



# SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

*Boletín* EPIDEMIOLÓGICO  
*Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica*  
*Sistema Único de Información*



Dirección General de  
Epidemiología

## Índice

• Editorial semanal.....	3
• Cápsula Efemérides.....	7
• Casos de notificación inmediata y semanal.....	8
<b>Casos por entidad federativa:</b>	
• Enfermedades prevenibles por vacunación.....	9
• Enfermedades infecciosas y parasitarias del aparato digestivo.....	17
• Enfermedades infecciosas del aparato respiratorio.....	22
• Enfermedades de transmisión sexual.....	24
• Enfermedades transmisibles por vector.....	28
• Enfermedades zoonóticas.....	33
• Otras enfermedades exantemáticas.....	35
• Enfermedades transmisibles.....	36
• Enfermedades de interés local, regional o institucional.....	41
• Enfermedades bajo vigilancia sindromática.....	43
• Enfermedades no transmisibles.....	45
• Trastornos de la nutrición.....	54
• Displasias y neoplasias.....	56
• Defectos al nacimiento.....	58
• Enfermedades neurológicas y de salud.....	60
• Accidentes.....	61
• Indicadores de Sistemas Especiales.....	64



El Boletín Epidemiológico Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica Sistema Único de Información, es una publicación semanal editada por la Secretaría de Salud, a través de la Dirección General de Epidemiología (DGE), calle Francisco de P. Miranda 177, 5° piso, Col. Unidad Lomas de Plateros, Demarcación territorial Álvaro Obregón, C.P. 01480, Tel. (55) 5337-1600, <http://www.gob.mx/salud/acciones-y-programas/direccion-general-de-epidemiologia-boletin-epidemiologico>, [boletin@dgepi.salud.gob.mx](mailto:boletin@dgepi.salud.gob.mx). Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2015-111310232900-203, ISSN: "En Trámite", otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización, Dr. Christian A. Zaragoza Jiménez.

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

Queda prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Secretaría de Salud.

## — INFLUENZA A (H7N9) —

### **Introducción**

**E**l virus de la gripe A (H7N9) forma parte de un subgrupo de virus gripales que normalmente circulan en las aves.(1)

Los virus de influenza aviar interactúan desde tiempos milenarios entre poblaciones humanas y animales, por lo cual estos agentes constituyen un grupo de importancia para la salud pública en el ámbito mundial, dada su capacidad para efectuar re-arreglos genéticos que permiten que los virus realicen saltos de especie en ambientes que tienen que ver con las mega ciudades, el aumento de fronteras agrícolas y presiones sobre los sistemas de producción animal.(2)

Desde que el Centro Chino para el Control y la Prevención de Enfermedades informó por primera vez sobre infecciones humanas por virus de influenza aviar A (H7N9) en marzo de 2013, China continental ha experimentado cuatro epidemias de virus de influenza A (H7N9). Aunque no hay evidencia de una mayor transmisibilidad de humano a humano de los virus A (H7N9), la extensión geográfica continuada, la identificación de nuevos virus reordenados y el potencial pandémico del virus ponen de relieve la importancia de la vigilancia rigurosa del virus A (H7N9) y evaluación de riesgos en China y países vecinos.(3)

El origen de este virus involucra aves silvestres y domésticas. Varios estudios han postulado que el lugar más posible donde ocurrió la transmisión pudo estar relacionado con ambientes acuáticos, que facilitaron el encuentro de aves migratorias con aves domésticas que se comercializan en los mercados de las ciudades. (2)

### **Virus de la influenza**

Históricamente el humano ha estado expuesto a los virus de la influenza, desde el inicio de sus actividades ganaderas y agrícolas, al ser nómadas mantienen relaciones ecológicas con un ambiente fijo, evolucionando a la par del medio que modifica para su propio beneficio, es ahí donde la convivencia con microorganismos se hace íntima incluida la Influenza.

Los virus de la influenza pertenecen a la familia *Orthomyxoviridae*, que afecta tanto a humanos como a otros reinos animales, mostrándose aquellos que son preferentes del humano, de las aves, de los porcinos. Poseen una gran capacidad de modificar sus estructuras genéticas logrando infectar

otras especies diferentes a las que están adaptados, esas variantes son las responsables de las grandes pandemias.(2)

El 31 de marzo de 2013, la Comisión de Salud y Planificación Familiar de China notificó a la Organización Mundial de la Salud (OMS) tres casos de infección humana por virus de la gripe A (H7N9). Los casos fueron confirmados el 29 de marzo mediante pruebas de laboratorio realizadas por los CDC de China. Las pruebas fueron negativas para virus de la gripe A (H3N2), A (H1N1) pdm09 y A (H5N1), así como para el nuevo coronavirus. Dos casos se notificaron en la provincia de Shanghai, y uno en la de Anhui. Los tres casos presentaron infecciones respiratorias que progresaron hacia la neumonía grave con disnea. La enfermedad comenzó entre el 19 de febrero y el 15 de marzo de 2013. Dos de los casos fallecieron, y el tercero se encuentra en estado crítico.(4)

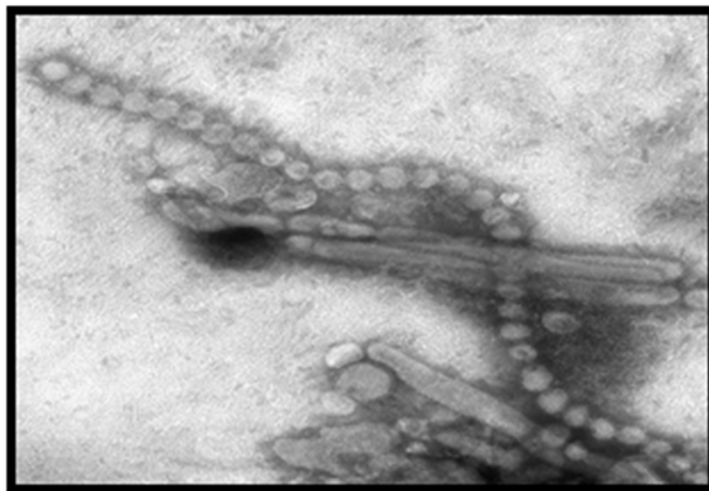
Se presentaron casos en viajeros a China sumando 23 casos con cuatro defunciones, siendo los países más afectados Hong Kong (16 casos), Taiwán (cuatro casos), Canadá (dos casos) y Malasia (un caso).(3)

Los mercados de aves vivas desempeñan un papel importante dentro de la cadena de transmisión del H7N9.(2)

### ***Etiología***

Éste es un subgrupo del virus de ARN de la influenza que es común en aves, las cuales son poco frecuentes en humanos. Sin embargo, como todos los virus de influenza existen diversas cepas, y ésta posee la capacidad de infectar a las personas. La mayoría de estos casos han sido personas que 7 a 10 días antes han visitado mercados de aves de corral vivas o estado en contacto directo con ellas. Aún no hay una evidencia definitiva que la transmisión se lleve a cabo de persona a persona, sin embargo, éste es un virus que tiene el potencial de convertirse en una pandemia. Figura uno.

