



SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

EPIDEMIOLOGÍA

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN

ISSN 1405-2636

Número 37 Volumen 19 Semana 37 Del 8 al 14 de septiembre del 2002

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 transmisibles por vector pág. 15 • Enfermedades zoonóticas pág. 17 • Otras enfermedades exantemáticas pág. 18 • Enfermedades transmisibles pág. 19 • Desnutrición pág. 22 • Enfermedades no transmisibles pág. 23 • Enfermedades neoplásicas pág. 27 • Accidentes pág. 28 • Información gráfica seleccionada pág. 29 • Indicadores de Sistemas Especiales pág. 30

INCREMENTO DE LA VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA PARA EL VIRUS DE LA INFLUENZA, INCORPORANDO PRUEBAS RÁPIDAS DE RECIENTE APARICIÓN

Introducción

El reciente brote de enfermedad humana, altamente fatal, ocasionado por un virus nuevo de influenza A H5N1 en Hong Kong, ha resaltado la importancia de monitorear la actividad de influenza en Estados Unidos de América del Norte (EUA). La vigilancia continua y detallada es vital para manejar la enfermedad, porque los virus de la influenza A tienen la capacidad de sufrir cambios bruscos en los principales determinantes antigénicos de las proteínas de su superficie; estos cambios dan lugar a virus nuevos de la influenza capaces de producir pandemias catastróficas. En 1918, aproximadamente 20 millones de personas murieron a causa de una nueva cepa de virus de la influenza A H1N1. Las pandemias más leves mataron en 1957 y 1968 a cerca de 90 000 personas en EUA.

Para incrementar nuestra capacidad de detección de virus nuevos con potencial pandémico se requiere establecer programas para cultivo y subtipificación de las muestras aisladas de influenza circulante en los brotes y epidemias anuales, en otras palabras, vigilancia virológica.

Las pruebas rápidas disponibles no pueden distinguir los subtipos virales nuevos de los ya conocidos. Presentamos una evaluación acerca del impacto de incorporar la prueba rápida para influenza a las actividades de la vigilancia virológica continua.

Métodos

Vigilancia Virológica Estándar
En Hawai, el sistema de vigilancia virológica de influenza antes de la temporada 1999-2000 consistía en el envío de cultivos que los médicos hacían directamente al Departamento de Salud del Estado de Hawai (HDOH, por sus siglas en inglés). Desde la temporada de influenza 1999-2000, y durante la 2000-2001, todos los médicos con cédula en el estado fueron informados vía correo que había pruebas rápidas disponibles para influenza. La comunicación recomendaba considerar el diagnóstico de influenza en pacientes con fiebre $\geq 37.8^{\circ}$ C, acompañada de tos o dolor de garganta. El HDOH, en forma gratuita, dotó de equipos para la recolección de espécimen viral y equipo de pruebas rápidas a cuatro laboratorios clínicos privados que proveían de

servicio a aproximadamente 80% de la población estatal. Los equipos de recolección contenían dos isopos estériles de dacrón, un tubo estéril de poliestireno, un tubo con medio de transporte (VTM Micro Test, Inc.; Lilburn, GA), e instructivo para recolectar y enviar los especímenes apropiados. Las pruebas rápidas de influenza se realizaron en los laboratorios comerciales participantes, y los resultados se reportaron al médico proveedor y al HDOH.

El HDOH compró las pruebas rápidas de influenza a través de un proceso de subasta. El fabricante proporcionó entrenamiento para la realización de la prueba rápida. La temporada de influenza daba inicio en la semana 40 del primer año hasta la 20 del siguiente, esto es, desde principios de octubre hasta mediados de mayo. Además, para la temporada de influenza 2000-2001, calculamos los valores predictivos positivos y negativos de

las pruebas rápidas FLU OIA en comparación con el cultivo viral para todos los especímenes con resultados completos de la prueba a partir del 21 de mayo del 2000. (Cuadro 1)

Resultados

Los datos obtenidos como resultados del incremento de la Vigilancia en Salud Pública para el Virus de la Influenza, Incorporando Pruebas Rápidas de Reciente Aparición se describen a través de las tablas 1 y 2.

Conclusión

Esta es la primera evaluación de los efectos de integrar las pruebas rápidas de influenza en la vigilancia de la salud pública. El aumento en el número de médicos que participaron en el proyecto de incrementar la vigilancia de influenza comparado

CUADRO 1. Comparación de FLU OIA y resultados de cultivos virales, Temporada de influenza 2000-01, Hawai

Flu OIA Resultado	Positivo	Positivo		Negativo
		Positivo	Negativo	
	Positivo	195	188	383
	Negativo	278	1408	1,686
		473	1,596	

Valor predictivo positivo: $(195/383) = 51\%$
 Valor negativo predictivo: $(1,408/1,686) = 84\%$

TABLA 1. Número de cultivos de influenza enviados, muestras aisladas obtenidas, subtipificadas y caracterizadas antigénicamente y el número de proveedores participantes en la vigilancia, recopilados en la temporada de influenza en Hawai

Número de:	Temporada de influenza ^a			
	1997-1998	1998-1999	1999-2000	2000-01 ^b
Cultivos Enviados	306	396	1 112	2 169
Muestras aisladas de influenza	73	44	137	491
Muestras aisladas de influenza A (Número subtipificado)	73	35	136	202
Muestras aisladas de influenza B	(10)	(20)	(0)	(159)
Proveedores enviando uno o mas cultivos	0	9	1	289
	25	34	196	327

^aLa temporada de influenza daba inicio en la semana 40 del primer año extendiéndose a la semana 20 del siguiente.

^bLas pruebas rápidas incorporadas a la vigilancia de influenza durante esta temporada.

TABLA 2. Número y proporción de consultas para la enfermedad parecida a la influenza (ILI) reportada de Hawai por los médicos participantes en la red de médicos centinelas para la vigilancia de influenza, por temporada de influenza

Temporada de Influenza	núm. de médicos participantes	núm. de consultas por ILI ^a	total de consultas	% gral. de consultas por ILI	Núm. Propor. de consultas arriba de línea basal ^b	Proporción mas alta de consulta por ILI
1997-98	11	805	25,085	3.2%	13	10%
1998-99	11	728	31,308	2.3%	8	6%
1999-2000	7	272	14,831	1.8%	6	8%
2000-01 ^c	15	819	30,722	2.7%	11	6%

^aILI se define como fiebre $\geq 37^{\circ}$ C acompañada por tos o dolor de garganta.

^bILI línea basal se define como $<3\%$.

^cinformación disponible hasta Mayo 16, 2001.

con la vigilancia virológica estándar sugiere que la disponibilidad de la prueba rápida haya interesado a una mayor cohorte de médicos. Con esto se abren horizontes porque es posible que los funcionarios en salud pública puedan obtener una muestra más extensa y representativa de las muestras aisladas de influenza circulante ampliando la cantidad de pacientes examinados.

Este proyecto no se diseñó como una evaluación de la prueba rápida de influenza: porque no controlamos la selección de los pacientes, la recolección de los especímenes o la técnica de laboratorio. Si las pruebas rápidas de influenza se convierten en un componente establecido de manejo clínico, será difícil convencer a los médicos para recolectar los especímenes para cultivo en lugar de realizar las pruebas rápidas.

En resumen, nuestros hallazgos demuestran que las pruebas rápidas para influenza se pueden integrar con éxito a los esfuerzos de vigilancia de salud pública, resultando en un gran número de

muestras de influenza aisladas disponibles para subtipificar y para caracterización antigénica. Prepararse para la siguiente pandemia de influenza obliga a las agencias de salud pública a trabajar con los médicos para expandir nuestra capacidad de vigilancia de la influenza.

Paul V. Effler, Man-Cheng leong, Tammy Tom y Michele Nakata
Departamento de Salud del Estado de Hawai, Honolulu/EUA

Material resumido de "Enhancing Public Health Surveillance for Influenza Virus by Incorporating Newly Available Rapid Diagnostic Tests", *Emerg Infect Dis* 2002; 8 (1): 23-28.

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

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al 01 800 00 448 00
Como apoyo a la Notificación se pone a disposición el teléfono 01 800 00 448 00. Esta vía no sustituye los procedimientos citados en la NOM-017-SSA2-1998, para la Vigilancia Epidemiológica ni a los Manuales específicos. Se entienden por evento epidemiológico de interés: la presencia de brotes; desastres naturales y los ocasionados por el hombre.

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.epi.org.mx> o <http://www.ssa.gob.mx/unidades/epide>

CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 37 del 2002

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA	2002	SEM.	SEMANA	2001
		2002	2002	97-01	2001	2001
Cólera	A00	-	-	1	-	-
Parálisis flácida aguda		28	213	5	9	314
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática		24	917	25	34	1 951
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide		7	477	19	8	615
•Tos ferina	A37	2	58	-	1	181
Tétanos neonatal	A33	-	2	-	-	5
Tétanos	A34, A35	4	57	3	3	74
Rabia:	A82	-	-	-	-	-
•Por perro		-	-	-	-	2
•Por quiróptero y otros		-	-	-	-	-
Dengue clásico (confirmados)	A90	48	4 338	n.d.	205	1 681
Dengue hemorrágico:	A91, A92.0					
•Confirmados		56	622	12	15	148
•En estudio		39	60	15	6	44
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	8	1	1	60

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

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA SEMANA 2002	ACUMULADO 2002
SIDA (Diagnosticados en el año)~	B20-B24	53	670

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal hasta la semana 35 del 2002

ENFERMEDAD	CIE-10 ^a REV.	EN LA	ACUMULADO	MED.	EN LA	ACUMULADO
		SEMANA	2002	SEM.	SEMANA	2001
		2002	2002	97-01	2001	2001
Enfermedades infecciosas intestinales	A01-A03, A04, A05, A06.1, A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08-A09	123 603	4 689 288	130 235	134 308	5 006 328
Infecciones respiratorias agudas	J00-J06, J20, J21, excepto J02.0, J03.0	365 984	18 474 884	296 959	396 264	17 954 977
Hepatitis virales	B15-B17.1, B18.2, B19	405	12 417	480	621	15 340
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	129	2 904	141	155	3 385
Tuberculosis respiratoria	A15-A16	240	10 411	348	364	11 185
Meningitis tuberculosa	A17.0	-	70	1	3	85

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

NOTA: La información de los acumulados del 2001 corresponde al cierre oficial; y la del 2002 al cierre semestral (hasta la semana 26).

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 37; *Meningitis tuberculosa* hasta la 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Meningitis tuberculosa cic-10ª Rev. A17.0			Tétanos cic-10ª Rev. A34, A35			Tétanos neonatal cic-10ª Rev. A33			Tos ferina cic-10ª Rev. A37		
	2002		2001	2002		2001	2002		2001	2002		2001
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	4
Colima	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	3	-	3	8	-	1	-	-	-	8
Chihuahua	-	3	4	-	1	1	-	-	-	-	-	2
Distrito Federal	-	11	8	-	1	-	-	-	-	-	18	23
Durango	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	1	-	-	3	-	-	-	-	6	26
Guerrero	-	-	2	1	2	8	-	-	1	-	1	-
Hidalgo	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Jalisco	-	6	7	-	1	2	-	-	-	-	1	6
México	-	2	5	-	1	1	-	-	-	2	6	19
Michoacán	-	2	2	1	3	5	-	-	-	-	-	2
Morelos	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	4
Nayarit	-	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	11	1	-	1	-	-	-	-	-	-	15
Oaxaca	-	7	6	-	6	5	-	-	-	-	3	5
Puebla	-	-	1	-	7	1	-	-	1	-	-	-
Querétaro	-	1	3	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Quintana Roo	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	5	-	3	3	-	-	1	-	1	6
Sinaloa	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Sonora	-	3	-	-	1	2	-	-	-	-	9	26
Tabasco	-	-	-	-	2	3	-	1	-	-	-	26
Tamaulipas	-	2	1	-	2	5	-	-	-	-	1	12
Tlaxcala	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	7	23	1	10	12	-	-	2	-	7	2
Yucatán	-	-	3	-	4	3	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	70	85	4	57	74	-	2	5	2	58	181

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 35; Rubéola congénita hasta la 37 del 2002

