-	711	496	-	7	8	-	-		
Chiapas	-	7	3	4 989	3 592	n.e.	88	48	-	-		
Chihuahua	-	-	-	3 639	3 364	1	28	50	13	45		
Distrito Federal	-	-	-	9 120	11 570	5	99	308	-	-		
Durango	-	-	-	2 774	2 088	1	14	8	-	2		
Guanajuato	-	2	1	1 845	1 806	1	20	40	2	24		
Guerrero	-	2	17	3 359	3 777	1	26	117	5	29		
Hidalgo	-	-	1	8 213	8 736	-	11	10	-	9		
Jalisco	-	4	-	4 288	3 363	-	118	105	-	27		
México	-	11	-	7 480	6 870	7	95	283	-	10		
Michoacán	-	-	-	2 927	2 526	5	75	58	2	22		
Morelos	-	-	1	1 105	1 106	1	15	22	-	9		
Nayarit	-	-	-	1 406	1 321	2	21	16	-	5		
Nuevo León	-	2	2	4 311	5 000	1	70	71	-	18		
Oaxaca	-	-	1	5 088	5 533	1	88	74	-	-		
Puebla	-	-	2	4 560	2 840	-	136	95	4	50		
Querétaro	-	-	1	1 589	1 829	2	13	14	-	-		
Quintana Roo	-	-	-	1 492	1 647	-	29	38	-	-		
San Luis Potosí	-	-	-	3 007	3 484	-	1	12	-	1		
Sinaloa	-	6	2	4 249	3 836	n.e.	44	41	-	-		
Sonora	-	-	-	2 408	2 075	-	19	22	-	18		
Tabasco	-	-	1	2 663	2 572	2	26	38	-	10		
Tamaulipas	-	1	7	3 700	3 383	2	67	61	-	20		
Tlaxcala	-	2	-	1 778	1 078	-	13	3	-	9		
Veracruz	-	-	-	11 231	12 034	18	156	203	-	89		
Yucatán	-	-	-	3 269	4 421	2	58	65	1	15		
Zacatecas	-	-	-	1 358	1 369	-	14	24	-	3		
TOTAL	-	45	39	109 135	107 050	58	1 469	1 959	33	466		

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

^b 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 32; Meningitis y PFA hasta la 34 del 2001**

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras hepatitis virales agudas cic-10 ^a Rev. B17-B19 excepto B17.1, B18.2			Toxoplasmosis cic-10 ^a Rev. B58			Escabiosis cic-10 ^a Rev. B86			Meningitis cic-10 ^a Rev. G00-G03 excepto A17.0, A39.0			Parálisis flácida aguda cic-10 ^a Rev. S/C			
	Acumulado	2001	2000	2001		2000		2001	2000	2001		2000		2001	2000	
				Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.		
Aguascalientes	14	60	-	1	1	1	213	190	-	3	1	-	3	11		
Baja California	67	46	-	1	1	1	2 882	2 715	-	18	24	-	10	18		
Baja California Sur	48	45	-	-	-	-	283	220	-	7	7	-	4	1		
Campeche	5	20	-	2	-	-	366	353	-	1	1	-	2	2		
Coahuila	93	183	-	-	-	-	1 325	1 178	-	7	5	-	9	4		
Colima	-	-	-	-	-	-	251	312	-	-	4	-	2	1		
Chiapas	83	16	n.e.	17	12	12	7 326	5 731	-	25	6	-	8	4		
Chihuahua	12	71	-	-	1	1	979	1 440	-	6	17	-	6	10		
Distrito Federal	95	188	-	1	1	1	327	1 386	-	25	28	-	14	20		
Durango	2	-	-	1	-	-	764	919	-	4	3	-	4	5		
Guanajuato	34	171	-	1	-	-	798	1 304	-	18	28	-	10	16		
Guerrero	38	94	-	3	3	3	3 037	3 919	-	11	22	-	4	2		
Hidalgo	2	3	-	-	-	-	1 891	2 487	-	13	17	-	7	3		
Jalisco	104	262	-	16	23	23	1 269	1 847	-	14	31	-	9	18		
México	128	235	-	3	5	5	2 339	3 034	-	33	67	-	21	29		
Michoacán	27	33	-	10	4	4	1 330	1 515	-	6	11	-	2	10		
Morelos	2	14	-	2	-	-	530	713	-	5	5	-	3	3		
Nayarit	14	10	-	-	4	4	1 539	1 412	-	10	6	-	6	4		
Nuevo León	59	118	-	-	1	1	2 496	2 557	-	93	90	-	20	7		
Oaxaca	17	15	-	-	1	1	1 808	2 422	-	10	7	-	4	11		
Puebla	20	32	-	-	-	-	2 168	1 972	-	5	5	-	5	14		
Querétaro	62	39	-	-	1	1	670	564	-	5	5	-	5	4		
Quintana Roo	10	11	-	3	2	2	409	424	-	2	-	-	2	3		
San Luis Potosí	68	69	-	2	1	1	863	1 168	-	15	11	-	2	7		
Sinaloa	58	25	n.e.	6	7	7	1 189	1 955	-	29	21	-	5	11		
Sonora	30	13	-	2	-	-	1 078	947	-	16	46	-	8	9		
Tabasco	12	27	-	2	5	5	894	963	-	1	7	-	3	7		
Tamaulipas	115	68	-	4	1	1	2 027	2 604	-	31	31	-	9	4		
Tlaxcala	2	6	-	-	-	-	365	539	-	2	3	-	4	2		
Veracruz	146	170	1	11	15	15	5 493	5 476	-	17	29	-	13	25		
Yucatán	35	60	-	5	1	1	1 489	1 718	-	-	1	-	1	3		
Zacatecas	10	4	-	-	-	-	328	417	-	2	2	-	3	5		
TOTAL	1 412	2 108	1	93	90	48 726	54 401	-	434	541	-	208	273			