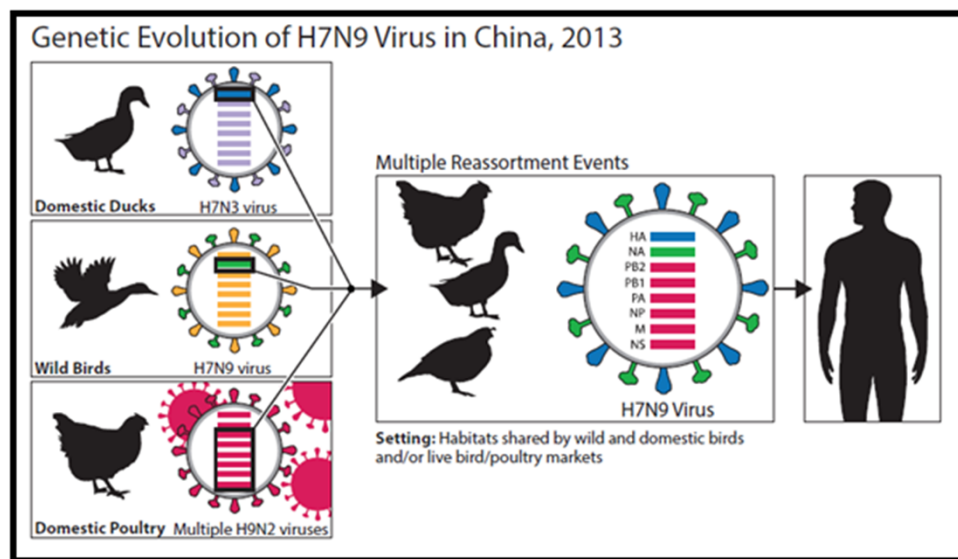
***Figura 1.***



Debido a que existen ocho genes del virus H7N9 que están estrechamente relacionados con los virus de la gripe aviar que afecta a los patos domésticos, aves silvestres y de corral en Asia. Éste virus en específico, probablemente surgió de la “redistribución”; un proceso en el que dos o más virus de la gripe realizan intercambio genético al llevar a cabo una co-infección en un hospedero. Mediante la hemaglutinina, una glucoproteína antigénica localizada en la superficie del virus de la gripe, que se encarga de la unión del virus a la célula hospedera. Lo cual resultará en la creación de un nuevo virus de la gripe.

Los expertos creen que múltiples eventos de reordenamiento lograron alcanzar la creación del virus H7N9. Estos acontecimientos se favorecieron en los hábitats compartidos por las aves silvestres y domésticas y / o en los mercados de aves / corral vivas, donde las diferentes especies de aves son compra y venta de alimentos. Como muestra el gráfico posterior, el virus H7N9 probablemente obtiene su gen HA (hemaglutinina) de los patos domésticos, la NA (neuraminidasa) de genes de las aves silvestres, y sus seis restantes genes del virus de la gripe H9N2 presente en diversas aves de corral, como se muestra en la figura dos.(5)

**Figura 2.**



Frente a los brotes por virus de influenza aviar y su posibilidad de pandemias, se han establecido modelos computacionales con el fin de predecir la temporalidad y distribución en la difusión de la enfermedad. Wiwanitkit et al. (2013) generaron mapas de riesgo con relación a H7N9 en las provincias del este de China y analizaron la distribución de las aves de corral frente a patrones migratorios de aves silvestres, (ambos implicados en la transmisión de H7N9) y de esta forma predecir los riesgos de infección. Dichos mapas, cambian con el tiempo; aunque no predicen el número de infecciones en humanos, se pueden emplear para entender y prever los riesgos relativos de diferentes regiones en el tiempo.(6)

### **Presentación clínica**

Los signos y síntomas son similares a los que se observan en otras infecciones del tracto respiratorio, fiebre, tos y mialgias. En casos graves la neumonía es una complicación frecuente que conduce a taquipneas, hipoxemia y dificultad respiratoria. Se puede observar dificultad respiratoria y falla que conduce a la muerte en los casos graves. La dificultad respiratoria es la causa más común de muerte entre los casos de gripe aviar H7N9, sin relación con la existencia de enfermedades personales subyacentes. Además de la manifestación respiratoria, se pueden observar las manifestaciones clínicas atípicas. La participación de órganos múltiples se puede ver en casos severos. Se pueden observar insuficiencia cardíaca, alteración de la conciencia, alteración de la hemostasia e insuficiencia renal. De las manifestaciones oftalmológicas, la conjuntivitis, que es común además, la diarrea también se informa como una manifestación gastrointestinal atípica en la gripe aviar H7N9.(6)

### **Diagnostico**

El diagnostico o la sospecha de la infección es clínica y pensando en la asociación epidemiológica, la confirmación requiere estudio molecular por medio de PCR de transcripción inversa, aun no existe una prueba rápida. Se observa que el esputo es una mejor muestra que el hisopado faríngeo o la detección viral. Para el diagnóstico de la complicación de la enfermedad, la radiografía de tórax es útil para el diagnóstico de neumonía. Normalmente, la radiografía de tórax ge-

neralmente muestra opacidades difusas y consolidación en casos complicados. Aquellos casos graves generalmente terminan con la defunción del paciente.(6)