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		
	2002		2001	2002		2001	2002		2001	2002		2001
	Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	1	68	100	5	65	58	-	5	1	n.d.	-	-
Baja California	7	273	390	11	448	519	2	21	25	n.d.	-	-
Baja California Sur	-	25	30	-	80	100	-	2	1	n.d.	-	-
Campeche	4	39	8	1	43	51	-	1	4	n.d.	-	-
Coahuila	1	94	85	19	316	393	-	13	13	n.d.	-	-
Colima	-	1	12	1	71	93	-	20	7	n.d.	-	-
Chiapas	1	32	83	9	206	287	2	14	8	n.d.	-	-
Chihuahua	-	120	218	12	313	400	-	11	16	n.d.	1	-
Distrito Federal	7	308	507	16	615	877	3	59	85	n.d.	-	-
Durango	-	30	36	-	117	161	-	6	11	n.d.	-	-
Guanajuato	-	80	90	8	422	679	-	7	6	n.d.	-	-
Guerrero	-	79	54	7	437	378	-	9	8	n.d.	-	-
Hidalgo	-	5	12	13	332	352	-	7	3	n.d.	-	-
Jalisco	3	98	161	13	669	951	-	21	36	n.d.	-	-
México	-	116	245	20	608	853	2	58	75	n.d.	-	-
Michoacán	1	32	40	6	174	286	-	9	22	n.d.	-	-
Morelos	-	14	8	4	171	193	-	1	7	n.d.	-	-
Nayarit	1	22	39	1	110	151	-	3	1	n.d.	-	-
Nuevo León	-	175	299	18	828	895	3	24	36	n.d.	-	1
Oaxaca	2	78	110	8	412	538	-	10	14	n.d.	1	-
Puebla	2	42	115	7	220	334	1	47	33	n.d.	-	-
Querétaro	-	7	20	1	89	164	-	8	4	n.d.	-	-
Quintana Roo	-	16	7	2	104	125	1	7	2	n.d.	-	-
San Luis Potosí	-	27	55	3	267	372	-	4	11	n.d.	-	-
Sinaloa	2	58	65	21	403	694	-	22	25	n.d.	-	-
Sonora	1	29	59	6	303	317	-	35	39	n.d.	-	-
Tabasco	-	31	80	2	131	102	-	4	4	n.d.	-	-
Tamaulipas	2	152	224	8	355	485	-	53	21	n.d.	-	-
Tlaxcala	-	8	28	4	123	151	-	-	-	n.d.	-	-
Veracruz	11	197	127	8	480	762	1	17	16	n.d.	-	-
Yucatán	9	220	249	5	128	257	-	17	28	n.d.	-	-
Zacatecas	-	24	59	2	138	194	1	5	-	n.d.	-	-
TOTAL	55	2 500	3 615	241	9 178	12 172	16	521	562	n.d.	2	1

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 35; *Cólera* hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Fiebre tifoidea cfr-10ª Rev. A01.0			Paratifoidea y otras salmonelosis cfr-10ª Rev. A01.1-A02			Shigelosis cfr-10ª Rev. A03			Cólera cfr-10ª Rev. A00		
	2002		2001	2002		2001	2002		2001	2002		2001
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	1	10	10	21	1 179	746	1	49	46	-	-	-
Baja California	15	227	239	38	1 090	1 204	7	134	59	-	-	-
Baja California Sur	-	42	24	-	62	44	-	15	81	-	-	-
Campeche	1	51	73	-	58	196	12	323	359	-	-	-
Coahuila	14	330	459	248	8 446	8 897	6	155	165	-	-	-
Colima	-	9	7	1	26	94	4	61	61	-	-	-
Chiapas	14	295	232	23	3 835	5 114	75	2 743	3 811	-	-	-
Chihuahua	2	195	454	96	3 700	5 194	26	302	464	-	-	-
Distrito Federal	1	82	98	49	2 045	3 116	2	122	204	-	-	-
Durango	8	131	66	1	117	56	14	366	518	-	-	-
Guanajuato	2	115	224	112	3 235	3 033	22	440	489	-	-	-
Guerrero	15	218	146	53	1 194	1 171	67	2 026	2 591	-	-	-
Hidalgo	3	124	63	4	142	136	23	564	569	-	-	-
Jalisco	-	125	176	117	3 745	4 327	36	2 054	983	-	-	-
México	6	76	112	53	2 049	2 565	39	753	815	-	-	-
Michoacán	3	106	40	80	3 656	4 014	5	248	354	-	-	-
Morelos	5	52	61	-	330	325	17	729	818	-	-	-
Nayarit	1	52	26	3	309	358	6	257	259	-	-	-
Nuevo León	17	571	577	86	3 273	3 602	8	187	202	-	-	-
Oaxaca	9	171	145	8	320	372	66	3 072	3 661	-	-	-
Puebla	7	77	99	74	2 273	2 515	41	1 366	1 258	-	-	-
Querétaro	2	48	20	25	614	642	17	355	349	-	-	-
Quintana Roo	-	3	9	3	496	627	6	138	93	-	-	-
San Luis Potosí	3	60	95	11	640	1 241	5	222	195	-	-	-
Sinaloa	25	580	497	26	2 865	3 256	19	533	868	-	-	-
Sonora	-	6	3	7	514	711	21	292	363	-	-	-
Tabasco	7	93	120	9	1 753	2 660	57	1 148	1 705	-	-	-
Tamaulipas	9	607	679	14	1 122	1 141	1	325	453	-	-	-
Tlaxcala	2	25	25	8	41	50	9	494	703	-	-	-
Veracruz	7	123	221	80	3 571	2 657	47	1 522	1 915	-	-	-
Yucatán	2	42	22	4	121	27	3	266	350	-	-	-
Zacatecas	12	352	201	9	204	131	13	357	393	-	-	-
TOTAL	193	4 998	5 223	1 263	53 025	60 222	675	21 618	25 154	-	-	-

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 35; *Intoxicación alimentaria bacteriana* hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Infección intestinal debida a virus y otros organismos, y las mal definidas cic-10 ^a Rev. A04, A08, A09			Amebiasis intestinal cic-10 ^a Rev. A06.0-A06.3, A06.9		Absceso amebiano del hígado cic-10 ^a Rev. A06.4		Intoxicación alimentaria bacteriana cic-10 ^a Rev. A05		
	2002		2001	2002	2001	2002	2001	2002		2001
	Sem.	Acum.	Acum.					Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	1 490	77 510	49 669	8 044	5 406	31	37	n.d.	134	315
Baja California	3 585	90 059	87 735	4 500	5 514	59	156	n.d.	219	449
Baja California Sur	712	23 124	26 362	4 069	4 621	13	24	n.d.	384	396
Campeche	876	32 112	36 816	11 534	12 907	12	36	n.d.	7	167
Coahuila	3 594	139 078	147 920	10 825	12 414	26	26	n.d.	352	438
Colima	578	20 377	22 513	4 509	4 843	62	23	n.d.	-	-
Chiapas	1 664	97 795	108 471	54 363	66 835	285	233	n.d.	569	774
Chihuahua	5 777	143 800	143 202	8 851	9 010	25	30	n.d.	912	684
Distrito Federal	7 853	340 930	376 147	29 440	37 238	38	39	n.d.	388	1 301
Durango	2 170	74 390	77 040	11 794	12 901	44	21	n.d.	47	5
Guanajuato	5 026	165 812	175 361	23 361	28 687	70	63	n.d.	82	9
Guerrero	2 766	115 321	122 344	47 766	57 353	120	143	n.d.	623	1 874
Hidalgo	2 068	66 575	61 714	29 693	32 404	76	64	n.d.	19	51
Jalisco	6 904	244 435	260 067	37 613	43 011	548	366	n.d.	863	1 468
México	9 252	348 596	362 617	60 348	72 877	211	67	n.d.	487	251
Michoacán	4 135	143 601	141 927	28 884	33 616	66	71	n.d.	23	46
Morelos	1 039	89 391	88 936	24 161	25 718	45	8	n.d.	6	13
Nayarit	1 660	44 975	46 844	18 519	19 198	42	44	n.d.	344	461
Nuevo León	5 228	189 482	190 147	16 306	18 217	110	56	n.d.	6 216	7 067
Oaxaca	2 210	108 905	110 740	48 392	55 509	129	78	n.d.	196	99
Puebla	3 869	156 988	163 463	45 976	49 248	126	161	n.d.	262	271
Querétaro	1 759	59 233	60 749	13 334	16 400	35	36	n.d.	93	5
Quintana Roo	789	38 488	41 214	8 710	8 905	12	-	n.d.	6	1
San Luis Potosí	1 843	82 797	88 180	15 977	18 816	63	113	n.d.	32	25
Sinaloa	2 946	108 784	116 918	26 394	30 218	220	303	n.d.	403	326
Sonora	4 014	93 589	105 776	7 105	8 393	79	80	n.d.	91	35
Tabasco	1 234	60 371	70 997	37 926	44 566	5	17	n.d.	188	277
Tamaulipas	2 759	150 098	160 738	11 977	12 795	57	68	n.d.	378	363
Tlaxcala	926	38 559	36 540	11 803	14 047	10	3	n.d.	27	75
Veracruz	4 834	196 682	209 730	75 463	93 224	85	210	n.d.	294	387
Yucatán	1 732	97 036	115 139	35 905	42 733	88	73	n.d.	51	200
Zacatecas	2 097	59 705	57 599	11 441	13 358	44	50	n.d.	100	73
TOTAL	97 389	3 698 598	3 863 615	784 983	910 982	2 836	2 699	n.d.	14 796	17 906

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

CUADRO 4.2 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Giardiasis cic-10* Rev. A07.1		Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios cic-10* Rev. A07.0, A07.2, A07.9		Teniasis cic-10* Rev. B68		Ascariasis cic-10* Rev. B77		
	Acumulado	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Aguascalientes		244	150	464	584	2	-	240	144
Baja California		366	553	841	985	20	7	138	269
Baja California Sur		508	594	149	282	1	7	53	92
Campeche		1 081	906	1 133	1 152	4	5	3 420	3 485
Coahuila		309	390	350	332	9	23	531	608
Colima		200	222	445	191	-	-	942	1 164
Chiapas		2 131	2 690	4 961	5 611	86	78	16 755	21 951
Chihuahua		539	633	556	726	12	24	900	721
Distrito Federal		3 785	3 792	4 397	3 666	1	6	4 830	4 816
Durango		253	300	300	273	3	-	950	1 104
Guanajuato		524	696	1 919	2 134	21	44	1 502	1 992
Guerrero		1 192	1 767	5 294	6 160	17	-	19 575	23 404
Hidalgo		499	479	1 759	1 844	1	-	6 031	6 729
Jalisco		1 855	1 463	2 935	2 561	100	36	5 094	4 214
México		2 060	2 150	6 020	6 329	56	15	4 689	6 793
Michoacán		633	661	1 902	1 624	46	44	4 120	4 206
Morelos		726	770	882	936	2	8	2 996	3 622
Nayarit		242	251	1 240	1 555	6	4	2 359	2 612
Nuevo León		1 545	1 489	1 217	1 377	8	14	704	717
Oaxaca		1 294	1 645	3 331	3 779	5	26	8 994	11 698
Puebla		1 057	1 304	7 754	8 105	12	8	13 292	14 247
Querétaro		281	401	1 097	1 402	4	9	827	1 145
Quintana Roo		609	816	833	799	2	-	3 550	3 829
San Luis Potosí		1 142	1 434	1 550	2 279	5	13	3 656	3 532
Sinaloa		2 274	2 748	2 588	1 693	22	36	2 726	2 483
Sonora		1 388	1 632	1 195	1 647	1	8	367	403
Tabasco		1 677	2 088	5 738	6 181	2	16	18 206	20 620
Tamaulipas		1 456	1 606	2 245	1 710	7	2	2 709	2 385
Tlaxcala		315	553	682	799	1	-	898	1 587
Veracruz		2 844	3 745	6 073	11 468	25	55	47 202	58 494
Yucatán		2 319	2 313	4 753	4 477	44	20	14 725	15 396
Zacatecas		551	503	768	727	4	9	589	665
TOTAL		35 899	40 744	75 371	83 388	529	517	193 570	225 127