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Desnutrición leve cir-10 ^a Rev. E44.1		Desnutrición moderada cir-10 ^a Rev. E44.0		Desnutrición severa cir-10 ^a Rev. E40-E43	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	497	787	198	268	78	99
Baja California	797	1 253	213	347	74	324
Baja California Sur	212	182	32	31	16	28
Campeche	1 044	1 707	193	318	66	60
Coahuila	1 462	1 641	376	286	81	72
Colima	412	746	105	240	38	69
Chiapas	7 749	13 582	2 422	4 131	569	689
Chihuahua	1 856	2 736	429	588	105	193
Distrito Federal	6 126	8 213	933	1 021	89	275
Durango	1 767	2 542	284	402	118	112
Guanajuato	4 476	7 586	1 243	2 290	273	596
Guerrero	8 240	15 907	2 577	5 106	537	985
Hidalgo	4 387	6 075	828	1 356	145	230
Jalisco	6 027	9 471	1 570	2 417	361	664
México	8 638	13 452	2 282	3 607	584	1 094
Michoacán	5 236	10 726	1 047	2 894	397	473
Morelos	1 660	1 905	439	553	99	190
Nayarit	1 012	1 712	185	340	66	97
Nuevo León	1 020	1 010	230	278	112	149
Oaxaca	7 342	12 458	1 864	3 495	301	625
Puebla	6 352	7 983	1 542	2 100	512	594
Querétaro	1 176	2 478	258	466	86	95
Quintana Roo	1 391	1 648	383	432	83	116
San Luis Potosí	2 888	4 220	634	1 073	172	232
Sinaloa	1 914	2 765	303	519	87	202
Sonora	661	913	157	193	64	110
Tabasco	934	2 144	222	556	55	106
Tamaulipas	1 418	1 864	263	434	65	105
Tlaxcala	1 367	2 033	298	455	41	103
Veracruz	12 390	16 203	2 875	4 250	600	738
Yucatán	1 663	3 192	419	1 142	208	150
Zacatecas	1 392	1 944	190	301	72	52
TOTAL	103 506	161 078	24 994	41 889	6 154	9 627

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Bocio endémico cie-10 ^a Rev. E01		Diabetes mellitus tipo II cie-10 ^a Rev. 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	Sem.	Acum.
Aguascalientes	5	6	1 828	2 048	41	28	199	270	-	15	11	
Baja California	25	63	5 876	6 126	231	158	217	175	-	24	39	
Baja California Sur	1	3	1 032	1 157	67	21	192	172	-	4	6	
Campeche	-	2	1 380	1 303	12	10	404	148	-	9	6	
Coahuila	60	1	6 033	7 495	78	99	166	125	1	38	20	
Colima	8	17	601	650	3	5	198	234	1	8	-	
Chiapas	46	21	3 999	2 949	26	9	345	302	n.e.	101	195	
Chihuahua	23	88	2 727	5 870	112	106	861	638	-	40	138	
Distrito Federal	33	252	11 587	21 665	135	157	520	828	1	29	31	
Durango	38	39	4 083	4 836	47	93	395	314	1	30	54	
Guanajuato	7	21	5 382	7 948	71	63	1 290	1 276	-	10	68	
Guerrero	31	33	5 730	9 081	67	283	542	587	-	32	54	
Hidalgo	13	52	3 469	3 384	76	33	478	545	-	11	25	
Jalisco	68	132	9 982	13 108	145	200	1 335	1 387	1	127	135	
México	27	75	16 630	19 213	504	155	567	628	-	58	117	
Michoacán	74	54	5 843	7 950	137	78	736	993	1	25	33	
Morelos	8	13	3 489	4 801	41	27	468	528	1	13	19	
Nayarit	19	18	1 987	2 042	9	9	150	146	-	49	105	
Nuevo León	37	46	5 512	5 535	363	398	727	142	1	67	75	
Oaxaca	12	17	2 995	3 481	46	13	344	463	1	48	43	
Puebla	11	13	7 216	8 053	211	134	702	688	4	68	61	
Querétaro	3	12	2 658	2 674	52	60	510	535	-	24	5	
Quintana Roo	1	2	1 778	1 795	9	5	311	239	-	10	3	
San Luis Potosí	5	27	4 128	4 690	83	71	200	223	-	32	38	
Sinaloa	29	75	3 211	5 242	73	28	216	155	n.e.	50	43	
Sonora	38	32	3 147	2 793	182	46	449	296	-	24	15	
Tabasco	24	20	2 941	4 366	100	50	106	90	2	40	64	
Tamaulipas	2	4	7 992	9 434	74	53	365	280	3	41	39	
Tlaxcala	1	2	1 279	1 144	37	13	139	176	2	11	11	
Veracruz	20	22	9 422	10 313	182	93	348	402	1	84	65	
Yucatán	10	27	3 145	3 430	28	16	5 323	6 446	-	5	16	
Zacatecas	5	2	1 868	2 039	67	134	447	368	1	18	32	
TOTAL	684	1 191	148 950	186 615	3 309	2 648	19 250	19 799	22	1 145	1 566	