### **Referencias:**

1. OMS. No Title [Internet]. INFLUENZA A (H7N9). 2017. p. [http://www.who.int/influenza/human\\_animal\\_interfac](http://www.who.int/influenza/human_animal_interfac). Available from: [http://www.who.int/influenza/human\\_animal\\_interfac](http://www.who.int/influenza/human_animal_interfac)
2. Ortiz R MP, Villamil Jiménez LC. El virus de la influenza aviar H7N9, una nueva variante que afecta seres humanos TT - The avian influenza virus H7N9, a new strain that affects human beings TT - O vírus da influenza aviária H7N9, uma nova variante que afeta seres humanos. Rev Lasallista Investig [Internet]. 2013;10(2):164–71. Available from: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1794-44492013000200016&lang=pt%5Cnhttp://www.scielo.org.co/pdf/rlsi/v10n2/v10n2a16.pdf](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1794-44492013000200016&lang=pt%5Cnhttp://www.scielo.org.co/pdf/rlsi/v10n2/v10n2a16.pdf)
3. Xiang N, Li X, Ren R, Wang D, Zhou S, Greene CM, et al. Assessing Change in Avian Influenza A(H7N9) Virus Infections During the Fourth Epidemic — China, September 2015–August 2016. MMWR Morb Mortal Wkly Rep [Internet]. 2016;65(49):1390–4. Available from: <http://www.cdc.gov/mmwr/volumes/65/wr/mm6549a2.htm>
4. OMS. No Title [Internet]. Infección humana por virus de la gripe aviar A(H7N9) en China. 2017. p. [http://www.who.int/csr/don/2013\\_04\\_01/es/](http://www.who.int/csr/don/2013_04_01/es/). Available from: [http://www.who.int/csr/don/2013\\_04\\_01/es/](http://www.who.int/csr/don/2013_04_01/es/)
5. Genetic Evolution of H7N9 Virus in China, 2013. 2013;2013.
6. Wiwanitkit V. H7N9 influenza: The emerging infectious disease. N Am J Med Sci. 2013;5(7): 395–8.

Dr. Francisco Durán Nava  
Médico Residente  
Asesor:

Dr. Miguel Molina Urías  
Dirección General de Epidemiología,  
Secretaría de Salud

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

### Cápsula Informativa: 21 de junio—"Día Mundial Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA)"

Desde 1997, el 21 de junio se celebra el **"Día Mundial de la Esclerosis Lateral Amiotrófica" (ELA)**. En este día se celebran actividades por todo el mundo con el objetivo de mantener viva la búsqueda de la causa, el tratamiento y la cura de esta enfermedad.

La Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA) es una enfermedad neurodegenerativa caracterizada por la muerte de las neuronas motoras del sistema nervioso, provocando debilidad muscular, parálisis progresiva, deterioro de la movilidad, del habla, la deglución y la respiración. La prevalencia estimada en México es alrededor de 7 mil 600 pacientes, lo que equivale a una proporción de 3 a 5 personas por cada 100 mil habitantes.

A nivel mundial, se estima que el 50 por ciento de los pacientes con ELA pueden morir a los dos años de iniciada la enfermedad y el 90 por ciento a los cinco años a partir del momento del diagnóstico. A pesar de que hasta la actualidad no hay tratamiento para curar la enfermedad (el manejo multidisciplinario condiciona un incremento significativo en la sobrevivencia y en la calidad de vida)<sup>1</sup>.

La ELA es una enfermedad que aparece como consecuencia del daño que sufren las neuronas motoras de la corteza cerebral (motoneurona superior) y de astas anteriores de la médula espinal (motoneurona inferior), lo que ocasiona que los músculos pierdan su inervación y se atrofien<sup>2</sup>.

Formas que se presentan:

- **ELA bulbar:** Daña a las neuronas localizadas en el tronco del encéfalo. Las complicaciones para hablar y tragar son sus primeras manifestaciones, seguidas de afectaciones en las extremidades.
- **ELA medular:** Produce debilidad en las extremidades y los pacientes suelen caerse con frecuencia. La esperanza de vida es de tres a cinco años.
- **ELA esporádica.** Engloba a las dos anteriores, su origen se desconoce y se presenta en cerca del 90 por ciento de los casos.
- **ELA familiar.** Se origina por herencia genética.



La ELA suele atacar a pacientes mayores de 50 años, no obstante, existen casos extraordinarios como el Stephen Hawking, quien la desarrolló a partir de los 21 años. "En México el promedio de vida es de 52 meses<sup>2</sup>.

De Acuerdo a la Organización Mundial de la Salud, es llamada la *"enfermedad más cruel"*, porque la persona se va deteriorando, pero no pierde las capacidades intelectuales<sup>3</sup>.



La ELA se caracteriza por la degeneración progresiva de las neuronas motoras.

Hace más de 140 años que la enfermedad fue descrita por el neurólogo francés *Jean-Martin Charcot*, sin embargo hoy en día todavía se carece de una terapia efectiva para su tratamiento. Por esto es tan importante fomentar la investigación y los ensayos clínicos, en los que se haya demostrado la eficacia, seguridad y beneficios de los factores neurotróficos (sustancias que favorecen la supervivencia neuronal así como la regeneración axonal) o con células madre<sup>4</sup>.

#### Referencias:

- 1.- <https://www.ela.org.mx/unen-esfuerzos-para-crear-la-primera-clinica-multidisciplinaria-para-pacientes-con-esclerosis-lateral-amiotrofica/>
- 2.- <http://gaceta.facmed.unam.mx/index.php/2018/06/21/esclerosis-lateral-amiotrofica-apoyo-psicologico-atenua-lucha-de-los-pacientes/>
- 3.- <https://www.conclusion.com.ar/sin-categoria/dia-mundial-de-lucha-contra-la-esclerosis-lateral-amiotrofica/06/2017/>
- 4.- <http://fcvs.uader.edu.ar/21-de-junio-dia-mundial-contra-la-esclerosis-lateral-amiotrofica/>

C. Graciela Guillén Domínguez  
Área de Publicaciones  
Dra. Rosaura Gutiérrez Vargas  
Jefa del Departamento de Análisis de  
Información Epidemiológica  
Dirección de Información Epidemiológica  
Dirección General de Epidemiología  
Secretaría de Salud



**CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 23 del 2019**

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA 2019	ACUMULADO 2019	MEDIANA SEMANAL 2014-2018	EN LA SEMANA 2018	ACUMULADO 2018
Cólera	A00	-	-	-	-	-
Parálisis Flácida Aguda en < 15 años	U98	13	274	7	15	246
•Poliomielitis	A80	-	-	-	-	-
Difteria	A36	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática	U97	140	1 818	107	142	2 186
•Sarampión	B05	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoide	U99	100	1 871	22	22	944
•Tos ferina	A37	57	435	7	8	262
Tétanos neonatal	A33	-	-	-	-	-
Tétanos	A34, A35	-	13	-	-	8
Rabia humana por perro	A82	-	-	-	-	-
Dengue no Grave (confirmados)	A97.0	137	1 555	168	76	317
Dengue con Signos de Alarma	A97.1	61	821	n.d.	n.d.	n.d.
Dengue Grave	A97.2	29	239	n.d.	n.d.	n.d.
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	B50	-	-	-	-	-
Encefalitis Equina Venezolana	A92.2	-	-	n.d.	-	-
Fiebre Amarilla	A95	-	-	n.d.	-	-
Peste	A20	-	-	n.d.	-	-
Fiebre por Virus Mayaro	A92.8	-	-	n.d.	-	-
Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida~	B20-B24	155	2 430	96	98	2 254
Influenza	J09-J11	33	5 247	25	25	2 893
Enfermedad por Virus Chikungunya	A92.0	-	2	n.d.	-	8
Infección por Virus Zika	U06.9	1	28	n.d.	1	75
Tifo epidémico	A75.0	-	-	n.d.	-	-
Tifo murino	A75.2	4	34	n.d.	4	29
Fiebre Manchada	A77.0	7	80	n.d.	10	93
Otras rickettsiosis	A79	-	39	1	4	36
Enfermedad por Virus Ébola	A98.4	-	-	n.d.	-	-

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

Los casos de enfermedades prevenibles por vacunación son por semana de inicio.

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

**CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de vigilancia convencional hasta la semana 22 del 2019**

ENFERMEDAD	CIE-10 <sup>a</sup> REV.	EN LA SEMANA 2019	ACUMULADO 2019	MEDIANA SEMANAL 2014-2018	EN LA SEMANA 2018	ACUMULADO 2018
Enfermedades infecciosas intestinales	A01-A03, A04, A05, A06.0-A06.3, A06.9, A07.0-A07.2, A07.9, A08-A09	139 361	2 531 476	131 267	151 721	2 480 050
Infecciones respiratorias agudas	J00-J06, J20, J21 excepto J02.0, J03.0	364 828	11 334 851	383 450	384 360	11 373 550
Hepatitis virales	B15 - B19	308	5 590	274	266	4 175
Paludismo por <i>P. vivax</i>	B51	15	164	13	13	314
Tuberculosis respiratoria	A15-A16	880	13 734	375	360	7 638
Meningitis tuberculosa	A17.0	8	128	4	6	156

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

Simbología

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

n.a. : no aplica

n.d. : información no disponible.

s.n. : sin notificación por la entidad federativa.



**CUADRO 3. Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enteritis Debida a Rotavirus CIE-10ª REV. A08.0				Meningitis Tuberculosa CIE-10ª REV. A17.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	14	9	13	-	-	-	1
Baja California	5	26	32	49	2	7	7	20
Baja California Sur	-	16	15	-	-	-	-	1
Campeche	-	1	-	1	-	-	1	-
Coahuila	1	22	11	47	-	-	-	2
Colima	-	1	-	5	-	2	-	1
Chiapas	5	39	26	95	-	1	2	5
Chihuahua	-	3	-	17	-	1	4	9
Ciudad de México	-	5	6	8	-	4	1	17
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	5	73	44	59	-	2	1	5
Guerrero	-	1	2	60	-	-	-	2
Hidalgo	1	12	7	6	-	2	-	-
Jalisco	-	6	10	1	1	14	6	13
México	2	19	25	17	-	1	1	1
Michoacán	1	2	1	-	-	-	-	-
Morelos	-	9	4	5	-	-	-	-
Navarrit	-	-	-	2	-	-	2	2
Nuevo León	14	81	49	76	-	-	-	10
Oaxaca	-	2	2	1	-	-	-	7
Puebla	-	10	5	19	-	4	4	2
Querétaro	-	3	3	9	-	-	-	3
Quintana Roo	-	13	9	13	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	11	9	1	1	5	3	5
Sinaloa	-	2	2	1	-	4	4	3
Sonora	1	12	6	14	1	9	1	11
Tabasco	-	1	4	4	1	2	-	4
Tamaulipas	-	2	6	13	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	3	-	-	-	1	-
Veracruz	3	3	3	23	2	15	11	25
Yucatán	-	1	1	1	-	5	1	5
Zacatecas	-	3	2	11	-	-	-	2
TOTAL	38	393	296	571	8	78	50	156

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 3.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tétanos Neonatal <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A33				Tétanos <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A34, A35			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baia California	-	-	-	-	-	-	-	2
Baia California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	1	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	3	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanaiuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	1	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	1	-	1
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	1	-	1
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	2	-	3
Tamaulipas	-	-	-	-	-	1	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	1	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	1	-	1
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	13	-	8

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

**CUADRO 3.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 23; Meningitis Meningocócica hasta la 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tos Ferina <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A37				Meningitis Meningocócica CIE-10 <sup>a</sup> REV. A39.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	10	13	9	16	-	-	-	-
Baja California	5	6	6	19	-	1	-	1
Baja California Sur	3	1	2	5	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	2	-	1	-	-
Coahuila	-	2	4	16	-	-	-	-
Colima	-	-	-	3	-	1	-	-
Chiapas	2	9	5	8	-	2	2	-
Chihuahua	1	-	2	6	-	1	-	-
Ciudad de México	1	17	12	27	-	-	1	-
Durango	2	5	4	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	26	39	23	-	1	-	1
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	2	-	2	2	-	4	-	-
Jalisco	4	9	16	8	-	-	-	-
México	1	7	7	16	-	-	3	1
Michoacán	-	7	6	13	-	-	-	-
Morelos	-	9	4	3	1	1	-	-
Navarrit	-	-	-	3	-	1	-	-
Nuevo León	4	33	35	28	-	-	1	-
Oaxaca	-	5	4	4	-	-	-	-
Puebla	-	3	2	-	-	-	-	-
Querétaro	6	14	9	6	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	3	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	12	6	5	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	1	-	-	-	-
Sonora	2	7	12	8	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	2	-	-	-	-
Tamaulipas	5	5	4	4	-	-	-	-
Tlaxcala	-	1	5	2	-	-	-	-
Veracruz	1	6	7	9	-	-	-	3
Yucatán	6	7	9	8	-	-	-	-
Zacatecas	2	8	12	11	-	-	-	-
TOTAL	57	212	223	262	1	13	7	8