FUENTE: Sistema Unico 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 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Enterobiasis cte-10° Rev. B80		Otras helmintiasis cte-10° Rev. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83		Enfermedades infecciosas intestinales cte-10° Rev. A01-A03, A04, A05, A06.0, A06.3, A06.9, A07.0, A07.1, A07.2, A07.9, A08-A09			
	Acumulado	2002	2001	2002	2001	2002		2001
						Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes		288	231	4 271	3 127	1 696	87 634	56 920
Baja California		321	661	6 336	7 058	3 849	97 436	96 697
Baja California Sur		479	508	3 579	4 117	840	28 353	32 378
Campeche		414	477	6 460	7 509	1 248	46 299	52 572
Coahuila		536	587	3 018	3 448	4 283	159 845	170 999
Colima		620	662	3 129	3 997	753	25 627	27 931
Chiapas		4 716	6 036	19 936	25 616	3 223	166 692	193 502
Chihuahua		912	1 115	6 023	6 237	6 269	158 855	160 331
Distrito Federal		1 224	1 165	33 902	41 358	8 989	381 189	425 495
Durango		1 005	1 078	801	765	2 524	87 398	91 159
Guanajuato		1 632	1 926	11 866	15 298	5 915	195 488	210 633
Guerrero		3 235	3 837	14 857	15 957	4 374	174 634	193 314
Hidalgo		908	1 262	4 264	4 919	3 043	99 375	97 260
Jalisco		4 203	4 597	18 726	21 087	8 261	293 625	313 989
México		1 289	1 215	57 600	70 147	11 224	420 389	447 691
Michoacán		2 357	2 388	7 394	8 735	5 241	179 053	182 282
Morelos		1 777	1 526	10 530	12 844	1 596	116 277	117 576
Nayarit		2 449	2 825	4 485	5 757	2 297	65 938	68 929
Nuevo León		1 280	1 335	5 723	7 420	6 097	218 797	222 350
Oaxaca		2 575	2 834	11 396	14 724	3 283	165 681	175 950
Puebla		3 573	3 915	21 248	24 780	5 433	215 753	226 252
Querétaro		501	691	5 545	6 029	2 292	75 055	79 964
Quintana Roo		547	581	9 766	9 921	999	49 283	52 463
San Luis Potosí		1 356	1 483	8 542	10 571	2 313	102 420	112 265
Sinaloa		4 437	3 878	21 741	27 982	3 972	144 421	156 498
Sonora		838	814	8 658	11 331	4 419	104 180	118 557
Tabasco		3 265	3 529	13 459	13 421	2 571	108 894	128 576
Tamaulipas		2 014	3 803	17 693	19 577	3 122	168 208	179 471
Tlaxcala		514	629	2 725	3 608	1 265	51 946	52 792
Veracruz		7 174	9 849	32 926	42 094	7 014	286 572	323 291
Yucatán		1 253	1 442	13 937	24 264	2 668	140 493	165 258
Zacatecas		932	1 070	1 558	1 553	2 530	73 478	72 983
TOTAL		58 624	67 949	392 094	475 251	123 603	4 689 288	5 006 328

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

CUADRO 5. Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis respiratoria cic-10 ^a Rev. A15-A16			Otitis media aguda cic-10 ^a Rev. H65.0-H65.1		Faringitis y amigdalitis estreptocócicas cic-10 ^a Rev. J02.0, J03.0	
	2002		2001	2002	2001	2002	2001
	Sem.	Acum.	Acum.				
Aguascalientes	-	51	40	8 423	5 257	3 133	1 586
Baja California	16	757	903	11 415	10 516	546	200
Baja California Sur	-	64	63	3 434	4 069	531	478
Campeche	-	71	63	4 063	3 617	546	518
Coahuila	8	240	107	11 434	11 101	2 324	2 080
Colima	2	60	82	3 832	3 744	423	267
Chiapas	30	987	900	14 853	15 704	7 852	9 752
Chihuahua	2	346	414	19 935	16 041	8 923	7 020
Distrito Federal	16	378	411	29 580	28 047	470	604
Durango	3	142	150	8 943	8 140	2 367	2 922
Guanajuato	6	147	166	15 387	15 305	956	572
Guerrero	13	802	683	14 294	14 595	4 024	3 903
Hidalgo	7	198	221	15 613	13 963	1 463	1 480
Jalisco	12	359	519	39 090	32 963	21 982	22 443
México	9	458	410	20 942	22 722	2 146	2 601
Michoacán	3	199	209	17 112	16 779	856	1 782
Morelos	3	97	135	7 617	6 260	2 912	2 618
Nayarit	4	166	192	7 233	7 168	2 393	3 486
Nuevo León	9	728	822	36 423	35 366	5 778	5 141
Oaxaca	15	408	522	17 759	16 904	7 163	9 318
Puebla	10	319	307	14 067	14 057	3 895	3 189
Querétaro	5	104	141	8 199	6 810	163	151
Quintana Roo	-	93	128	3 497	3 866	446	1 075
San Luis Potosí	4	196	226	11 221	10 980	3 296	3 246
Sinaloa	8	418	476	18 072	16 489	13 886	12 349
Sonora	2	288	366	19 359	16 125	5 057	2 957
Tabasco	2	272	320	14 971	13 614	1 500	1 553
Tamaulipas	12	580	769	15 860	14 245	3 578	2 233
Tlaxcala	1	33	23	5 354	5 359	521	598
Veracruz	33	1 300	1 273	23 238	27 879	2 285	4 345
Yucatán	5	104	100	9 101	8 407	1 207	990
Zacatecas	-	46	44	11 485	10 982	7 061	20 308
TOTAL	240	10 411	11 185	461 806	437 074	119 683	131 765

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

CUADRO 5.1 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones respiratorias agudas c1e-10* Rev. J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J21			Neumonías y bronconeumonías c1e-10* Rev. J12-J18 excepto J18.2			Influenza c1e-10* Rev. J10-J11		
	2002		2001	2002		2001	2002		2001
	Acumulado	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	5 069	417 091	219 654	17	2 805	1 531	-	-	-
Baja California	7 784	412 721	401 443	72	4 006	4 356	-	-	-
Baja California Sur	1 626	106 674	129 609	12	845	952	-	-	-
Campeche	4 905	166 808	169 666	45	1 062	998	-	-	7
Coahuila	11 949	660 326	671 585	54	6 181	6 783	-	-	-
Colima	2 762	126 043	121 295	100	738	741	-	-	-
Chiapas	8 163	347 980	380 704	81	2 691	3 057	-	-	-
Chihuahua	12 124	701 469	645 744	72	8 303	6 556	-	1	-
Distrito Federal	36 092	1 706 553	1 748 132	100	7 499	8 411	-	23	21
Durango	6 330	372 536	364 674	16	3 911	3 439	-	7	-
Guanajuato	16 304	924 754	861 784	70	6 523	4 979	-	-	-
Guerrero	13 376	460 343	452 302	153	4 188	4 020	-	-	-
Hidalgo	9 447	497 860	460 379	52	2 307	2 473	-	10	-
Jalisco	28 750	1 372 231	1 197 446	227	16 985	12 645	-	-	-
México	39 550	1 776 157	1 793 778	81	4 507	4 835	-	-	-
Michoacán	14 684	713 916	695 045	60	2 773	2 313	-	-	-
Morelos	3 960	327 860	307 575	46	2 583	1 825	-	-	-
Nayarit	4 742	213 593	199 520	44	1 496	1 291	-	10	3
Nuevo León	13 882	898 591	978 662	109	10 578	12 922	-	2	-
Oaxaca	9 187	450 373	425 864	70	3 065	3 176	-	-	-
Puebla	14 342	664 646	657 445	118	4 142	4 209	-	-	-
Querétaro	6 203	358 094	297 852	31	2 157	1 840	-	-	-
Quintana Roo	4 002	201 124	204 562	52	1 408	1 296	-	-	-
San Luis Potosí	6 334	407 752	409 767	53	3 878	3 685	-	-	-
Sinaloa	9 701	658 906	657 587	35	4 792	3 849	-	-	-
Sonora	7 977	516 621	521 992	51	8 062	7 856	-	20	-
Tabasco	8 755	336 244	345 630	39	1 691	1 897	-	-	-
Tamaulipas	9 249	651 917	613 970	80	5 868	6 093	-	-	-
Tlaxcala	4 118	210 656	211 011	20	1 168	1 050	-	-	-
Veracruz	22 671	948 185	959 032	113	4 641	4 622	-	-	-
Yucatán	15 300	528 216	547 790	67	2 231	2 006	-	-	88
Zacatecas	6 646	338 644	303 478	60	2 981	3 252	-	-	-
TOTAL	365 984	18 474 884	17 954 977	2 200	136 065	128 958	-	73	119

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

CUADRO 6. Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades de Transmisión Sexual* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Sífilis congénita cic-10* Rev. A50			Sífilis adquirida cic-10* Rev. A51-A53			Infección gonocócica genitourinaria cic-10* Rev. A54.0-A54.2			Linfogranuloma venéreo por clamidias cic-10* Rev. A55	
	2002		2001	2002		2001	2002		2001	2002	2001
	Acumulado	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.		
Aguascalientes	-	-	-	-	4	2	1	5	3	-	1
Baja California	-	7	7	1	85	97	1	43	41	3	3
Baja California Sur	-	1	-	-	7	5	3	43	64	9	5
Campeche	-	2	1	2	46	44	-	13	17	1	6
Coahuila	-	-	-	1	38	14	4	102	81	1	3
Colima	-	-	-	-	27	25	-	3	4	2	1
Chiapas	-	-	2	-	88	84	3	97	350	12	42
Chihuahua	1	30	15	4	107	119	3	65	52	5	5
Distrito Federal	-	-	2	1	36	37	2	124	31	11	2
Durango	-	-	-	1	13	7	-	7	24	2	2
Guanajuato	-	-	1	1	13	13	-	11	9	9	5
Guerrero	-	-	-	-	53	46	3	90	64	8	4
Hidalgo	-	1	-	-	36	36	-	15	15	4	2
Jalisco	-	2	-	-	28	73	-	731	73	18	51
México	-	5	2	-	43	17	1	14	31	6	5
Michoacán	-	3	4	-	26	22	-	37	76	3	1
Morelos	-	2	1	-	17	2	-	5	-	2	2
Nayarit	-	1	3	4	128	38	3	53	91	8	3
Nuevo León	-	2	7	1	62	81	-	39	77	7	2
Oaxaca	-	1	2	1	17	22	2	81	149	11	7
Puebla	-	-	-	-	19	20	1	60	53	17	4
Querétaro	-	-	-	-	11	11	-	3	11	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	14	19	-	28	15	1	-
San Luis Potosí	-	5	-	2	19	12	-	35	31	-	2
Sinaloa	-	1	6	2	51	44	-	64	55	8	6
Sonora	-	1	1	-	38	51	1	64	139	6	3
Tabasco	-	1	1	-	58	63	1	26	37	3	14
Tamaulipas	-	1	-	6	174	70	1	177	178	32	8
Tlaxcala	-	-	-	-	8	12	-	16	15	-	5
Veracruz	-	1	5	1	59	59	10	74	124	7	11
Yucatán	-	-	4	1	60	38	1	22	25	-	1
Zacatecas	-	-	-	-	13	15	2	51	55	18	3
TOTAL	1	67	64	29	1 398	1 198	43	2 198	1 990	214	209

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

CUADRO 6.1 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades de Transmisión Sexual* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Chancro blando cir-10 ^a Rev. A57		Tricomoniasis urogenital cir-10 ^a Rev. A59.0		Herpes genital y del trayecto urogenital cir-10 ^a Rev. A60.0		Candidiasis urogenital cir-10 ^a Rev. B37.3-B37.4		Virus del papiloma humano cir-10 ^a Rev. S/C		
	Acumulado	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Aguascalientes	4	3	1 825	1 177	34	26	1 760	1 172	65	28	
Baja California	13	7	2 208	1 636	133	126	4 811	3 871	421	337	
Baja California Sur	3	6	224	261	34	36	1 258	1 220	73	55	
Campeche	2	3	1 224	1 118	25	23	2 316	2 066	48	81	
Coahuila	10	-	2 454	1 757	85	69	4 824	2 635	192	49	
Colima	2	3	424	625	25	28	1 124	1 079	26	66	
Chiapas	47	66	8 833	7 996	367	416	14 228	11 662	308	261	
Chihuahua	7	12	2 951	2 546	217	143	6 655	5 341	276	316	
Distrito Federal	10	-	2 921	3 729	219	171	6 617	7 193	1 138	1 360	
Durango	12	11	2 953	2 929	62	56	3 593	3 486	59	35	
Guanajuato	4	5	4 029	4 932	76	110	7 067	6 500	79	62	
Guerrero	23	51	2 984	3 426	231	194	7 105	7 045	608	594	
Hidalgo	14	7	5 163	4 905	73	63	8 523	7 759	274	428	
Jalisco	68	55	6 471	5 168	1 026	454	12 728	10 419	1 658	1 119	
México	14	10	8 168	8 299	206	174	17 008	16 521	394	247	
Michoacán	12	10	8 655	5 548	186	142	12 379	9 820	191	416	
Morelos	23	16	3 359	3 364	143	137	7 045	5 812	42	111	
Nayarit	14	10	1 944	1 854	137	138	4 748	4 438	283	446	
Nuevo León	12	6	1 712	2 523	276	176	6 068	6 234	190	197	
Oaxaca	26	29	7 733	9 912	253	248	10 929	15 391	635	431	
Puebla	42	16	11 953	9 544	219	227	12 747	11 628	145	180	
Querétaro	3	-	1 377	1 531	39	40	4 496	4 401	29	32	
Quintana Roo	1	4	1 266	1 442	130	95	2 382	1 867	360	161	
San Luis Potosí	6	12	2 769	2 331	74	56	4 668	4 932	220	350	
Sinaloa	11	10	3 234	2 252	167	150	7 356	6 020	474	559	
Sonora	11	24	1 374	1 570	124	105	3 028	3 409	92	66	
Tabasco	19	32	4 301	4 019	206	216	7 492	7 161	178	96	
Tamaulipas	16	38	5 878	4 731	219	159	10 197	8 436	206	110	
Tlaxcala	2	6	2 272	2 726	66	55	2 684	2 599	26	37	
Veracruz	41	59	23 541	18 849	363	454	32 629	28 592	893	632	
Yucatán	5	5	3 575	3 876	77	113	7 186	9 600	78	51	
Zacatecas	6	5	4 336	3 438	64	69	6 833	4 918	457	320	
TOTAL		483	521	142 111	130 014	5 556	4 669	242 484	223 227	10 118	9 233