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

CUADRO 12.1 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades no Trasmisibles* hasta la semana epidemiológica 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipertensión arterial cie-10 ^a Rev. I10-I15		Enfermedades isquémicas del corazón cie-10 ^a Rev. I20-I25		Enfermedades cerebrovasculares cie-10 ^a Rev. I60-I67, I69		Insuficiencia venosa periférica cie-10 ^a Rev. I80, I82-I84	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Aguascalientes	2 356	2 720	263	275	224	232	1 903	1 739
Baja California	10 076	10 122	1 150	1 124	609	672	4 034	4 237
Baja California Sur	1 817	1 971	252	243	133	126	977	862
Campeche	1 250	1 383	332	272	163	148	900	755
Coahuila	8 004	8 614	1 326	1 496	683	743	4 534	5 248
Colima	655	645	70	127	27	25	633	824
Chiapas	4 648	5 556	449	701	482	343	1 012	1 997
Chihuahua	4 940	10 186	656	1 634	586	1 042	2 251	6 169
Distrito Federal	15 306	28 595	1 664	6 484	667	3 154	9 279	20 660
Durango	5 773	7 351	592	560	323	387	1 927	2 554
Guanajuato	6 034	10 120	533	1 343	382	867	2 959	5 789
Guerrero	6 848	10 988	587	848	656	895	1 878	3 221
Hidalgo	4 743	4 888	576	617	303	442	2 833	2 967
Jalisco	13 921	18 915	2 409	4 051	1 128	1 933	6 728	11 295
México	22 057	24 993	2 021	2 415	1 060	1 256	12 352	13 938
Michoacán	7 867	11 096	946	1 186	300	326	3 476	4 010
Morelos	4 458	5 786	687	988	247	287	1 657	2 170
Nayarit	2 927	3 106	310	340	197	185	1 876	1 756
Nuevo León	6 404	7 212	1 818	2 181	1 224	1 519	6 811	8 621
Oaxaca	3 607	4 386	163	220	203	264	1 349	2 029
Puebla	7 779	9 181	934	925	662	619	5 977	5 412
Querétaro	3 875	3 653	257	277	187	181	1 839	1 706
Quintana Roo	2 096	2 049	268	211	114	163	1 035	1 123
San Luis Potosí	5 365	6 721	568	678	513	688	2 336	3 011
Sinaloa	5 831	10 297	612	1 381	430	706	3 538	6 878
Sonora	6 224	5 526	2 164	2 076	750	604	5 295	4 770
Tabasco	3 792	6 454	183	471	221	204	791	1 663
Tamaulipas	9 545	11 427	1 253	1 875	838	1 157	4 289	5 733
Tlaxcala	1 508	1 457	70	136	106	147	815	1 471
Veracruz	10 231	11 912	1 535	1 617	1 505	1 667	7 498	7 524
Yucatán	3 991	4 204	603	900	432	701	1 939	2 938
Zacatecas	3 418	4 110	272	329	155	144	1 499	1 760
TOTAL	197 346	255 624	25 523	37 981	15 510	21 827	106 220	144 830

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

CUADRO 12.2 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades no Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 32 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	1 149	957	9 721	8 985	42	41	58	59
Baja California	6 189	6 159	16 966	16 982	78	106	205	177
Baja California Sur	1 144	1 294	4 902	4 489	27	32	29	27
Campeche	2 142	2 002	7 481	6 524	33	45	83	111
Coahuila	4 314	3 827	26 226	25 466	61	72	193	182
Colima	954	1 139	4 672	5 002	75	60	33	15
Chiapas	2 911	2 997	34 498	29 373	183	107	306	452
Chihuahua	4 029	7 301	16 829	29 571	90	148	88	146
Distrito Federal	5 698	12 322	20 695	64 073	250	608	149	759
Durango	2 043	2 711	17 029	18 823	95	100	98	107
Guanajuato	2 930	5 182	20 311	33 297	114	198	144	299
Guerrero	3 516	6 395	19 038	24 752	71	131	358	257
Hidalgo	1 445	1 716	23 451	21 389	498	393	250	207
Jalisco	12 277	15 610	41 771	53 879	336	397	344	623
México	5 265	6 532	67 434	73 471	782	807	615	724
Michoacán	4 581	4 959	36 251	39 643	129	110	239	172
Morelos	2 462	3 361	9 308	11 124	82	103	164	194
Nayarit	1 499	1 403	13 153	13 148	29	33	112	130
Nuevo León	7 980	7 131	37 905	38 775	60	88	373	421
Oaxaca	1 223	2 093	18 138	18 796	242	274	69	173
Puebla	2 903	2 753	35 935	31 351	584	552	430	577
Querétaro	1 112	1 197	9 728	8 938	181	136	87	87
Quintana Roo	3 194	3 380	6 316	5 867	98	73	105	94
San Luis Potosí	1 588	1 864	16 294	18 867	72	110	96	129
Sinaloa	3 091	6 339	19 473	33 129	48	84	123	284
Sonora	4 651	3 910	21 697	17 294	47	35	176	115
Tabasco	5 591	7 369	11 416	14 748	43	61	154	188
Tamaulipas	6 664	8 022	23 976	28 352	96	90	277	327
Tlaxcala	267	278	9 649	10 784	117	186	31	46
Veracruz	9 860	9 993	58 701	50 216	509	452	574	637
Yucatán	7 151	9 469	21 286	25 297	89	96	408	441
Zacatecas	1 044	1 037	14 630	15 198	18	48	153	58
TOTAL	120 867	150 702	694 880	797 603	5 179	5 776	6 524	8 218

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

**CUADRO 12.3 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades no Trasmisibles*
hasta la semana epidemiológica 32; Intoxicación por plaguicidas hasta la 34 del 2001**