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 3.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles  
por Vacunación hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enfermedad Invasiva por Neumococo CIE-10ª REV. A40.3, G00.1, J13				Infecciones Invasivas por <u>Haemophilus influenzae</u> CIE-10ª REV. A41.3, G00.0, J14			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	2	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	3	3	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	3	-	-	1	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	2
Ciudad de México	-	-	-	-	-	3	2	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	1	2	-	2	2	-
Hidalgo	-	-	-	1	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	2	1	-	3	5	2
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarro	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	1	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	2	-	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	1	-	-	5	3	-
Tlaxcala	-	2	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	2	1	-	4	1	-
Yucatán	-	-	-	1	-	-	-	1
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	5	14	9	-	17	14	7

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 3.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 22; Rubéola hasta la semana 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Varicela CIE-10 <sup>a</sup> REV. B01				Rubéola <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. B06			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	47	512	453	1 085	-	-	-	-
Baja California	107	1 401	1 278	3 215	-	-	-	-
Baja California Sur	54	551	436	1 015	-	-	-	-
Campeche	12	403	329	1 280	-	-	-	-
Coahuila	122	1 387	1 233	2 068	-	-	-	-
Colima	17	174	145	586	-	-	-	-
Chiapas	38	411	405	1 095	-	-	-	-
Chihuahua	103	1 347	1 318	2 766	-	-	-	-
Ciudad de México	183	1 876	1 916	4 225	-	-	-	-
Durango	24	465	450	995	-	-	-	-
Guanajuato	130	1 457	1 437	2 885	-	-	-	-
Guerrero	69	732	769	1 903	-	-	-	-
Hidalgo	58	752	770	1 498	-	-	-	-
Jalisco	216	2 475	2 259	5 764	-	-	-	-
México	291	3 305	3 136	5 278	-	-	-	-
Michoacán	58	444	416	1 203	-	-	-	-
Morelos	8	261	264	864	-	-	-	-
Navarro	35	296	317	973	-	-	-	-
Nuevo León	193	2 585	2 358	5 107	-	-	-	-
Oaxaca	48	573	617	1 392	-	-	-	-
Puebla	40	687	653	1 633	-	-	-	-
Querétaro	66	841	792	1 519	-	-	-	-
Quintana Roo	53	642	606	2 094	-	-	-	-
San Luis Potosí	86	839	842	2 225	-	-	-	-
Sinaloa	116	1 547	1 523	2 867	-	-	-	-
Sonora	29	572	540	1 561	-	-	-	-
Tabasco	25	438	356	1 395	-	-	-	-
Tamaulipas	191	1 729	1 666	4 701	-	-	-	-
Tlaxcala	25	174	162	576	-	-	-	-
Veracruz	143	2 308	2 266	6 315	-	-	-	-
Yucatán	37	782	690	2 462	-	-	-	-
Zacatecas	47	424	428	851	-	-	-	-
TOTAL	2 671	32 390	30 830	73 396	-	-	-	-

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

**CUADRO 3.5 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hepatitis Vírica A CIE-10ª REV. B15				Hepatitis Vírica B CIE-10ª REV. B16			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	1	3	2	-	-	1	-	3
Baja California	1	25	9	18	3	16	6	24
Baja California Sur	2	23	26	34	-	1	2	2
Campeche	-	2	3	4	-	5	1	3
Coahuila	-	14	14	16	-	5	3	7
Colima	1	4	3	32	-	1	1	-
Chiapas	7	65	61	95	1	13	6	16
Chihuahua	2	19	23	37	-	1	1	2
Ciudad de México	11	111	89	158	1	19	3	20
Durango	-	31	19	87	-	-	-	-
Guanajuato	19	183	183	156	1	7	3	16
Guerrero	7	204	182	188	1	4	9	2
Hidalgo	9	82	70	153	-	11	-	11
Jalisco	8	91	81	115	1	15	9	34
México	11	94	69	116	2	10	8	28
Michoacán	6	66	61	94	-	3	1	8
Morelos	8	112	81	167	-	1	-	6
Navarrit	8	95	79	92	1	2	2	4
Nuevo León	3	12	19	34	-	10	4	9
Oaxaca	7	128	102	190	-	1	-	14
Puebla	2	21	21	39	1	4	2	3
Querétaro	8	49	49	38	-	2	-	2
Quintana Roo	1	12	18	17	1	12	-	7
San Luis Potosí	1	15	13	39	-	1	2	6
Sinaloa	5	110	122	136	2	17	11	11
Sonora	1	66	38	88	-	9	1	5
Tabasco	-	15	7	19	-	1	-	6
Tamaulipas	3	21	29	17	2	23	11	-
Tlaxcala	-	3	2	4	-	1	-	2
Veracruz	30	154	136	166	4	29	5	20
Yucatán	5	29	30	82	-	15	2	16
Zacatecas	2	53	64	52	-	-	-	-
TOTAL	169	1 912	1 705	2 483	21	240	93	287