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

CUADRO 7. Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Trasmisibles por Vector*,
Paludismo por P. Vivax hasta la semana epidemiológica 35; Paludismo por P. falciparum hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Paludismo por <i>P. vivax</i> cir-10° Rev. B51			Paludismo por <i>P. falciparum</i> cir-10° Rev. B50		
	2002		2001	2002		2001
	Acumulado	Sem.	Acum. ⁶	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	n.e.	-	-	-	-	-
Campeche	n.e.	38	43	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	1	-	-	-
Chiapas	74	1 711	1 863	-	7	30
Chihuahua	31	181	244	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-
Durango	n.e.	60	96	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	20	72	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	8	22	-	-	1
México	n.e.	-	-	-	-	-
Michoacán	-	19	38	-	-	-
Morelos	n.e.	-	-	-	-	-
Nayarit	5	46	98	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	7	193	241	-	-	-
Puebla	n.e.	2	1	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	n.e.	162	151	-	-	-
San Luis Potosí	n.e.	-	-	-	-	-
Sinaloa	5	328	301	-	-	-
Sonora	3	16	41	-	-	-
Tabasco	4	95	160	-	1	29
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	16	10	-	-	-
Yucatán	-	9	3	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
TOTAL	129	2 904	3 385	-	8	60

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

⁶ Se notifican siete casos extemporáneos de Campeche.

CUADRO 7.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles por Vector,
Dengue clásico y Dengue hemorrágico hasta la semana epidemiológica 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Dengue clásico cir-10 ^a Rev. A90				Dengue hemorrágico cir-10 ^a Rev. A91, A92.0				
	Confirmados				En Estudio	Confirmados			
	2002			2001		2002			2001
Acumulado	Sem. Oport. ¹	Sem. Extem. ²	Acum.	Acum.	Acum.	Sem. Oport. ¹	Sem. Extem. ²	Acum.	Acum.
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	11	56	157	25	15	-	2	8	2
Coahuila	1	16	17	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	404	-	3	-	-	148	-
Chiapas	1	17	188	147	3	-	15	62	79
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	55	433	167	6	-	16	134	12
Hidalgo	-	-	5	-	-	-	-	5	-
Jalisco	-	15	99	-	-	-	-	-	-
México	-	4	40	26	-	-	-	17	-
Michoacán	4	12	155	20	-	-	-	-	-
Morelos	-	12	41	6	1	-	-	1	-
Nayarit	-	23	100	-	-	-	-	-	2
Nuevo León	-	-	8	11	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	23	238	135	1	-	-	44	13
Puebla	-	-	3	9	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	12	256	102	4	-	1	69	7
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	12	40	14	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	45	-	-	-	-	4	-
Tabasco	-	-	269	35	-	-	1	4	2
Tamaulipas	-	7	24	28	1	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	19	1 543	756	21	-	-	12	5
Yucatán	30	-	273	200	5	8	12	110	26
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	48	283	4 338	1 681	60	8	48	622	148

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

¹ Notificado en la semana como oportuno.

² Notificado en la semana como extemporáneo.

CUADRO 8. Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Zoonóticas* hasta la semana epidemiológica 35; *Rabia* hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Brucelosis cic-10 ^a Rev. A23		Leptospirosis cic-10 ^a Rev. A27			Cisticercosis cic-10 ^a Rev. B69		Triquinosis cic-10 ^a Rev. B75		Rabia ⁶ cic-10 ^a Rev. A82	
	2002		2001	2002		2001		2002	2001	2002	2001
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.					
Aguascalientes	-	11	6	-	-	-	4	2	-	3	-
Baja California	2	18	13	-	-	-	-	2	3	-	
Baja California Su	-	-	1	-	-	-	1	-	6	-	
Campeche	-	1	6	-	-	9	-	1	-	-	
Coahuila	10	282	268	-	-	-	9	8	-	-	
Colima	-	2	8	-	-	-	2	6	-	-	
Chiapas	1	42	64	-	-	-	8	18	1	6	
Chihuahua	3	152	181	-	-	-	47	51	-	-	
Distrito Federal	2	21	15	-	2	2	28	15	-	-	
Durango	3	47	27	-	-	-	8	13	-	5	
Guanajuato	10	250	132	-	-	-	29	45	-	1	
Guerrero	-	8	5	-	-	-	20	8	-	-	
Hidalgo	1	11	26	-	-	5	2	10	1	3	
Jalisco	3	138	142	-	-	2	70	113	3	4	
México	1	12	10	-	-	-	26	39	-	-	
Michoacán	2	125	80	-	-	-	15	24	-	-	
Morelos	1	15	7	-	-	-	6	7	-	-	
Nayarit	-	12	10	-	-	-	1	4	-	-	
Nuevo León	13	282	264	-	-	1	11	14	-	-	
Oaxaca	1	32	14	-	-	-	4	6	-	-	
Puebla	1	60	90	-	-	1	37	14	-	3	
Querétaro	5	37	19	-	-	-	12	6	-	-	
Quintana Roo	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
San Luis Potosí	-	39	30	-	-	18	10	10	-	1	
Sinaloa	13	286	288	-	1	-	14	9	2	-	
Sonora	-	33	131	-	-	-	1	6	3	-	
Tabasco	5	26	42	-	4	-	2	-	2	-	
Tamaulipas	2	77	44	-	-	-	4	2	-	-	
Tlaxcala	1	18	6	-	-	-	1	2	-	-	
Veracruz	1	21	24	-	23	4	10	9	-	-	
Yucatán	-	4	11	-	2	18	1	1	-	-	
Zacatecas	4	75	33	-	-	-	14	-	-	-	
TOTAL	85	2 138	1 998	-	32	60	397	445	21	26	-

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

⁶ Incluye sólo casos confirmados.

CUADRO 9. Casos acumulados por entidad federativa de *Otras Enfermedades Exantemáticas* hasta la semana epidemiológica 35; *Enfermedad febril exantemática* hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina cic-10 ^a Rev. A38			Erisipela cic-10 ^a Rev. A46		Varicela cic-10 ^a Rev. B01		Enfermedad febril exantemática cic-10 ^a Rev. S/C			
	2002		2001	2002	2001	2002		2001	2002		2001
	Sem.	Acum.	Acum.			Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	2	192	191	65	44	35	4 510	1 863	-	8	14
Baja California	4	70	71	73	68	179	12 584	4 753	-	4	-
Baja California Sur	-	5	10	41	24	26	2 590	1 430	-	-	-
Campeche	-	8	6	154	156	15	1 118	2 061	-	1	7
Coahuila	3	148	184	117	114	100	8 224	5 236	-	8	-
Colima	-	19	31	141	157	11	924	1 126	-	4	4
Chiapas	1	107	84	416	416	34	3 887	3 226	-	4	20
Chihuahua	9	405	459	127	116	100	7 639	7 331	-	10	9
Distrito Federal	20	1 212	1 705	1 221	1 512	248	16 837	18 935	2	33	138
Durango	5	189	160	67	58	45	3 037	2 679	1	9	24
Guanajuato	2	240	339	320	250	115	8 668	6 280	-	198	592
Guerrero	4	78	86	467	463	71	5 401	5 394	-	15	31
Hidalgo	3	158	274	133	116	74	4 865	4 174	6	115	283
Jalisco	2	158	284	274	365	126	13 071	12 644	-	-	3
México	34	1 769	2 067	918	1 096	306	18 933	17 794	-	35	27
Michoacán	-	45	74	225	211	49	3 511	3 783	-	22	33
Morelos	2	76	183	234	268	25	3 544	3 385	-	7	-
Nayarit	-	19	16	126	156	17	2 191	1 821	-	34	33
Nuevo León	1	204	137	2 584	2 488	83	18 875	8 105	-	29	83
Oaxaca	4	222	256	572	497	89	6 378	6 555	-	50	16
Puebla	12	529	418	1 380	1 465	269	9 125	8 407	-	19	46
Querétaro	1	150	152	118	116	38	4 270	3 304	-	41	11
Quintana Roo	-	25	39	345	450	14	2 133	2 709	-	1	30
San Luis Potosí	1	145	174	332	363	31	5 293	4 284	-	25	17
Sinaloa	2	32	25	277	341	54	7 622	4 726	1	1	41
Sonora	2	37	45	76	98	55	7 738	5 135	2	24	12
Tabasco	1	36	22	370	481	79	3 317	2 536	-	15	25
Tamaulipas	-	21	11	1 720	1 830	58	13 167	7 821	1	14	37
Tlaxcala	4	198	357	193	210	49	3 031	2 100	-	7	70
Veracruz	1	90	56	3 605	3 680	162	12 007	10 213	-	127	255
Yucatán	2	63	66	536	663	41	4 711	4 911	11	45	66
Zacatecas	5	225	370	44	30	43	2 626	2 573	-	12	24
TOTAL	127	6 875	8 352	17 271	18 302	2 641	221 827	177 294	24	917	1 951

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

CUADRO 10. Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Transmisibles* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis otras formas c10-10* Rev. A17.1, A17.8, A17.9, A18-A19		Lepra c10-10* Rev. A30		Hepatitis aguda tipo A c10-10* Rev. B15			Hepatitis tipo C c10-10* Rev. B17.1, B18.2			Infección de vías urinarias c10-10* Rev. N30, N34, N39.0	
	2002	2001	2002	2001	2002		2001	2002		2001	2002	2001
					Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.		
Aguascalientes	22	22	1	1	3	175	124	1	18	4	39 215	23 962
Baja California	94	96	3	3	14	174	291	6	146	88	56 304	54 783
Baja California Sur	13	6	-	-	-	162	139	-	-	1	17 984	20 295
Campeche	8	6	-	1	5	77	64	-	-	-	21 556	21 252
Coahuila	33	41	1	3	6	201	100	1	25	31	87 440	86 431
Colima	9	11	8	20	-	54	48	-	11	7	12 632	13 237
Chiapas	70	77	1	3	6	146	53	-	3	1	57 785	64 613
Chihuahua	68	59	5	3	6	227	250	3	56	75	90 086	85 053
Distrito Federal	164	161	-	-	20	996	1 863	-	101	129	225 348	233 133
Durango	19	19	-	-	3	168	157	-	18	19	48 884	45 789
Guanajuato	26	36	12	17	15	257	458	3	18	9	72 767	72 273
Guerrero	53	44	25	32	-	109	127	-	3	4	44 043	43 475
Hidalgo	35	23	-	1	16	626	585	-	4	10	64 880	63 004
Jalisco	162	220	14	16	20	753	915	1	101	75	141 608	140 170
México	90	158	-	1	11	640	1 173	3	95	87	209 425	222 904
Michoacán	37	47	18	26	15	177	346	-	7	7	63 344	62 166
Morelos	31	44	-	3	7	159	270	-	8	7	46 683	44 164
Nayarit	40	29	14	35	10	107	237	-	14	6	25 951	26 381
Nuevo León	91	64	6	10	19	547	353	1	20	17	86 371	92 451
Oaxaca	64	92	5	1	7	239	401	-	6	2	53 897	54 102
Puebla	42	46	-	-	16	342	408	1	57	41	90 585	88 777
Querétaro	41	40	3	1	5	233	505	-	4	3	34 937	33 589
Quintana Roo	8	8	-	-	5	126	16	-	1	1	28 521	29 335
San Luis Potosí	46	74	1	-	7	280	618	-	9	3	44 561	47 861
Sinaloa	45	60	46	45	7	320	602	1	42	17	81 035	85 167
Sonora	32	34	14	7	8	338	364	1	60	85	59 434	63 741
Tabasco	11	29	-	-	8	249	154	-	5	6	61 820	64 344
Tamaulipas	39	50	7	13	14	533	560	-	21	7	83 723	84 472
Tlaxcala	2	7	-	-	8	124	116	1	3	2	27 804	28 396
Veracruz	90	81	1	1	45	579	381	2	26	13	130 695	136 551
Yucatán	12	16	1	4	5	159	507	1	17	15	54 569	57 853
Zacatecas	16	13	-	-	9	107	107	-	3	-	42 841	39 248
TOTAL	1 513	1 713	186	247	320	9 384	12 292	26	902	772	2 206 728	2 228 972