ENTIDAD FEDERATIVA	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos del embarazo, parto y puerperio cic-10 ^a Rev. O10-O16 excepto O12			Intoxicación por animales venenosos cic-10 ^a Rev. T63 (excepto T63.2), X20, X21, X23, X27			Intoxicación por veneno de escorpión cic-10 ^a Rev. T63.2, X22			Intoxicación por plaguicidas cic-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	15	440	210	11	248	337	28	913	915	-	28	27
Baja California	23	540	615	40	572	592	2	95	66	-	24	43
Baja California Sur	10	269	273	8	257	249	3	74	67	-	12	9
Campeche	6	160	85	5	158	172	-	22	24	-	20	33
Coahuila	41	904	1 154	36	424	539	3	40	47	-	19	31
Colima	2	90	123	11	290	369	161	4 656	4 968	-	2	3
Chiapas	n.e.	335	377	n.e.	322	422	n.e.	92	78	-	106	96
Chihuahua	5	229	676	41	416	1 013	5	120	220	-	18	51
Distrito Federal	1	153	1 207	7	248	515	3	83	130	-	9	37
Durango	11	183	269	19	554	564	33	2 490	2 740	-	2	3
Guanajuato	6	267	568	65	1 585	2 936	433	13 599	16 307	-	45	83
Guerrero	1	289	428	29	786	1 166	261	11 696	12 699	-	22	52
Hidalgo	21	540	569	17	627	660	5	122	127	-	20	30
Jalisco	7	1 501	2 953	33	2 483	4 649	513	22 424	23 997	-	202	505
México	33	895	1 114	33	858	1 213	78	2 144	2 123	-	51	34
Michoacán	13	570	799	78	1 845	1 962	444	16 195	16 593	-	106	117
Morelos	1	166	224	18	1 437	1 404	314	17 785	19 654	-	25	39
Nayarit	4	148	187	48	664	682	264	7 126	7 080	-	172	222
Nuevo León	25	931	1 136	29	514	982	10	103	83	-	60	78
Oaxaca	12	502	673	41	762	882	74	1 921	2 076	-	9	19
Puebla	16	792	769	44	1 088	1 087	224	8 320	7 533	-	71	48
Querétaro	11	394	332	47	910	915	102	2 708	2 767	-	36	29
Quintana Roo	18	548	560	2	220	245	2	46	36	-	32	25
San Luis Potosí	8	351	301	20	377	433	6	116	68	-	24	42
Sinaloa	n.e.	414	963	n.e.	1 583	2 964	n.e.	2 454	3 848	-	55	96
Sonora	25	458	404	112	2 650	2 510	106	3 267	3 345	-	12	5
Tabasco	13	466	417	2	87	101	1	17	13	-	12	30
Tamaulipas	14	283	498	13	258	322	15	139	129	-	12	43
Tlaxcala	14	142	443	11	185	373	-	59	47	-	-	1
Veracruz	16	747	756	17	693	778	3	125	115	-	87	135
Yucatán	5	314	513	10	247	379	1	16	26	-	2	5
Zacatecas	2	396	424	10	528	619	41	1 544	1 596	-	20	4
TOTAL	379	14 417	20 020	857	23 876	32 034	3 135	120 511	129 517	-	1 315	1 975

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 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Tumor maligno de estómago cir-10 ^a Rev. C16		Tumor maligno de bronquios y pulmones cir-10 ^a Rev. C34		Tumor maligno de mama cir-10 ^a Rev. C50		Tumor maligno del cuello del útero cir-10 ^a Rev. C53		Displasia cervical leve y moderada cir-10 ^a Rev. N87.0-N87.1		Displasia cervical severa y CACU <i>in situ</i> cir-10 ^a Rev. D06, N87.2		
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
Aguascalientes	3	4	14	8	20	14	12	10	30	108	14	26	
Baja California	11	16	34	27	156	122	97	107	271	331	55	90	
Baja California Sur	8	4	8	18	14	16	13	6	248	101	13	10	
Campeche	4	-	1	-	8	1	17	6	166	119	77	64	
Coahuila	19	23	46	27	82	76	41	39	163	167	56	53	
Colima	-	7	1	2	11	8	8	2	37	46	9	3	
Chiapas	40	35	11	12	61	37	129	20	271	283	158	185	
Chihuahua	10	38	32	55	32	127	36	255	927	1 586	109	255	
Distrito Federal	5	46	5	50	70	121	51	136	1 183	1 023	218	183	
Durango	11	7	16	21	22	39	25	109	164	107	35	33	
Guanajuato	14	15	102	83	36	93	34	72	221	357	64	85	
Guerrero	11	19	4	21	14	17	23	43	345	487	70	108	
Hidalgo	8	15	5	9	20	13	10	63	240	432	46	97	
Jalisco	42	109	56	128	127	346	81	277	1 418	1 373	269	331	
México	31	39	22	22	96	52	105	106	712	793	139	167	
Michoacán	11	10	12	15	102	50	87	98	283	723	127	174	
Morelos	7	8	3	10	20	19	27	21	23	520	16	229	
Nayarit	8	4	18	7	8	39	35	14	791	620	136	189	
Nuevo León	20	52	61	53	218	384	154	267	459	688	69	309	
Oaxaca	11	12	1	4	14	25	14	46	265	434	79	100	
Puebla	13	16	7	13	84	125	87	57	414	688	149	199	
Querétaro	11	4	10	9	21	48	25	41	49	35	25	10	
Quintana Roo	1	2	4	4	16	16	16	18	316	386	27	38	
San Luis Potosí	17	10	17	36	54	49	32	39	582	459	124	131	
Sinaloa	18	30	40	62	31	72	22	72	763	465	107	99	
Sonora	22	25	38	42	74	80	37	50	468	526	85	69	
Tabasco	3	14	5	4	10	21	4	14	197	300	64	117	
Tamaulipas	13	14	25	32	36	73	57	79	385	646	102	160	
Tlaxcala	1	1	-	3	5	9	3	12	402	243	34	23	
Veracruz	48	47	40	35	181	197	157	205	1 474	1 072	402	393	
Yucatán	13	9	5	13	21	26	14	25	159	191	26	51	
Zacatecas	3	4	10	6	23	26	19	25	89	185	23	30	
TOTAL	437	639	653	831	1 687	2 341	1 472	2 334	13 515	15 494	2 927	4 011	