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 3.6 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 22; Influenza hasta la 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Parotiditis Infecciosa CIE-10ª REV. B26				Influenza <sup>§</sup> CIE-10ª REV. J09-J11			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.*		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	1	15	20	12	1	134	136	81
Baja California	18	104	69	178	-	17	23	31
Baja California Sur	1	13	10	34	-	42	53	84
Campeche	2	7	14	48	1	5	1	13
Coahuila	8	73	43	65	-	132	135	98
Colima	-	3	5	13	1	26	25	60
Chiapas	5	110	103	102	-	6	10	18
Chihuahua	11	123	118	622	-	73	77	74
Ciudad de México	13	159	174	187	5	363	378	576
Durango	-	10	5	9	-	59	54	67
Guanajuato	4	40	23	82	-	177	150	109
Guerrero	5	44	28	33	3	72	66	83
Hidalgo	3	12	14	17	-	154	157	86
Jalisco	10	106	84	321	5	73	101	98
México	13	141	102	165	2	240	269	245
Michoacán	3	29	14	54	2	69	72	63
Morelos	2	14	17	32	-	79	103	60
Navarro	4	8	11	10	-	27	52	34
Nuevo León	34	432	348	505	-	48	50	18
Oaxaca	3	24	17	39	-	37	38	26
Puebla	5	22	32	60	1	65	69	105
Querétaro	1	26	12	59	-	117	148	224
Quintana Roo	3	47	38	298	1	16	14	34
San Luis Potosí	4	38	27	65	-	125	155	72
Sinaloa	3	44	44	122	1	14	26	73
Sonora	4	47	59	275	4	22	32	67
Tabasco	1	18	15	55	-	6	4	19
Tamaulipas	21	289	251	718	-	8	23	29
Tlaxcala	1	3	3	7	-	107	105	99
Veracruz	7	94	92	275	5	54	68	140
Yucatán	3	11	13	38	-	24	28	26
Zacatecas	2	26	22	56	1	122	112	81
TOTAL	195	2 132	1 827	4 556	33	2 513	2 734	2 893

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

\* Se eliminó un caso masculino en Querétaro y en Tlaxcala, respectivamente.



**CUADRO 3.7 Casos por entidad federativa Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana 22; Síndrome de Rubéola Congénita hasta la semana 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Síndrome de Rubéola Congénita <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. P35.0				Infección por Virus de Papiloma Humano CIE-10 <sup>a</sup> REV. B97.7			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	10	13	18
Baja California	-	-	-	-	14	22	128	221
Baja California Sur	-	-	-	-	2	1	56	24
Campeche	-	-	-	-	-	1	4	3
Coahuila	-	-	-	-	4	5	110	107
Colima	-	-	-	-	-	9	93	59
Chiapas	-	-	-	-	4	14	98	158
Chihuahua	-	-	-	-	13	38	209	119
Ciudad de México	-	-	-	-	109	36	2 235	2 108
Durango	-	-	-	-	10	-	38	27
Guanajuato	-	-	-	-	5	1	316	414
Guerrero	-	-	-	-	1	2	67	55
Hidalgo	-	-	-	-	8	5	657	453
Jalisco	-	-	-	-	68	48	687	875
México	-	-	-	-	14	63	457	399
Michoacán	-	-	-	-	23	3	333	576
Morelos	-	-	-	-	3	4	59	14
Navarro	-	-	-	-	2	2	155	45
Nuevo León	-	-	-	-	8	19	320	540
Oaxaca	-	-	-	-	12	7	182	66
Puebla	-	-	-	-	8	9	169	156
Querétaro	-	-	-	-	1	2	37	71
Quintana Roo	-	-	-	-	-	1	35	159
San Luis Potosí	-	-	-	-	4	29	130	175
Sinaloa	-	-	-	-	9	16	244	287
Sonora	-	-	-	-	17	13	170	208
Tabasco	-	-	-	-	1	11	19	36
Tamaulipas	-	-	-	-	9	25	239	206
Tlaxcala	-	-	-	-	6	57	94	98
Veracruz	-	-	-	-	5	31	254	224
Yucatán	-	-	-	-	4	5	51	75
Zacatecas	-	-	-	-	4	6	82	113
TOTAL	-	-	-	-	368	495	7 741	8 089

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 4. Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 22; Cólera hasta la 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Cólera <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A00				Fiebre Tifoidea CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01.0				Paratifoidea CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01.1			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	4	21	28	77	2	4	-	5
Baja California	-	-	-	-	7	75	181	308	3	19	60	107
Baja California Sur	-	-	-	-	-	3	6	13	1	-	3	35
Campeche	-	-	-	-	2	20	44	97	-	3	21	10
Coahuila	-	-	-	-	41	227	477	1 174	3	29	44	82
Colima	-	-	-	-	-	3	5	5	-	1	1	12
Chiapas	-	-	-	-	45	185	319	621	38	311	635	774
Chihuahua	-	-	-	-	6	49	112	217	4	9	23	50
Ciudad de México	-	-	-	-	3	22	29	21	-	8	12	7
Durango	-	-	-	-	4	5	20	27	-	-	-	1
Guanajuato	-	-	-	-	10	65	125	222	2	7	14	35
Guerrero	-	-	-	-	21	111	266	423	10	43	92	196
Hidalgo	-	-	-	-	-	5	6	11	1	-	1	1
Jalisco	-	-	-	-	5	35	71	169	8	47	134	193
México	-	-	-	-	3	25	35	98	3	13	26	23
Michoacán	-	-	-	-	21	53	150	232	8	19	66	181
Morelos	-	-	-	-	1	4	25	87	-	2	3	2
Navarrit	-	-	-	-	2	4	8	27	4	25	39	35
Nuevo León	-	-	-	-	16	109	219	535	5	21	40	47
Oaxaca	-	-	-	-	10	68	91	105	1	16	24	78
Puebla	-	-	-	-	3	43	49	45	6	17	28	74
Querétaro	-	-	-	-	-	3	5	12	-	-	-	2
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	9	2	27	6	41
San Luis Potosí	-	-	-	-	12	42	90	182	2	17	24	23
Sinaloa	-	-	-	-	120	989	1 978	3 543	41	155	236	909
Sonora	-	-	-	-	1	21	46	61	-	-	2	6
Tabasco	-	-	-	-	28	246	390	957	40	217	366	726
Tamaulipas	-	-	-	-	124	1 178	1 794	3 634	38	186	275	405
Tlaxcala	-	-	-	-	1	6	14	31	1	3	3	31
Veracruz	-	-	-	-	54	417	997	1 603	26	168	349	738
Yucatán	-	-	-	-	3	3	15	18	5	6	9	10
Zacatecas	-	-	-	-	38	299	560	1 073	-	30	45	115
TOTAL	-	-	-	-	585	4 336	8 155	15 637	254	1 403	2 581	4 954