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

CUADRO 10.1 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Transmisibles* hasta la semana epidemiológica 35; *Conjuntivitis hemorrágica epidémica* y *SIDA* hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Conjuntivitis hemorrágica epidémica cic-10* Rev. B30.3			Conjuntivitis mucopurulenta cic-10* Rev. H10.0		Infección asintomática por VIH cic-10* Rev. Z21			SIDA* cic-10* Rev. B20-B24	
	2002		2001	2002	2001	2002		2001	2002	
	Sem.	Acum.	Acum.			Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	n.d.	-	-	625	434	1	17	11	2	10
Baja California	n.d.	1	-	1 806	1 705	4	142	75	-	27
Baja California Sur	n.d.	-	-	1 019	898	-	15	19	2	7
Campeche	n.d.	4	-	1 022	821	-	8	22	-	-
Coahuila	n.d.	1	5	1 764	1 775	-	20	9	8	24
Colima	n.d.	-	-	912	783	-	12	13	-	-
Chiapas	n.d.	2	10	6 127	6 085	1	123	123	-	1
Chihuahua	n.d.	-	-	5 907	4 464	4	63	103	-	36
Distrito Federal	n.d.	-	-	16 969	14 854	13	351	398	-	-
Durango	n.d.	-	-	3 423	2 976	-	14	17	1	17
Guanajuato	n.d.	-	-	2 550	2 233	-	47	48	-	35
Guerrero	n.d.	1	4	4 385	4 501	1	81	74	-	19
Hidalgo	n.d.	-	-	9 051	9 027	-	32	19	-	16
Jalisco	n.d.	10	5	6 154	4 889	1	80	232	-	3
México	n.d.	4	2	8 941	8 838	8	105	136	-	24
Michoacán	n.d.	-	-	3 646	3 227	1	78	84	-	36
Morelos	n.d.	2	-	1 816	1 340	1	45	30	1	60
Nayarit	n.d.	-	-	1 703	1 612	2	24	25	7	13
Nuevo León	n.d.	2	4	5 052	5 760	1	92	92	8	24
Oaxaca	n.d.	5	-	6 684	6 602	1	71	113	6	73
Puebla	n.d.	2	2	6 169	5 337	7	147	157	4	51
Querétaro	n.d.	-	-	2 537	1 759	-	18	20	6	11
Quintana Roo	n.d.	-	-	1 724	1 638	-	67	44	-	5
San Luis Potosí	n.d.	-	-	3 013	3 530	-	15	15	-	4
Sinaloa	n.d.	3	5	5 900	5 174	-	62	66	1	5
Sonora	n.d.	-	-	2 575	2 751	-	42	30	-	9
Tabasco	n.d.	-	-	4 475	2 961	-	24	33	-	12
Tamaulipas	n.d.	2	4	4 751	4 135	3	133	115	-	21
Tlaxcala	n.d.	-	-	1 765	1 605	-	16	12	7	22
Veracruz	n.d.	7	-	11 207	12 588	6	193	180	-	84
Yucatán	n.d.	-	-	3 921	3 968	1	66	128	-	17
Zacatecas	n.d.	-	-	1 638	1 642	-	16	22	-	4
TOTAL	n.d.	46	41	139 231	129 912	56	2 219	2 465	53	670

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

* El total no incluye extranjeros en tránsito por México. Casos diagnosticados en el 2002.

CUADRO 10.2 Casos acumulados por entidad federativa de Enfermedades Trasmisibles hasta la semana epidemiológica 35; Meningitis y PFA hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras hepatitis virales agudas cte-10* Rev. B17-B19 excepto B17.1, B18.2		Toxoplasmosis cte-10* Rev. B58			Escabiosis cte-10* Rev. B86		Meningitis cte-10* Rev. G00-G03 excepto A17.0, A39.0			Parálisis flácida aguda cte-10* Rev. S/C		
	Acumulado	2002	2001	2002		2001	2002	2001	2002		2001		
				Sem.	Acum.	Acum.			Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	86	17	-	-	1	338	239	n.d.	13	2	2	4	3
Baja California	45	67	-	-	1	3 357	3 491	n.d.	30	15	-	5	18
Baja California Sur	22	53	-	-	-	235	298	n.d.	3	7	-	1	5
Campeche	25	5	-	2	2	447	397	n.d.	5	1	-	3	2
Coahuila	139	10	-	1	-	1 271	1 394	n.d.	4	4	-	4	9
Colima	-	-	-	-	-	303	331	n.d.	1	-	-	-	2
Chiapas	63	30	-	8	12	8 686	8 714	n.d.	35	33	-	2	12
Chihuahua	106	75	-	1	-	2 201	1 764	n.d.	10	11	2	8	8
Distrito Federal	161	214	-	-	1	1 268	1 407	n.d.	59	43	1	15	17
Durango	8	-	-	-	1	1 051	951	n.d.	2	6	1	4	8
Guanajuato	43	65	-	-	-	1 213	1 364	n.d.	26	24	1	7	20
Guerrero	41	46	-	5	4	3 378	3 711	n.d.	17	17	-	8	6
Hidalgo	-	-	-	2	-	2 067	2 111	n.d.	18	19	-	7	7
Jalisco	176	226	-	13	24	2 594	1 905	n.d.	35	38	4	11	16
México	90	123	2	4	3	2 661	3 121	n.d.	21	51	5	30	39
Michoacán	21	27	-	7	9	1 401	1 585	n.d.	7	8	-	9	7
Morelos	4	7	-	1	3	686	702	n.d.	1	6	-	2	6
Nayarit	8	16	-	3	2	1 257	1 745	n.d.	6	10	2	5	6
Nuevo León	153	95	-	1	3	3 220	3 096	n.d.	77	107	1	8	25
Oaxaca	30	17	-	3	4	2 267	2 336	n.d.	15	19	1	10	6
Puebla	16	19	-	-	1	2 541	2 521	n.d.	9	7	1	12	9
Querétaro	18	17	-	-	-	638	736	n.d.	1	5	1	2	8
Quintana Roo	12	8	-	2	3	651	463	n.d.	1	-	-	4	3
San Luis Potosí	24	104	-	1	3	1 071	1 127	n.d.	6	15	-	6	3
Sinaloa	40	25	-	17	11	1 835	1 996	n.d.	48	41	2	4	6
Sonora	71	33	-	4	-	1 044	1 231	n.d.	12	20	2	10	20
Tabasco	42	34	-	2	4	2 213	1 365	n.d.	23	2	-	7	5
Tamaulipas	58	134	-	8	4	2 312	2 966	n.d.	15	45	1	8	10
Tlaxcala	1	3	-	-	-	566	562	n.d.	1	5	-	2	5
Veracruz	60	162	3	17	9	5 924	6 002	n.d.	18	26	-	11	17
Yucatán	37	69	-	3	2	1 439	1 667	n.d.	1	-	-	1	1
Zacatecas	10	13	-	-	-	271	400	n.d.	6	2	1	3	5
TOTAL	1 610	1 714	5	105	107	60 406	61 698	n.d.	526	589	28	213	314

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

CUADRO 11. Casos acumulados por entidad federativa de *Desnutrición* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Desnutrición leve CI-E-10* Rev. E44.1		Desnutrición moderada CI-E-10* Rev. E44.0		Desnutrición severa CI-E-10* Rev. E40-E43	
	Acumulado 2002	2001	2002	2001	2002	2001
Aguascalientes	969	540	247	205	83	81
Baja California	925	969	162	266	71	88
Baja California Sur	225	225	40	44	20	19
Campeche	1 020	1 105	186	220	56	65
Coahuila	1 789	1 520	460	401	100	100
Colima	463	498	101	123	47	55
Chiapas	8 656	9 662	2 724	2 992	561	678
Chihuahua	2 667	2 750	556	591	161	172
Distrito Federal	8 146	9 966	1 140	1 409	212	257
Durango	1 924	2 103	356	344	177	161
Guanajuato	4 643	5 401	1 299	1 576	504	473
Guerrero	7 164	9 948	2 200	3 211	472	757
Hidalgo	4 987	4 927	1 050	916	161	153
Jalisco	7 795	7 947	2 032	2 117	790	626
México	8 276	9 886	2 122	2 648	710	750
Michoacán	5 454	5 959	1 264	1 268	332	452
Morelos	2 237	2 172	578	553	163	137
Nayarit	1 076	1 225	191	234	61	78
Nuevo León	1 541	1 343	290	291	205	173
Oaxaca	8 010	9 468	2 045	2 570	324	386
Puebla	7 579	7 292	1 761	1 725	479	547
Querétaro	1 309	1 384	262	311	73	93
Quintana Roo	1 695	1 506	317	409	61	100
San Luis Potosí	2 992	3 375	649	792	145	231
Sinaloa	2 706	2 539	382	426	136	147
Sonora	948	795	141	186	71	77
Tabasco	1 911	1 394	454	275	110	74
Tamaulipas	2 763	1 845	503	337	95	81
Tlaxcala	1 948	1 807	408	379	46	51
Veracruz	12 196	13 701	2 730	3 196	535	548
Yucatán	1 878	1 667	536	533	107	108
Zacatecas	1 621	1 620	216	230	45	84
TOTAL	117 513	126 539	27 402	30 778	7 113	7 802

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 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Bocio endémico c1e-10* Rev. E01		Diabetes mellitus tipo II c1e-10* Rev. E11-E14		Diabetes mellitus insulinodependiente tipo I c1e-10* Rev. E10		Intoxicación aguda por alcohol c1e-10* Rev. F10.1		Fiebre reumática aguda c1e-10* Rev. I00-I02			
	Acumulado	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002		2001
										Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	2	5	2 073	1 958	24	43	220	191	-	6	16	
Baja California	27	40	6 087	7 282	193	326	916	336	-	27	31	
Baja California Sur	-	1	1 237	1 111	57	72	199	205	1	3	5	
Campeche	1	-	1 407	1 454	6	9	462	456	-	17	10	
Coahuila	22	11	8 176	4 079	208	73	398	195	-	31	21	
Colima	26	19	658	729	1	3	278	247	-	2	8	
Chiapas	38	62	5 334	4 206	49	68	437	409	8	113	161	
Chihuahua	31	69	6 471	6 202	136	167	1 182	1 002	2	73	86	
Distrito Federal	72	93	26 871	25 993	330	248	1 137	892	1	38	58	
Durango	16	49	5 485	5 081	63	49	400	436	-	48	46	
Guanajuato	10	16	8 460	8 325	95	43	1 224	1 487	1	18	26	
Guerrero	38	44	7 806	8 720	126	64	641	700	10	40	40	
Hidalgo	10	14	3 409	3 890	66	55	568	577	1	20	11	
Jalisco	452	148	15 904	15 365	710	267	3 111	1 996	3	339	118	
México	34	39	22 598	19 866	686	219	640	610	1	76	72	
Michoacán	27	28	6 644	6 649	96	169	761	808	-	31	32	
Morelos	1	8	5 933	6 026	56	42	554	664	-	23	22	
Nayarit	29	22	2 409	2 339	17	16	242	187	1	93	56	
Nuevo León	36	49	7 589	7 336	244	398	526	854	-	48	77	
Oaxaca	32	13	4 962	4 532	55	35	551	449	4	41	54	
Puebla	7	12	8 082	8 124	160	103	841	860	5	86	73	
Querétaro	4	4	3 230	2 981	25	45	499	624	-	11	16	
Quintana Roo	-	1	1 482	1 782	2	-	232	311	-	18	11	
San Luis Potosí	4	5	4 387	5 596	36	99	300	225	-	38	35	
Sinaloa	64	48	4 705	5 329	80	70	265	289	2	58	28	
Sonora	33	31	4 390	3 424	104	184	633	501	-	43	27	
Tabasco	85	36	4 248	4 816	97	126	187	152	-	73	76	
Tamaulipas	17	7	10 605	10 339	154	87	651	471	-	61	46	
Tlaxcala	-	-	1 904	1 729	38	37	149	159	-	11	12	
Veracruz	18	28	9 810	10 408	189	214	457	398	-	65	91	
Yucatán	2	14	3 549	3 567	59	43	8 023	6 311	-	7	9	
Zacatecas	13	7	2 709	2 325	56	38	723	527	-	16	60	
TOTAL	1 151	923	208 614	201 563	4 218	3 412	27 407	23 529	40	1 574	1 434	