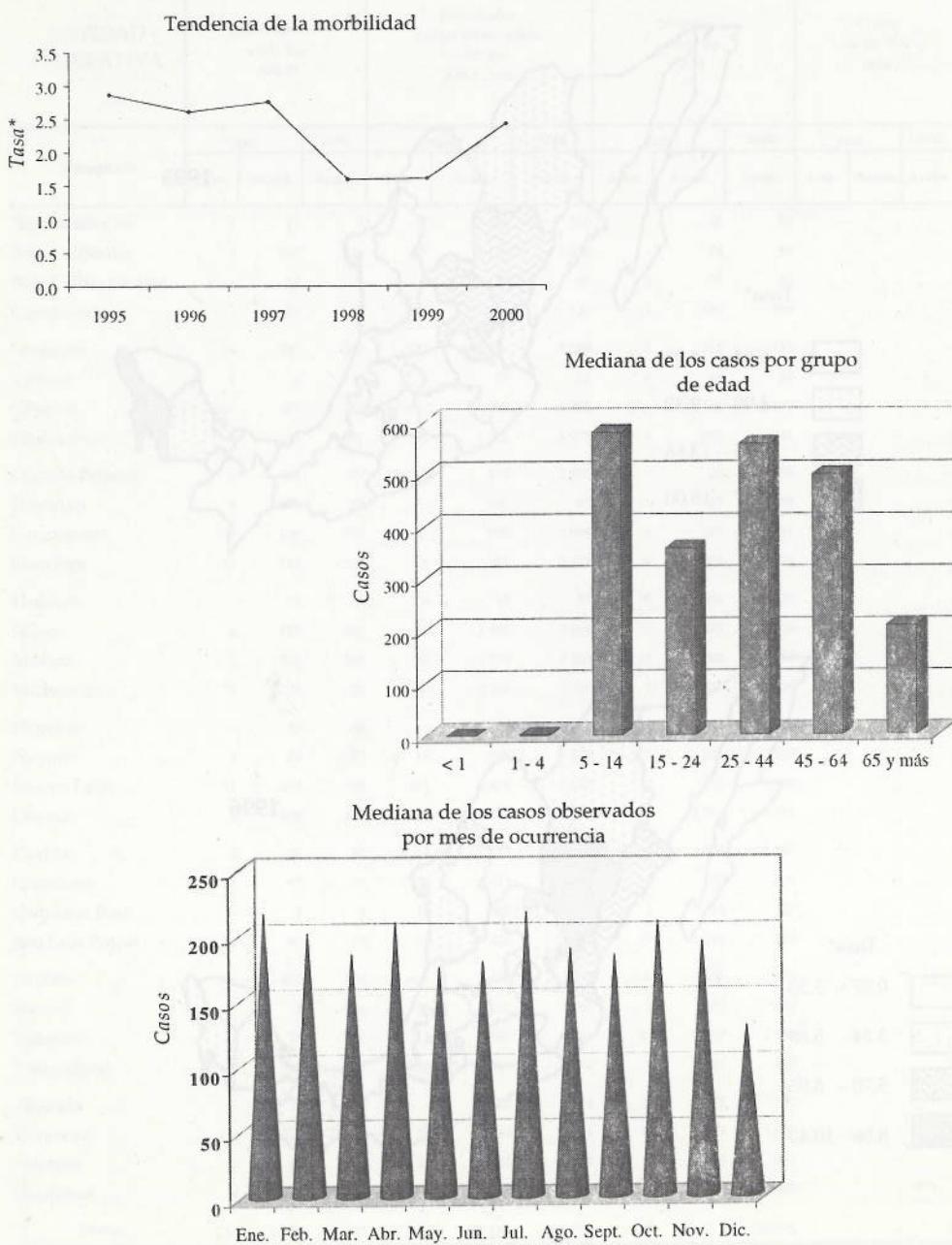
FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar.* Procesó: DGE.

CUADRO 14. Casos acumulados por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 32 del 2001

ENTIDAD FEDERATIVA	Quemaduras ce-10 ^a Rev. L55, L56, T20-T32		Peatón lesionado en accidentes de transporte ce-10 ^a Rev. V01-V09		Accidentes en vehículos con motor ce-10 ^a Rev. V20-V29, V40-V79		Mordeduras ce-10 ^a Rev. W53-W55			Violencia intrafamiliar ce-10 ^a Rev. Y07	
	Acumulado	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000
		Sem.	Acum.	Acum.							
Aguascalientes	1 083	1 138	1 947	771	734	637	13	567	580	14	26
Baja California	3 378	3 647	41	144	766	1 190	58	1 229	1 041	423	240
Baja California Sur	864	825	64	145	377	427	12	602	506	32	36
Campeche	793	612	169	126	345	215	25	830	617	125	126
Coahuila	3 725	4 426	244	459	1 013	436	59	1 314	1 248	123	79
Colima	545	713	37	47	56	220	14	432	525	8	20
Chiapas	1 113	1 192	256	305	489	645	n.e.	348	615	206	165
Chihuahua	1 365	4 401	1 456	1 233	1 270	1 650	89	1 946	2 146	297	415
Distrito Federal	2 378	11 544	2 900	6 112	2 735	7 892	396	13 051	13 603	129	443
Durango	728	1 544	235	191	556	368	89	2 032	2 082	81	104
Guanajuato	2 187	3 841	305	303	588	409	134	3 995	4 021	121	143
Guerrero	1 861	3 011	886	876	372	547	55	2 493	2 860	163	257
Hidalgo	1 908	2 149	282	475	973	527	124	3 940	3 533	241	170
Jalisco	4 520	7 622	334	1 085	1 023	1 038	159	5 227	5 974	919	622
México	5 400	7 604	4 345	1 971	3 650	2 019	309	11 820	11 808	340	262
Michoacán	2 537	2 765	348	428	701	699	151	3 622	3 604	200	297
Morelos	1 324	1 638	206	333	306	462	42	1 696	1 263	44	73
Nayarit	890	828	129	88	241	138	34	824	704	91	78
Nuevo León	5 942	6 775	976	1 082	1 714	1 305	50	2 335	1 657	116	111
Oaxaca	1 239	1 583	162	215	393	438	85	2 332	2 149	244	411
Puebla	3 885	4 070	1 159	1 383	2 641	2 481	229	7 417	7 851	285	366
Querétaro	1 625	1 630	150	137	277	327	62	1 482	1 434	49	45
Quintana Roo	1 220	1 279	153	151	254	263	25	842	714	72	71
San Luis Potosí	1 309	1 896	207	104	252	726	65	2 206	1 851	127	138
Sinaloa	1 716	3 412	192	368	267	498	n.e.	993	1 084	86	42
Sonora	3 276	3 240	368	315	1 168	1 055	79	2 598	1 898	173	140
Tabasco	409	884	135	150	620	247	22	852	586	140	161
Tamaulipas	2 429	3 713	294	415	836	718	56	1 932	2 055	115	59
Tlaxcala	500	1 071	143	150	165	146	34	1 255	1 225	45	52
Veracruz	3 317	3 615	437	408	735	548	193	5 328	4 860	329	284
Yucatán	1 170	1 506	118	216	2 652	2 338	37	1 324	1 340	36	78
Zacatecas	983	1 073	127	133	388	345	13	578	635	76	71
TOTAL	65 619	95 247	18 805	20 319	28 557	30 954	2 713	87 442	86 099	5 450	5 615