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 4.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras Salmonelosis CIE-10ª Rev. A02				Shigelosis CIE-10ª Rev. A03				Infecciones Intestinales por Otros Organismos y las mal definidas CIE-10ª Rev. A04, A08-A09 excepto A08.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	15	89	145	209	3	6	14	1	1 511	14 120	15 432	31 246
Baia California	17	92	214	370	-	8	4	7	3 252	25 994	30 731	56 795
Baia California Sur	2	22	41	59	-	1	1	3	1 157	12 749	14 269	24 296
Campeche	2	11	23	187	-	2	2	3	919	9 095	10 349	20 597
Coahuila	59	388	854	496	-	17	12	13	3 851	29 442	33 746	68 769
Colima	1	16	21	64	-	-	-	6	790	8 884	10 175	18 842
Chiapas	467	3 275	5 313	9 942	7	138	146	375	4 833	42 036	51 240	102 444
Chihuahua	92	504	940	1 332	-	6	7	5	4 426	33 158	40 958	78 174
Ciudad de México	18	195	182	229	-	5	5	14	11 663	86 857	100 449	150 065
Durango	-	-	6	11	2	4	9	16	1 697	16 275	19 393	33 484
Guanaiuato	23	132	286	294	1	11	16	18	4 449	36 174	41 093	77 198
Guerrero	24	200	369	709	7	66	77	162	2 497	21 973	27 611	44 175
Hidalqo	5	44	41	94	-	6	4	4	2 032	16 865	19 378	32 848
Jalisco	31	278	438	901	2	16	12	66	6 416	64 054	71 546	142 546
México	31	283	416	642	4	28	48	81	15 757	125 989	147 915	237 621
Michoacán	53	213	465	877	4	11	39	20	3 838	33 080	39 549	70 527
Morelos	2	24	41	67	-	4	5	6	2 372	19 851	23 750	47 287
Navarit	87	629	1 043	1 042	5	13	13	23	1 293	15 041	16 934	30 091
Nuevo León	12	46	71	130	3	15	23	28	6 918	51 796	58 767	111 597
Oaxaca	32	205	409	765	17	87	118	128	3 651	33 110	38 499	63 832
Puebla	91	707	1 121	2 254	8	27	23	19	6 331	55 055	64 351	102 197
Querétaro	1	5	7	98	-	-	5	4	2 645	20 719	23 822	36 852
Quintana Roo	34	264	445	857	-	4	3	6	2 483	25 840	27 845	50 410
San Luis Potosí	13	119	191	535	-	17	15	47	2 821	25 207	28 771	50 974
Sinaloa	42	295	639	924	2	5	9	63	2 854	29 640	34 268	63 731
Sonora	1	38	84	248	-	2	2	21	4 119	25 614	30 536	59 606
Tabasco	119	1 123	2 023	3 805	-	18	7	42	1 732	18 160	20 617	60 984
Tamaulipas	41	211	532	1 092	1	44	64	117	6 489	57 088	64 338	121 416
Tlaxcala	8	71	132	359	1	4	3	5	2 016	15 751	17 952	33 090
Veracruz	372	2 046	4 040	6 075	7	41	53	140	8 215	58 650	70 063	135 783
Yucatán	17	106	205	421	-	5	8	19	4 209	37 188	43 013	77 424
Zacatecas	12	108	183	393	6	63	63	59	2 769	23 697	26 248	48 779
TOTAL	1 724	11 739	20 920	35 481	80	674	810	1 521	130 005	1 089 152	1 263 608	2 283 680

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 4.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación Alimentaria Bacteriana CIE-10ª REV. A05				Amebiasis Intestinal CIE-10ª REV. A06.0-A06.3, A06.9				Absceso Hepático Amebiano CIE-10ª REV. A06.4			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	2	32	53	6	32	287	363	754	-	4	-	1
Baja California	58	399	514	860	18	173	165	484	-	6	2	5
Baja California Sur	6	81	89	109	22	134	177	413	1	2	2	4
Campeche	-	5	9	59	78	622	698	1 263	-	-	3	4
Coahuila	26	423	453	1 273	58	664	626	1 158	1	2	1	-
Colima	-	-	-	7	24	237	305	937	-	-	1	7
Chiapas	11	147	121	208	573	4 717	5 919	10 378	1	6	6	9
Chihuahua	148	1 483	1 460	2 899	45	397	519	993	2	7	5	7
Ciudad de México	25	484	608	367	140	1 066	1 200	2 070	-	21	16	6
Durango	-	-	1	15	32	311	372	655	-	1	-	-
Guanajuato	9	72	93	162	85	483	638	1 129	-	5	-	6
Guerrero	23	289	354	324	228	1 873	2 498	4 884	-	10	10	13
Hidalgo	3	14	13	49	144	1 336	1 716	3 824	1	1	2	6
Jalisco	58	875	1 009	2 363	114	992	1 134	2 982	1	18	9	25
México	32	262	291	549	249	2 472	3 006	5 367	2	11	12	6
Michoacán	6	26	39	42	63	443	531	1 240	1	6	4	10
Morelos	-	16	6	68	64	480	692	1 686	-	1	2	7
Navarrit	-	9	9	19	132	1 249	1 469	5 071	1	7	1	3
Nuevo León	113	470	522	1 070	43	381	420	805	1	4	1	7
Oaxaca	6	173	278	175	327	2 912	3 897	6 910	1	4	4	1
Puebla	6	60	77	132	316	2 609	3 245	6 101	-	6	4	4
Querétaro	5	25	46	61	24	150	221	387	-	1	-	-
Quintana Roo	-	6	6	4	80	858	1 041	1 728	-	-	1	1
San Luis Potosí	43	274	298	419	96	581	715	1 709	-	4	-	6
Sinaloa	7	137	190	633	119	1 242	1 434	3 560	2	22	7	26
Sonora	15	116	152	152	42	298	341	807	-	13	2	19
Tabasco	1	74	58	190	190	1 609	1 799	4 480	-	1	3	9
Tamaulipas	34	244	283	588	95	796	1 037	4 116	-	1	-	4
Tlaxcala	-	3	4	124	36	316	414	822	-	1	-	-
Veracruz	12	698	930	263	358	3 010	3 591	7 346	2	21	8	12
Yucatán	-	11	15	11	146	1 240	1 604	2 713	1	6	1	1
Zacatecas	29	171	176	543	67	564	682	1 671	1	4	4	3
TOTAL	678	7 079	8 157	13 744	4 040	34 502	42 469	88 443	19	196	111	212