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

CUADRO 12.1 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades no Trasmisibles* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipertensión arterial cic-10* Rev. I10-I15		Enfermedades isquémicas del corazón cic-10* Rev. I20-I25		Enfermedades cerebrovasculares cic-10* Rev. I60-I67, I69		Insuficiencia venosa periférica cic-10* Rev. I80, I82-I84		
	Acumulado	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Aguascalientes		3 092	2 518	482	303	465	247	3 401	2 058
Baja California		10 871	11 994	1 859	1 420	886	745	4 554	4 410
Baja California Sur		2 175	1 953	308	269	114	142	973	1 091
Campeche		1 487	1 336	324	329	154	138	932	947
Coahuila		10 243	10 126	1 816	1 782	949	863	6 037	5 925
Colima		700	821	56	93	34	39	867	1 038
Chiapas		7 045	7 162	475	647	356	597	2 716	2 442
Chihuahua		11 415	11 823	2 007	1 892	1 315	1 297	7 967	8 595
Distrito Federal		34 490	33 536	6 755	7 285	3 289	3 305	30 589	29 372
Durango		7 794	7 658	1 020	868	492	439	3 560	3 002
Guanajuato		9 191	10 158	935	1 042	820	821	6 276	6 438
Guerrero		8 572	10 123	705	832	690	826	2 407	2 602
Hidalgo		4 297	5 558	654	651	419	346	3 961	3 286
Jalisco		22 830	21 675	4 918	4 703	2 749	2 273	13 012	13 262
México		28 449	27 839	2 708	2 846	1 402	1 465	16 566	16 765
Michoacán		8 232	9 105	999	1 099	391	361	4 351	4 086
Morelos		7 524	7 504	1 075	1 101	369	394	2 784	2 698
Nayarit		3 478	3 370	364	374	224	219	2 249	2 131
Nuevo León		8 584	8 365	2 472	2 369	1 279	1 557	8 586	8 852
Oaxaca		5 363	5 400	280	297	328	336	2 721	2 300
Puebla		9 914	8 958	1 049	1 078	702	751	6 699	6 461
Querétaro		4 240	4 422	312	286	169	222	1 964	2 086
Quintana Roo		1 574	2 332	291	299	103	138	1 140	1 158
San Luis Potosí		5 863	7 359	672	934	652	789	3 367	3 760
Sinaloa		9 327	10 244	1 285	1 328	733	1 086	6 633	6 941
Sonora		7 069	6 678	2 604	2 338	938	818	5 345	5 137
Tabasco		5 669	6 647	828	575	463	380	2 615	1 857
Tamaulipas		13 300	12 766	1 851	1 914	1 364	1 286	7 214	6 654
Tlaxcala		2 175	2 072	208	213	138	161	1 713	1 647
Veracruz		11 583	11 784	2 271	1 778	2 093	1 765	9 672	8 613
Yucatán		4 431	4 691	843	894	545	654	2 698	2 679
Zacatecas		4 763	4 109	361	338	234	177	2 114	1 864
TOTAL		275 740	280 086	42 787	42 177	24 859	24 637	175 683	170 157

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 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Asma y estado asmático cic-10 ^a Rev. J45, J46		Úlceras, gastritis y duodenitis cic-10 ^a Rev. K25-K29		Enfermedad alcohólica del hígado cic-10 ^a Rev. K70		Cirrosis hepática no alcohólica cic-10 ^a Rev. K74.6		
	Acumulado	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Aguascalientes		2 092	1 300	15 412	10 782	58	41	87	62
Baja California		6 639	7 749	19 427	19 643	86	149	324	281
Baja California Sur		1 141	1 166	4 861	5 467	24	27	39	24
Campeche		2 242	2 161	8 663	8 186	31	33	78	78
Coahuila		4 448	5 409	31 947	31 767	87	74	217	211
Colima		918	1 189	5 591	5 943	87	86	30	42
Chiapas		3 410	4 088	39 322	42 090	208	243	340	476
Chihuahua		8 655	8 288	36 969	35 259	143	159	176	205
Distrito Federal		14 610	16 404	74 611	74 836	620	791	858	806
Durango		3 020	2 858	24 285	22 742	134	115	120	109
Guanajuato		5 625	5 069	35 731	36 138	207	163	262	240
Gerrero		4 834	5 398	22 759	24 046	130	82	163	171
Hidalgo		2 097	1 830	29 473	26 217	571	574	184	258
Jalisco		18 910	18 435	68 485	63 820	1 049	561	852	685
México		6 599	6 931	81 196	81 614	891	897	625	813
Michoacán		5 219	5 409	42 770	42 350	141	146	188	278
Morelos		3 819	4 030	14 951	13 879	123	118	310	234
Nayarit		1 838	1 716	15 458	15 215	51	35	77	138
Nuevo León		7 803	10 163	53 110	51 496	86	70	496	529
Oaxaca		2 318	1 942	24 150	25 090	315	315	154	126
Puebla		2 733	3 254	40 190	37 383	548	681	438	484
Querétaro		1 289	1 295	12 319	11 175	153	204	101	95
Quintana Roo		3 174	3 414	6 547	6 954	70	105	88	132
San Luis Potosí		2 129	2 318	20 970	23 161	84	85	181	147
Sinaloa		6 098	6 429	34 577	34 573	51	53	232	202
Sonora		5 394	4 932	22 210	24 890	70	53	182	162
Tabasco		7 783	7 253	19 668	17 480	67	41	181	260
Tamaulipas		9 805	9 588	36 573	35 572	110	131	333	382
Tlaxcala		380	415	13 524	13 118	143	142	27	45
Veracruz		11 356	10 953	63 144	66 455	512	568	696	641
Yucatán		8 580	10 054	24 933	43 153	104	106	544	558
Zacatecas		1 203	1 209	18 569	17 838	37	33	64	162
TOTAL		166 161	172 649	962 395	968 332	6 991	6 881	8 647	9 036

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

CUADRO 12.3 Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades no Transmisibles* hasta la semana epidemiológica 35; Intoxicación por plaguicidas hasta la 37 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos del embarazo, parto y puerperio c10-10° Rev. O10-O16 excepto O12			Intoxicación por animales venenosos c10-10° Rev. T63 (excepto T63.2), X20, X21, X23, X27			Intoxicación por veneno de escorpión c10-10° Rev. T63.2, X22			Intoxicación por plaguicidas c10-10° Rev. T60		
	2002		2001	2002		2001	2002		2001	2002		2001
	Acumulado	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.
Aguascalientes	14	990	516	16	603	273	37	1 141	1 010	n.d.	60	30
Baja California	14	555	632	19	519	635	7	70	63	n.d.	31	32
Baja California Sur	9	212	284	10	224	288	6	92	90	n.d.	4	13
Campeche	3	111	157	3	172	162	-	29	26	n.d.	26	32
Coahuila	21	1 588	1 158	20	540	513	9	64	56	n.d.	28	29
Colima	1	97	128	10	278	408	203	6 957	5 891	n.d.	18	5
Chiapas	13	516	448	7	371	464	5	155	107	n.d.	114	146
Chihuahua	15	776	647	41	1 048	1 097	14	262	242	n.d.	18	49
Distrito Federal	16	1 284	1 591	22	378	579	3	169	144	n.d.	10	24
Durango	8	298	255	11	761	692	59	3 502	2 994	n.d.	2	6
Guanajuato	30	619	601	117	3 546	2 962	517	14 622	18 697	n.d.	72	139
Guerrero	12	402	408	43	1 229	1 151	421	15 370	14 692	n.d.	91	43
Hidalgo	18	783	626	28	793	736	12	153	141	n.d.	17	27
Jalisco	50	2 673	3 261	115	3 613	4 765	838	30 563	30 559	n.d.	462	483
México	51	1 386	1 232	49	1 147	1 271	98	2 526	2 328	n.d.	46	59
Michoacán	19	679	728	78	2 203	2 241	517	19 401	18 502	n.d.	122	155
Morelos	3	296	246	24	2 035	2 080	416	22 693	23 329	n.d.	42	67
Nayarit	6	171	165	33	653	792	328	9 438	8 460	n.d.	205	206
Nuevo León	19	835	1 377	38	738	797	11	184	174	n.d.	88	96
Oaxaca	24	832	711	30	1 052	1 040	61	2 770	2 357	n.d.	30	26
Puebla	13	935	879	90	1 535	1 328	216	9 691	9 334	n.d.	82	84
Querétaro	8	399	443	22	991	1 075	63	3 026	3 140	n.d.	31	51
Quintana Roo	18	638	572	5	279	203	-	41	45	n.d.	25	31
San Luis Potosí	8	472	507	23	511	553	4	131	149	n.d.	71	38
Sinaloa	11	1 007	1 166	68	2 658	3 243	259	4 682	4 469	n.d.	86	138
Sonora	24	440	538	122	2 528	3 343	135	3 305	4 112	n.d.	9	18
Tabasco	16	460	687	3	125	138	1	26	25	n.d.	32	10
Tamaulipas	13	489	430	13	424	354	8	278	173	n.d.	13	17
Tlaxcala	21	488	493	6	271	334	-	24	67	n.d.	6	-
Veracruz	33	961	879	37	970	803	4	130	158	n.d.	89	119
Yucatán	11	359	443	15	328	356	-	39	20	n.d.	1	1
Zacatecas	8	398	453	28	983	696	70	2 224	1 865	n.d.	7	23
TOTAL	530	22 149	22 661	1 146	33 506	35 372	4 322	153 758	153 419	n.d.	1 938	2 197

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

CUADRO 13. Casos acumulados por entidad federativa de *Enfermedades Neoplásicas* hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Tumor maligno de estómago cic-10 ^a Rev. C16		Tumor maligno de bronquios y pulmones cic-10 ^a Rev. C34		Tumor maligno de mama cic-10 ^a Rev. C50		Tumor maligno del cuello del útero cic-10 ^a Rev. C53		Displasia cervical leve y moderada cic-10 ^a Rev. N87.0-N87.1		Displasia cervical severa y CACU <i>in situ</i> cic-10 ^a Rev. D06, N87.2	
	Acumulado 2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Aguascalientes	13	7	7	17	42	21	59	17	304	21	116	15
Baja California	18	19	48	51	183	162	105	134	727	322	97	63
Baja California Sur	6	8	13	6	12	15	11	12	295	259	11	12
Campeche	4	4	2	1	11	8	13	15	94	93	48	59
Coahuila	14	23	35	41	148	145	75	15	295	165	96	60
Colima	2	1	1	5	17	17	17	17	96	66	21	15
Chiapas	44	49	10	20	107	64	131	37	356	358	232	191
Chihuahua	32	24	84	83	174	151	127	125	1 835	1 607	243	203
Distrito Federal	54	79	55	79	258	188	382	252	3 021	2 010	418	380
Durango	13	12	25	22	53	34	34	41	692	200	102	42
Guanajuato	15	79	25	10	58	80	92	72	401	388	109	114
Guerrero	17	16	5	9	18	26	47	42	726	462	165	107
Hidalgo	6	12	6	5	12	10	19	29	822	814	197	159
Jalisco	497	108	495	139	759	472	706	350	3 040	2 155	632	432
México	44	39	28	30	155	131	151	130	917	930	194	187
Michoacán	17	16	19	15	95	112	68	104	259	345	82	146
Morelos	15	20	14	7	40	38	8	39	146	274	37	56
Nayarit	3	9	22	17	31	34	20	44	579	952	142	170
Nuevo León	43	24	119	72	309	270	176	185	555	667	86	120
Oaxaca	17	9	2	4	38	17	59	26	318	386	112	133
Puebla	15	12	10	8	70	92	77	101	816	477	275	172
Querétaro	14	11	14	10	53	22	34	29	119	107	23	43
Quintana Roo	3	3	3	3	17	15	18	20	265	342	28	28
San Luis Potosí	24	20	32	31	116	83	63	57	788	797	181	172
Sinaloa	21	30	40	76	54	65	39	40	544	1 052	116	197
Sonora	18	30	36	38	75	84	56	53	712	500	124	94
Tabasco	16	9	17	9	45	32	25	25	390	285	98	82
Tamaulipas	19	22	28	35	87	50	74	73	717	487	161	130
Tlaxcala	6	1	1	-	6	6	4	8	423	566	47	47
Veracruz	70	52	55	40	313	197	152	167	2 694	1 842	555	474
Yucatán	13	16	5	12	17	20	11	26	159	302	38	43
Zacatecas	3	6	15	17	49	30	27	22	184	107	70	30
TOTAL	1 096	770	1 271	912	3 422	2 691	2 880	2 307	23 289	19 338	4 856	4 176