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

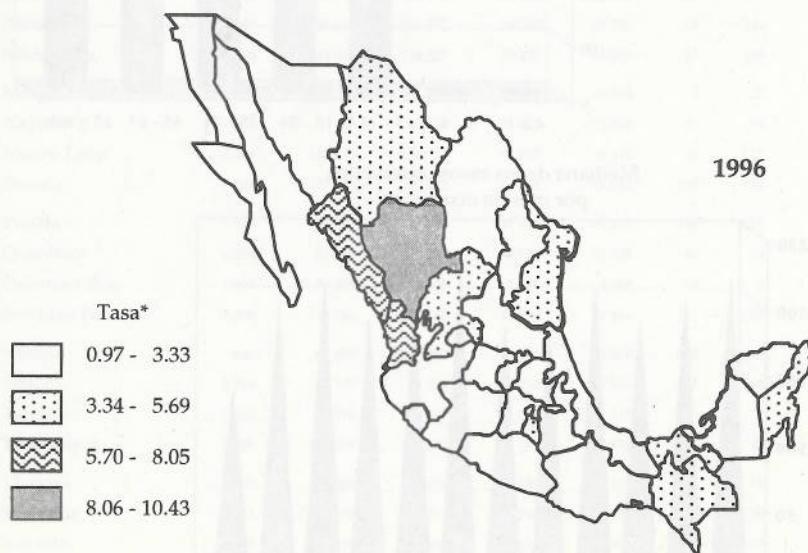
*Incidencia de fiebre reumática aguda en México, 1995-2000
(Primera parte)*



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

* Por 100 000 habitantes.

*Incidencia de fiebre reumática aguda en México, 1995-1996
(Segunda parte)*



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 34 del 2001 e indicadores de evaluación de la semana 35 del 2000 a la semana 34 del 2001

ENTIDAD	Clasificación de casos			Clasificación de casos			Laboratorio				
	Casos notificados	Asociados a vacuna	Confirmados	Descartados	<10 sem.	≥10 sem.	Casos con muestras	Poliomavirus Vac.	Poliomavirus Sil.	Neg.	Otros enter. En proceso
Aguascalientes	3	-	-	-	3	-	3	-	-	3	-
Baja California	10	-	-	-	5	3	2	9	-	8	-
Baja California Sur	4	-	-	-	3	1	-	4	2	2	-
Campeche	2	-	-	-	2	-	-	2	1	1	-
Coahuila	9	-	-	-	4	5	-	9	9	-	-
Colima	2	-	-	-	1	1	-	2	2	-	-
Chiapas	8	-	-	-	3	4	1	6	4	4	-
Chihuahua	6	-	-	-	3	2	1	4	4	2	-
Distrito Federal	14	-	-	-	11	3	-	12	2	8	-
Durango	4	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-
Guanajuato	10	-	-	-	5	3	2	10	-	9	-
Guerrero	4	-	-	-	3	-	1	4	4	4	-
Hidalgo	7	-	-	-	5	2	-	6	4	4	-
Jalisco	9	-	-	-	6	1	2	9	9	9	-
Méjico	21	-	-	-	3	13	5	16	4	4	12
Michoacán	2	-	-	-	2	-	-	2	1	1	-
Morelos	3	-	-	-	1	1	1	3	1	1	1
Nayarit	6	-	-	-	2	4	-	4	2	1	1
Nuevo León	20	-	-	-	7	10	3	16	13	2	1
Oaxaca	4	-	-	-	1	3	-	3	3	3	-
Puebla	5	-	-	-	2	3	-	4	3	1	-
Querétaro	5	-	-	-	4	1	-	5	4	1	-
Quintana Roo	2	-	-	-	2	-	-	1	1	-	-
San Luis Potosí	5	-	-	-	1	4	-	4	2	-	-
Sinaloa	8	-	-	-	2	6	-	3	2	-	-
Sonora	3	-	-	-	3	-	-	3	2	1	-
Tabasco	3	-	-	-	4	2	3	7	6	-	1
Tamaulipas	9	-	-	-	2	2	-	2	2	-	-
Tlaxcala	4	-	-	-	4	8	4	11	7	7	2
Veracruz	13	-	-	-	1	1	-	1	1	1	-
Yucatán	1	-	-	-	2	1	-	2	2	-	-
Zacatecas	3	-	-	-	94	92	22	168	2	117	19
Total	208										30
SSA	107	-	-	-	44	54	9	89	1	59	9
IMSS	73	-	-	-	36	26	11	55	1	37	7
ISSSTE	9	-	-	-	7	2	-	9	-	7	2
Otras	19	-	-	-	7	10	2	15	-	14	1
Total	208				94	92	22	168	2	117	19

Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda
 Clasificación de casos hasta la semana 34 del 2001 e indicadores de evaluación de la semana 35 del 2000 a la semana 34 del 2001
 (Continuación)

ENTIDAD	Tasa (1)	Estudio oportuno (2)	Indicadores de vigilancia para la certificación			Clas. fin. oportunua (5)	Av. ante (7)
			Muestras adecuadas (3)	Muestras a contactos (4)	Red de notificación (5)		
Aguascalientes	*1.53	*100	*100	*100	*98	*100	64 semanas
Baja California	*2.46	*100	50	*100	*98	*80	
Baja California Sur	*5.83	75	*100	*100	*93	25	
Campesche	*1.51	*100	*100	*100	*97	*100	9 semanas
Coahuila	*2.06	*100	*100	*100	*89	*100	5 semanas
Colima	*2.11	*100	50	*100	*97	*100	
Chiapas	0.91	*88	75	75	*100	*88	
Chihuahua	*1.12	*100	67	*83	*97	*83	
Distrito Federal	*1.00	*100	*100	*100	*98	*100	291 semanas
Durango	*1.67	*100	*100	*100	*95	*100	
Guadalajato	*1.02	*100	*100	*90	*93	*80	5 semanas
Guerrero	0.60	*100	*100	*100	*94	75	
Hidalgo	*1.54	*100	*86	*86	*97	*100	5 semanas
Jalisco	0.74	*100	*89	*100	*98	78	
Méjico	0.91	*95	76	38	*100	*95	
Michoacán	0.23	*100	*100	50	*93	50	
Morelos	*1.10	67	*100	67	*100	67	
Nayarit	*2.79	*83	*83	*100	*97	*100	9 semanas
Nuevo León	*3.31	*95	75	*95	*100	*86	
Oaxaca	0.54	*100	75	50	*98	*100	
Puebla	0.46	*80	*80	*80	*97	*100	
Querétaro	*1.81	*100	*80	*100	*97	*100	22 semanas
Quintana Roo	*1.29	*100	50	50	*95	*100	
San Luis Potosí	0.41	*100	*100	*100	*98	*100	
Sinaloa	*1.16	*80	*80	*100	*100	*100	5 semanas
Sonora	*2.11	*100	25	63	*97	*100	
Tlaxcalá	0.78	*100	*100	*100	*99	*100	
Tamaulipas	*1.95	*89	78	*89	*98	67	
Veracruz	*2.15	*100	75	75	*95	*100	
Yucatán	*1.08	*100	*85	*92	*99	*90	5 semanas
Zacatecas	0.35	*100	*100	*100	*100	*100	
TOTAL	*1.13	*96	*82	*84	*97	*89	

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

Indicator:

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

2.- Casos estudiados en los primeros dos 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 Negativa Semanal.

6.- Con base en el promedio del 2001, casos con clasificación en las primeras 10 semanas después de su inicio.¹¹

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

Minimo para la cieps

2.10

≥ 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 34 del 2001**

ENTIDAD	Clasificación de los casos						Laboratorio			Casos con muestra Sar.	
	Casos notificados	Tasa ^a	Confir-mados ^b	Asociados a vacuna	Municipios con más de 20,000 hab.	Municipios con casos	En estudio		Positivos Sar.		
							Descartados	<15 días			
							14	-	14	-	
Aguaescalientes	14	0.28	-	-	7	4	-	-	-	-	
Baja California	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	
Baja California Sur	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	
Campche	7	0.19	-	-	7	2	3	4	6	-	
Coahuila	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	
Colima	3	0.11	-	-	6	3	-	-	3	3	
Chiapas	20	0.10	-	-	60	10	10	10	19	10	
Chihuahua	9	0.06	-	-	21	4	-	-	9	9	
Distrito Federal	97	0.22	-	-	16	15	1	96	95	-	
Durango	17	0.22	-	-	16	3	16	1	17	15	
Guanajuato	39	0.16	-	-	37	1	38	1	39	38	
Guerrero	22	0.14	-	-	42	5	16	6	21	15	
Hidalgo	240	2.05	-	-	38	19	212	28	239	208	
Jalisco	3	0.01	-	-	48	1	3	-	3	3	
Méjico	25	0.04	-	-	86	10	17	8	23	-	
Michoacán	24	0.11	-	-	50	5	18	6	24	2	
Morelos	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	
Nayarit	30	0.62	-	-	14	6	25	5	30	3	
Nuevo León	61	0.31	-	-	17	9	38	23	53	33	
Oaxaca	12	0.07	-	-	29	2	10	2	5	2	
Puebla	43	0.16	-	-	50	8	25	18	42	22	
Querétaro	8	0.11	-	-	14	5	4	4	8	4	
Quintana Roo	30	0.71	-	-	6	3	4	26	24	-	
San Luis Potosí	17	0.14	-	-	25	6	10	7	17	10	
Sinaloa	31	0.25	-	-	17	9	3	28	31	3	
Sonora	12	0.11	-	-	16	4	7	5	11	7	
Tabasco	23	0.23	-	-	17	9	17	6	21	15	
Tamaulipas	30	0.22	-	-	18	6	-	30	20	-	
Tlaxcala	37	0.73	-	-	14	2	37	-	16	16	
Veracruz	217	0.61	-	-	93	42	69	148	201	8	
Yucatán	45	0.53	-	-	14	6	42	3	45	61	
Zacatecas	19	0.26	-	-	21	8	10	9	19	10	
Total	3,135	0.22	-	-	844	186	639	496	1,055	588	
SSA	744	-	-	-	-	-	-	-	674	398	
IMSS	300	-	-	-	-	-	-	-	146	136	
ISSSTE	68	-	-	-	-	-	-	-	37	35	
Otras	23	-	-	-	-	-	-	-	20	19	
Total	3,135	0.22	-	-	844	186	639	496	1,055	588	

Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 34 del 2001 (Continuación)

ENTIDAD	Municipios que notifican (1)	Detección oportuna (2)	Notificación oportuna (3)	Estudio oportuno (4)	Muestra adecuada (5)	Cumplimiento de indicadores de evaluación		Caso primario (7)	Por VEA (8)	Oport. Laboratorio Envío (9)	Resultado (10)
						Información completa (6)	Primeros 7 días (100)				
Aguascalientes	57	*100	*100	*100	*100	*100	*100				
Baja California											
Baja California Sur	29	*100	*100	*100	*100	*100	*100				
Campesche											
Coahuila	50	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100
Colima	17	*70	*100	*100	*89	*89	*100	*100	*89	*89	*32
Chiapas	19	*89	*100	*100	*89	*89	*100	*100	*100	*100	*56
Chihuahua											
Distrito Federal	*94	*85	*100	*99	*98	*98	*100	*100	*100	*100	1
Durango	19	71	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*94
Guanajuato	3	*90	*100	*97	*100	*100	*100	*100	*100	*100	21
Guerrero	12	*91	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	52
Hidalgo	50	*98	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*80
Jalisco	2	67	*100	*100	67	*100	*100	*100	*100	*100	67
Méjico	12	*92	*100	*100	*87	*100	*100	*100	*100	*100	52
Michoacán	10	*88	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	43
Morelos											
Nayarit	43	*97	*100	*100	*97	*100	*100	*100	*100	*100	77
Nuevo León	53	*82	*85	*98	*85	*85	*100	*100	*100	*100	15
Oaxaca	7	*83	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	64
Puebla	16	*91	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	55
Querétaro	36	75	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	50
Quintana Roo	50	*90	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	17
San Luis Potosí	24	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	41
Sinaloa	53	*84	*100	*100	*97	*100	*100	*100	*100	*100	6
Sonora	25	*92	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	27
Tabasco	53	78	*100	*100	*96	*100	*100	*100	*100	*100	67
Tamaulipas	33	*80	*100	*97	*90	*100	*100	*100	*100	*100	*80%
Tlaxcala	14	62	*100	*100	*88	*100	*100	*100	*100	*100	*30%
Veracruz	45	*83	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*80%
Yucatán	43	*98	*96	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*84
Zacatecas	38	*84	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	*100	32
Total	22	*88	*99	*99	*99	*99	*99		60	45	*

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

Información preliminar: Procesó: DGE.

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

* Casos confirmados por laboratorio o por asociación epidemiológica.

1.- Municipio con más de 20 000 habitantes que presentan al menos un caso de EEE.

2.- Caso detectado en los primeros siete días después de haber iniciado el exantema.

3.- Casos notificados en los primeros 10 días después de su comienzo.

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 infusión clínica y epidemiológica complejas.

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

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

9.- Casos con muestras 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 *

Organización



Panamericana de la Salud

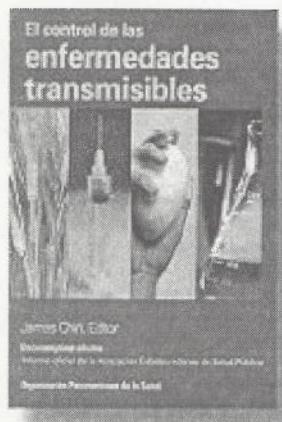


NUEVA EDICIÓN

El control de las enfermedades transmisibles, 17a. ed.

"Para prevenir la transmisión de enfermedades en nuestro mundo crecientemente globalizado se necesitan instrumentos idóneos. No puedo pensar en ninguno mejor que El control de las enfermedades transmisibles. Algunos consideran que establece la norma para todos los profesionales de la salud. Yo lo considero indispensable."

- Jeffrey P. Koplan, MD
Director, Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (EUA)



Este libro, en su decimoséptima edición, es una fuente de referencia ampliamente reconocida sobre las enfermedades transmisibles. Fácil de entender y de usar, contiene información sobre más de trescientas enfermedades. En esta nueva edición se han revisado en forma exhaustiva todas las enfermedades comprendidas en la edición anterior y se han actualizado casi un tercio; se presenta también material adicional sobre las enfermedades víricas por Hendra y Nipah. Además, la obra ha sido ampliada con una nueva sección sobre la respuesta de los trabajadores de salud pública al bioterrorismo.

En cada enfermedad se incluyen la descripción, los agentes infecciosos que la causan, su distribución, reservorio, períodos de incubación y transmisibilidad, susceptibilidad y resistencia, y métodos de control, incluidas las medidas preventivas y de control de epidemias. Complementan la obra un glosario de 51 términos técnicos y un detallado índice de temas.

Publicado por la Organización Panamericana de la Salud con autorización de la Asociación Estadounidense de Salud Pública, 2001, 783 pp., ISBN 92 75 31581 7; us\$ 26.00/ 22.00 en países de América Latina y el Caribe; Código: PC 581

Para pedidos en México: Correo de la Unesco, S.A. (52-5) 574-7579 / 6265; Fax: (52-5) 864-0919; E-mail: editorial@correounesco.com.mx

Por Internet: <http://publications.paho.org>; E-mail: paho@pmds.com
Fax: (301) 206-9789

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. Javier Domínguez del Olmo

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 Launzar,

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. Francisco Javier Arzate López, Ing. Vicente Cruz Cruz,

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

Corrección de Estilo: Eva García Sánchez

Documentación y Directorio: Ma. Elena Escobedo López

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín,

comunicarse a los teléfonos 56-64-04-26; 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