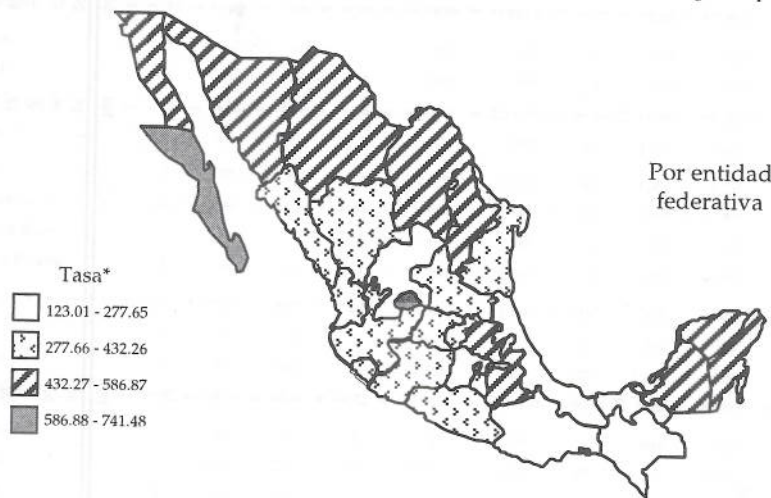
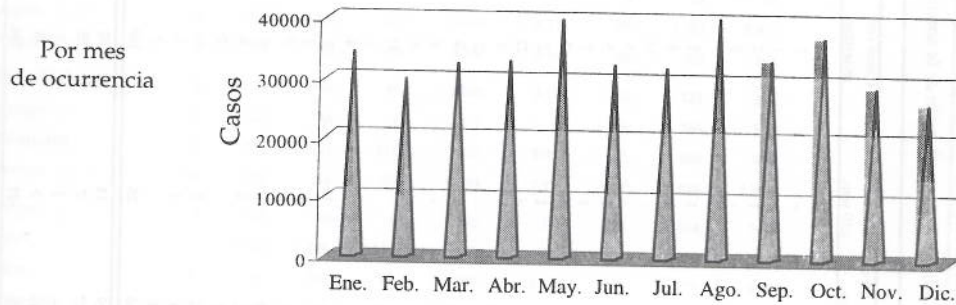
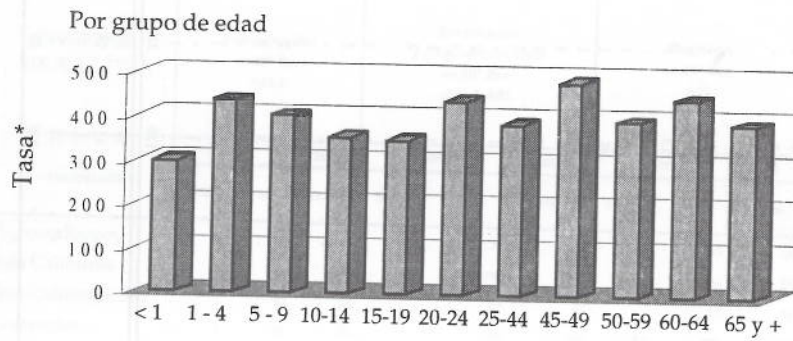
FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DCE.

CUADRO 14. Casos acumulados por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 35 del 2002

ENTIDAD FEDERATIVA	Quemaduras c1e-10* Rev. L55, L56, T20-T32		Peatón lesionado en accidentes de transporte c1e-10* Rev. V01-V09		Accidentes en vehículos con motor c1e-10* Rev. V20-V29, V40-V79		Mordeduras c1e-10* Rev. W53-W55			Violencia intrafamiliar c1e-10* Rev. Y07	
	Acumulado		2002	2001	2002	2001	2002	2001	2001	2002	2001
	2002	2001	2002	2001	2002	2001	Sem.	Acum.	Acum.	2002	2001
Aguascalientes	1 930	1 208	2 797	2 095	1 101	815	25	1 085	628	16	13
Baja California	4 078	3 942	155	81	1 508	2 232	48	1 563	1 459	478	555
Baja California Sur	714	952	56	70	301	383	21	621	664	64	32
Campeche	756	840	114	175	533	366	23	839	864	128	138
Coahuila	4 800	4 711	492	315	1 609	1 153	48	1 739	1 518	427	133
Colima	644	724	12	50	98	82	15	439	536	9	8
Chiapas	1 445	1 520	298	332	503	524	29	1 086	839	184	217
Chihuahua	4 865	4 727	1 996	1 698	2 153	1 552	106	3 271	2 815	386	369
Distrito Federal	11 235	12 929	4 885	6 883	5 964	7 725	498	16 084	17 258	258	210
Durango	1 653	1 378	198	267	389	606	55	2 183	2 279	85	87
Guanajuato	4 334	4 349	431	345	738	676	160	4 972	5 102	120	140
Guerrero	2 328	2 245	1 061	1 083	321	386	70	2 932	2 917	131	206
Hidalgo	2 206	2 163	288	315	919	1 060	125	4 170	4 330	359	266
Jalisco	7 296	8 638	710	440	2 616	1 809	162	6 740	7 486	1 260	1 227
México	7 096	7 822	993	1 218	1 604	1 483	427	12 141	13 249	184	378
Michoacán	2 878	3 083	412	412	762	825	127	3 957	4 165	193	224
Morelos	1 813	1 893	150	235	159	336	54	2 116	2 225	45	57
Nayarit	926	1 014	185	140	292	302	27	896	906	136	101
Nuevo León	7 706	8 115	1 303	1 323	1 720	2 116	51	3 110	3 030	121	151
Oaxaca	1 686	1 776	193	232	571	481	47	2 707	2 880	237	301
Puebla	4 480	4 357	1 310	1 299	2 649	2 934	204	7 857	8 355	217	609
Querétaro	1 749	1 841	264	182	617	316	32	1 660	1 707	65	59
Quintana Roo	1 245	1 424	206	116	246	197	12	879	895	56	69
San Luis Potosí	2 119	2 120	102	219	484	298	95	3 264	2 596	72	135
Sinaloa	3 446	3 843	213	283	452	436	43	1 448	1 355	48	108
Sonora	3 306	3 815	189	418	1 224	1 246	67	2 387	2 930	178	200
Tabasco	1 031	1 007	123	167	1 156	781	51	1 205	1 068	144	152
Tamaulipas	3 745	3 856	273	451	1 547	1 058	50	2 658	2 442	296	135
Tlaxcala	968	989	99	170	116	195	34	1 565	1 569	79	51
Veracruz	4 366	3 862	388	486	899	805	136	6 809	5 842	344	367
Yucatán	1 581	1 821	82	128	125	3 080	43	1 929	1 611	32	44
Zacatecas	1 177	1 159	105	142	387	451	28	749	666	227	107
TOTAL	99 602	104 123	20 083	21 770	33 763	36 709	2 913	105 061	106 186	6 579	6 849

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

*Incidencia de Accidentes**
México, 2001



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

*Incluye: violencia intrafamiliar, peatón lesionado en accidente de transporte, accidentes en vehículos con motor, quemaduras y mordeduras.

* Tasa por 100 000 habitantes.

Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Fláccida Aguda
 Clasificación de casos hasta la semana 35 del 2002 e indicadores de evaluación de la semana 36 del 2001 a la semana 35 del 2002

ENTIDAD	Clasificación de casos				Laboratorio			En proceso				
	Casos notificados	Asociados a vacuna	Confirmados	Descartados	Casos con muestras				Otros entero.			
					En estudio <10 sem.	En estudio ≥10 sem.	Vac.			Poliovirus Sil.	Neg.	
Aguascalientes	2	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	
Baja California	5	-	-	5	-	-	-	-	3	-	-	
Baja California Sur	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
Campeche	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	
Coahuila	4	-	-	2	2	-	-	-	2	-	-	
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chiapas	2	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	
Chihuahua	6	-	-	2	2	2	-	-	3	-	1	
Distrito Federal	14	-	-	12	2	-	-	-	13	-	1	
Durango	3	-	-	2	1	-	-	-	3	-	-	
Guerrero	6	-	-	4	1	1	-	-	4	-	1	
Hidalgo	7	-	-	5	1	1	-	-	5	-	1	
Jalisco	7	-	-	-	6	1	-	-	3	-	4	
México	25	-	-	19	2	4	-	-	19	-	2	
Michoacán	9	-	-	5	4	-	-	-	7	-	2	
Morelos	2	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	
Nayarit	3	-	-	1	2	-	-	-	1	-	2	
Nuevo León	7	-	-	5	2	-	-	-	3	-	3	
Oaxaca	9	-	-	6	3	-	-	-	6	-	1	
Puebla	11	-	-	6	5	-	-	-	9	-	2	
Querétaro	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	
Quintana Roo	4	-	-	-	4	-	-	-	1	-	2	
San Luis Potosí	6	-	-	4	1	1	-	-	4	-	2	
Sinaloa	2	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	
Sonora	8	-	-	4	2	2	-	-	7	-	-	
Tabasco	7	-	-	6	1	-	-	-	4	-	2	
Tamaulipas	7	-	-	1	2	4	-	-	3	-	2	
Tlaxcala	2	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	
Veracruz	10	-	-	6	2	2	-	-	9	-	1	
Yucatán	2	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	
Zacatecas	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	
Total	185	-	-	104	56	25	-	168	2	128	32	6
SSA	88	-	-	45	29	14	-	80	1	59	17	3
IMSS	63	-	-	39	17	7	-	58	1	41	13	3
ISSSTE	3	-	-	2	-	1	-	3	-	3	-	-
Otras	31	-	-	18	10	3	-	27	-	25	2	-
Total	185	-	-	104	56	25	-	168	2	128	32	6

Sistema de vigilancia epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Fláccida Aguda
 Clasificación de casos hasta la semana 35 del 2002 e indicadores de evaluación de la semana 36 del 2001 a la semana 35 del 2002
 (Continuación)

ENTIDAD	Indicadores de vigilancia para la certificación							Avance (7)
	Tasa (1)	Estudio oportuno (2)	Muestras adecuadas (3)	Muestras a contactos (4)	Red de notificación (5)	Clas. fin. oportuna (6)		
Aguascalientes	0.85	•100	•100	•100	•98	•100		
Baja California	•1.78	40	•80	•100	•99	•100		
Baja California Sur	•4.1	•100	•100	•100	•98	•100		
Campeche	•1.28	67	•100	67	•98	66		
Coahuila	0.64	75	75	50	•97	50		
Colima					•97	50		
Chiapas	0.64	50	•100		•97	50		
Chihuahua	•1.25	•83	•83	•83	•99	67		
Distrito Federal	•1.17	•100	•93	•100	•100	•100		
Durango	•1.31	67	•100	•100	•99	•100	344 semanas	
Guanajuato	•1.08	•100	•83	•83	•98	•100		
Guerrero	0.93	•88	•100	75	•97	•88	9 semanas	
Hidalgo	0.86	•86	•100	•86	•96	•86		
Jalisco	0.74	71	•86	71	•98	•86		
México	•1.36	68	•80	•88	•95	•84		
Michoacán	•1.25	•89	•89	•89	•98	•100		
Morelos	•1.23	•100	•100	50	•97	•100		
Nayarit	•1.89	•100	•100	67	•97	•100		
Nuevo León	•1.23	43	•100	71	•98	•100		
Oaxaca	•1.15	•100	•89	•82	•97	•100		
Puebla	0.83	•91	•100		•98	•100		
Querétaro	•2.02	•100	•100		•98	•100		
Quintana Roo	•2.14	•100	•100	75	•98	•100		
San Luis Potosí	•1.36	•83	•100	•83	•97	•87	4 semanas	
Sinaloa	0.66	•100	50	•100	•97	50		
Sonora	•3.72	63	75	•88	•97	75		
Tabasco	•1.45	•100	•86	•100	•99	•100		
Tamaulipas	•1.34	•86	•100	•86	•98	43	4 semanas	
Tlaxcala	•1.5	•100	•100	50	•98	•100		
Veracruz	0.65	•100	•90	•90	•99	•80		
Yucatán	0.59	•100	•100	50	•100	•100		
Zacatecas	•1.18	50	50	•100	•100	•100		
TOTAL	•1.15	•83	•91	•83	•98	76		

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

Indicador:
 1.- Tasa promedio 2001-2002 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 2002 de la Red de Notificación Negativa Semanal.
 6.- Con base en el promedio del 2002, 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 CICEPS
 ≥ 1.0
 ≥ 80%
 ≥ 80%
 ≥ 80%
 ≥ 80%

Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2002.

ENTIDAD	Clasificación de casos										Laboratorio	
	Casos notificados	Tasa ^a	Confir- mados ^b	Asociados a vacuna	Municipios con más de 20,000 hab.	Municipios con casos	Descartados	En estudio < 15 días	En estudio ≥ 15 días	Casos con muestra	Positivos	Neg.
Aguascalientes	8	0.15	-	-	7	3	-	-	8	8	-	-
Baja California	4	0.03	-	-	5	2	-	-	4	3	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	8	0.07	-	-	18	1	4	4	4	4	-	4
Colima	4	0.14	-	-	6	2	4	-	2	1	-	4
Chiapas	2	0.01	-	-	60	1	-	-	2	1	-	7
Chihuahua	10	0.06	-	-	21	3	7	3	3	8	-	30
Distrito Federal	31	0.07	-	-	16	9	30	1	1	31	-	7
Durango	5	0.06	-	-	16	1	5	-	5	5	-	5
Guerrero	198	0.78	-	-	37	5	104	94	198	15	-	102
Hidalgo	102	0.86	-	-	42	-	15	2	102	15	-	15
Jalisco	-	-	-	-	38	13	97	-	3	102	-	97
México	35	0.05	-	-	48	9	35	-	32	32	-	32
Michoacán	22	0.10	-	-	50	4	22	-	22	22	-	22
Morelos	7	0.08	-	-	18	4	-	-	7	7	-	-
Nayarit	32	0.65	-	-	14	7	31	-	32	32	-	31
Nuevo León	29	0.15	-	-	17	7	25	-	29	30	-	25
Oaxaca	49	0.27	-	-	29	5	13	-	36	30	-	7
Puebla	19	0.07	-	-	50	2	12	-	7	19	-	12
Querétaro	40	0.54	-	-	14	4	37	-	3	40	-	35
Quintana Roo	1	0.02	-	-	6	1	-	-	1	1	-	1
San Luis Potosí	24	0.19	-	-	25	6	13	-	11	22	-	13
Sinaloa	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	20	0.17	-	-	16	3	14	-	6	20	-	14
Tabasco	15	0.15	-	-	17	5	12	1	2	11	-	9
Tamaulipas	13	0.09	-	-	18	3	-	-	13	10	-	-
Thaxcala	7	0.14	-	-	14	3	1	-	6	5	-	1
Veracruz	117	0.32	-	-	93	24	109	4	4	101	-	94
Yucatán	34	0.39	-	-	14	4	28	-	6	33	-	27
Zacatecas	12	0.16	-	-	21	2	11	-	1	12	-	11
TOTAL	863	0.17	-	-	844	133	629	7	227	805	-	597
SSA	497	-	-	-	-	-	363	6	128	457	-	343
IMSS	294	-	-	-	-	-	213	1	80	283	-	208
ISSSTE	42	-	-	-	-	-	36	-	6	35	-	29
Otras	30	-	-	-	-	-	17	-	13	30	-	17
TOTAL	863	-	-	-	-	-	629	7	227	805	-	597

Sistema de vigilancia epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 35 del 2002 (Continuación)

ENTIDAD	Municipios que notifican (1)	Detección oportuna (2)	Notificación oportuna (3)	Estudio oportuno (4)	Muestra adecuada (5)	Información completa (6)	Caso primario (7)	Cumplimiento de indicadores de evaluación	
								Por VEA (8)	Opert. Laboratorio Resultado (10)
Aguascalientes	43	•88	•100	•100	•100	•100		75	50
Baja California	40	•100	•100	•100	•100	•100		50	75
Baja California Sur									
Campeche	6	63	•100	•100	•100	•100		•88	13
Coahuila	33	•100	•100	•100	•100	•100		•87	•100
Colima	2	•100	•100	•100	•100	•100		•87	•100
Chiapas	14	•80	•90	•97	•100	•100		•87	32
Chihuahua	56	•90	•100	•97	•100	•100		•88	•100
Distrito Federal	6	•80	•100	•99	•94	•100		•94	5
Durango	6	•89	•100	•100	•100	•100		•100	•87
Guanajuato	14	•93	•100	•100	•99	•100		•100	•88
Guerrero	34	•99	•100	•100	•99	•100		•97	•88
Hidalgo									
Jalisco	10	•91	•97	•100	•100	•100		63	28
México	8	•100	•100	•100	•100	•100		45	77
Michoacán	22	71	•100	•86	•100	•100			
Morelos	50	•97	•100	•100	•97	•100		•97	•91
Navarrit	41	72	•93	•100	•97	•100		•86	79
Nuevo León	17	71	•98	•100	•93	•100		30	20
Oaxaca	4	74	•100	•100	•80	•100		74	63
Puebla	29	58	•100	•100	•80	•100		•95	78
Querétaro	17	•100	•100	•100	•100	•100		77	55
San Luis Potosí	24	63	•100	•100	•95	•100			
Sinaloa									
Sonora	19	60	•100	•100	•95	•100		•85	50
Tabasco	29	•87	•100	•100	•100	•100		•100	64
Tamaulipas	17	•92	•100	•92	•97	•100		20	20
Tlaxcala	21	•86	•100	•86	•100	•100		•80	•85
Veracruz	26	•96	•100	•96	•98	•100		79	61
Yucatán	29	•91	•100	•100	•83	•100		42	42
Zacatecas	10	75	•100	•100	•83	•100		•81	50
TOTAL	16	•87	•99	•99	•96	•100			

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica.

Información preliminar. Proceso: 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 los primeros 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 completas.
- 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 =

La Sociedad Mexicana de Salud Pública Invita

A todos sus agremiados, Sociedades Filiales, al Sector Público de la Salud y a la Iniciativa Privada a participar en la LVI Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Salud Pública que, con el lema "Un Siglo por la Salud Pública, logros y desafíos" se llevará a cabo del 10 al 14 de noviembre del 2002 en la ciudad de Veracruz, Ver. Su objetivo será la revisión de los avances que en materia de salud pública ha habido en nuestro país en los últimos 100 años, dentro del marco de la Celebración del Centenario de la OPS, así como de los retos presentes y los que habremos de enfrentar.

El gobierno del estado de Veracruz ha ofrecido su invaluable apoyo para la celebración de este evento. La Sociedad Veracruzana de Salud Pública, que cumple en este año su décimo aniversario, es la asociación anfitriona para los sanitarios de todo el país y su entusiasmo se deja sentir desde la satisfacción por su labor sanitaria, hasta el orgullo jarocho por su tierra, su cultura y su arte.

Para esta ocasión se han programado actividades académicas, sociales, deportivas y culturales.

El programa académico está conformado por seis talleres pre-congreso, tres conferencias magistrales, cuatro conferencias especiales, cuatro sesiones plenarias en panel-foro, 12 sesiones técnicas en panel-foro y la presentación de 32 trabajos libres y 40 carteles. Los talleres pre-congreso se efectuarán el 8 y 9 de noviembre. El día 10 se llevarán a cabo el registro y las inscripciones. La inauguración de la reunión tendrá lugar el lunes 11 y se iniciarán los eventos académicos.

Dentro de las actividades sociales y deportivas se tiene programado llevar a cabo la Segunda Carrera por la Salud Pública, así como eventos de entretenimiento para las noches de los días 11 y 12. La tradicional Cena Baile será ofrecida por el gobernador del estado de Veracruz el día 13. En el marco de esta Cena Baile tendremos la clausura de la reunión y la premiación de la carrera y de los mejores trabajos libres.

El jueves 14, llevaremos a cabo la Asamblea y Sesión de Negocios de la SMSP así como la sesión electoral para elegir vicepresidente para el periodo 2003-2005, así como la elección o ratificación de secretario de actas y tesorero.

El programa de acompañantes para esta LVI Reunión Anual ha sido programado con el propósito de conocer una parte de la riqueza natural y cultural del estado: Incluye un recorrido urbano por la ciudad de Veracruz, la visita a las ciudades de Catemaco, Nanciyaga y Tlacotalpan.

Se han concertado precios especiales para los congresistas en hoteles del Puerto de Veracruz y Boca del Río.

No te pierdas esta LVI Reunión Anual de la SMSP, en el estado que lo tiene todo: Naturaleza, Cultura y Aventura

Busca más información en la página de la SMSP: www.smsp.org.mx



¡DISPONIBLE EN SEPTIEMBRE DE 2002!
LA SALUD EN LAS AMÉRICAS,
EDICIÓN DE 2002. VOLÚMENES I Y II



La salud en las Américas se considera la obra más importante y más consultada de todas las publicaciones producidas por la OPS. El contenido de esta edición se presenta en dos volúmenes y abarca el período comprendido entre 1997 y 2000.

El primer volumen expone la situación de salud en toda la Región y comprende una serie de capítulos donde se identifican y se analizan sus tendencias generales en términos demográficos y de mortalidad; los principales determinantes políticos, sociales, económicos y financieros de la salud; las tendencias y principales características de las reformas de los sistemas de salud; el papel de las personas y comunidades en la promoción de la salud; la relación entre el medio ambiente y las condiciones de vida; las principales enfermedades y problemas de salud; los recursos humanos y tecnológicos actualmente disponibles, y el estado y los logros de la cooperación internacional y bilateral dentro del contexto de la actual globalización comercial. El segundo volumen consiste en un desglose por países de estas mismas áreas y comprende las 45 naciones de las Américas y territorios temáticas.



La salud en las Américas, edición de 2002 constituye, sin lugar a dudas, una valiosa herramienta de consulta para las autoridades de salud, estudiantes y profesionales de la salud pública y la medicina, investigadores y otros interesados en temas de salud y desarrollo humano, y el público en general.

2002 • ISBN 95 75 11587 7 • Volumen I 400 pp. (est.) Volumen II 600 pp. (est.) • Código: SP 587

• Precio US\$ 68.00/\$46.00 en América Latina y el Caribe

Para ordenar esta nueva edición: <http://publications.paho.org>; **E-mail:** paho@pmds.com;

Fax: (301) 209-9789; **Tel:** (301) 617-7806; (1-800) 472-3046 (U.S. solamente)

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
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

IMSS-Solidaridad

Dr. Javier Cabral Soto
Coordinador del Programa IMSS-Solidaridad

SECRETARÍA DE MARINA

Contralmirante S.S.N.M.C.Cir. Gral.
Carlos Enrique Gómez Llata y Tavizón
Director General Adjunto de Sanidad Naval

ISSSTE

Dr. Javier Dávila Torres
Subdirector de Regulación de Servicios de Salud

SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL
General de Brigada
M.C. Bernardo Alfredo Bidart Ramos
Director General de Sanidad Militar

PEMEX

Dr. José Luis Deschamps Contreras
Gerente de Regulación y Desarrollo Médico

DIF

Lic. Angélica Elizondo Riojas
Directora de Protección a la Infancia

INI

Lorena Viniegra Velázquez
Subdirectora de Bienestar Social

EDITORES

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

COEDITORES

Dr. Cuauhtémoc Mancha Moctezuma
M. en C. Patricia Cravioto Quintana

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Carlos Álvarez Lucas, Lic. Rosa María Gutiérrez, C.P. Norberto Launfzar,
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, Dr. Eduardo Barrón López, Ing. Vicente Cruz Cruz,
Dr. Lucio Escalera, Enf. Lucía Gutiérrez Badillo, 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,
Biol. José Cruz Rodríguez Martínez, Dra. Hilda G. Soto Trejo

COORDINACIÓN GENERAL DEL BOLETÍN

Coordinación General: Héctor Cardoso Gutiérrez
Taller de edición 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 Litográfica Electrónica, S.A. de C.V., con un tiraje de 3 500 ejemplares