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 4.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras Infecciones Intestinales debidas a Protozoarios CIE-10ª REV. A07.0, A07.2, A07.9				Giardiasis CIE-10ª REV. A07.1				Otras Helmintiasis CIE-10ª REV. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83 excepto B73 y B75			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	11	97	89	133	-	2	2	12	34	209	191	491
Baia California	2	45	62	117	1	13	12	24	36	320	410	979
Baia California Sur	3	42	41	51	-	16	12	39	34	206	256	505
Campeche	5	30	29	216	4	38	45	51	20	166	190	397
Coahuila	18	192	249	175	-	12	13	13	27	166	211	342
Colima	5	71	104	184	-	13	15	99	36	502	583	820
Chiapas	223	2 224	2 864	5 042	27	211	257	356	199	1 052	1 507	1 035
Chihuahua	3	108	150	164	9	23	34	57	30	281	346	731
Ciudad de México	84	600	728	955	11	75	96	149	143	1 194	1 566	2 820
Durango	-	64	67	224	-	7	9	29	5	57	38	128
Guanaiuato	79	247	292	607	2	5	13	46	31	197	266	425
Guerrero	72	692	875	1 331	6	108	113	177	155	1 429	1 902	3 516
Hidalgo	28	199	250	380	4	28	26	54	47	361	412	1 195
Jalisco	10	129	102	619	4	47	57	154	116	1 152	1 461	3 007
México	364	943	1 064	1 226	11	180	264	396	253	2 597	3 065	5 563
Michoacán	13	198	260	486	1	17	27	45	67	599	842	1 459
Morelos	25	149	192	195	-	6	7	51	79	718	979	1 458
Navarit	24	428	537	784	2	54	56	73	54	422	609	1 200
Nuevo León	46	171	220	412	12	39	33	62	34	288	363	584
Oaxaca	94	878	1 097	1 801	14	174	198	372	102	874	1 022	1 999
Puebla	74	645	731	1 498	8	110	94	118	165	995	1 257	2 239
Querétaro	8	56	78	158	-	8	18	34	-	5	1	70
Quintana Roo	97	403	406	692	5	42	67	71	101	631	842	1 727
San Luis Potosí	85	686	704	1 330	15	61	87	193	29	300	380	756
Sinaloa	58	888	911	2 524	30	292	322	1 034	239	2 382	3 248	7 032
Sonora	19	157	151	403	11	95	101	220	53	522	619	1 167
Tabasco	74	844	1 092	2 797	7	87	92	184	193	1 744	2 015	3 693
Tamaulipas	24	763	819	1 986	5	54	78	223	147	1 059	1 411	2 780
Tlaxcala	7	81	78	258	1	5	9	52	13	139	165	425
Veracruz	122	1 414	1 743	3 076	29	204	251	295	352	2 623	3 461	6 666
Yucatán	25	260	308	848	15	131	135	246	116	1 027	1 228	2 392
Zacatecas	21	233	220	344	-	21	31	74	11	100	126	271
TOTAL	1 723	13 937	16 513	31 016	234	2 178	2 574	5 003	2 921	24 317	30 972	57 872

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 4.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Ascariasis CIE-10ª REV. B77				Enterobiasis CIE-10ª REV. B80				Enfermedades Infecciosas Intestinales CIE-10ª REV. A01-A03, A04, A05, A06.0-A06.3, A06.9, A07.0-A07.2, A07.9, A08-A09			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M	F				
Aguascalientes	-	3	9	17	-	-	1	5	1 580	14 672	16 135	32 456
Baja California	-	7	6	8	2	9	14	7	3 363	26 844	31 975	59 121
Baja California Sur	1	4	6	27	-	3	3	21	1 191	13 064	14 654	25 018
Campeche	2	29	49	127	1	13	10	24	1 010	9 827	11 220	22 484
Coahuila	1	11	10	33	1	14	18	30	4 057	31 416	36 485	73 200
Colima	7	85	91	253	5	49	60	104	820	9 226	10 626	20 161
Chiapas	132	955	1 150	2 095	18	124	135	228	6 229	53 283	66 840	130 235
Chihuahua	9	36	55	115	4	7	20	24	4 733	35 740	44 203	83 908
Ciudad de México	-	34	34	61	2	30	47	78	11 944	89 317	103 315	153 885
Durango	2	33	31	50	-	10	12	13	1 735	16 666	19 877	34 462
Guanajuato	3	12	26	41	-	1	1	15	4 665	37 269	42 614	79 770
Guerrero	123	1 011	1 329	2 475	10	92	123	196	2 888	25 356	32 257	52 441
Hidalgo	41	224	300	589	1	22	34	93	2 218	18 509	21 442	37 271
Jalisco	5	66	91	195	5	59	87	217	6 648	66 479	74 513	149 994
México	27	125	163	228	8	22	45	51	16 456	130 214	153 090	246 020
Michoacán	13	55	57	127	8	30	44	99	4 008	34 062	41 127	73 650
Morelos	-	6	2	32	-	2	7	3	2 464	20 545	24 725	49 454
Navarrit	25	245	269	370	12	165	171	239	1 549	17 452	20 108	37 167
Nuevo León	8	36	49	61	12	45	67	115	7 182	53 129	60 364	114 762
Oaxaca	53	398	481	791	21	186	212	216	4 152	37 625	44 613	74 167
Puebla	50	423	535	1 040	10	137	137	134	6 843	59 283	69 724	112 457
Querétaro	-	4	27	25	-	-	6	5	2 683	20 969	24 205	37 617
Quintana Roo	30	301	297	766	5	25	26	264	2 701	27 457	29 828	53 831
San Luis Potosí	41	152	186	286	4	30	45	70	3 087	27 015	30 904	55 413
Sinaloa	25	252	295	285	17	136	148	345	3 273	33 645	39 989	76 922
Sonora	1	16	21	61	5	30	40	111	4 209	26 353	31 421	61 538
Tabasco	61	518	596	1 095	5	71	92	193	2 191	22 379	26 448	74 169
Tamaulipas	20	246	277	563	4	58	112	230	6 851	60 566	69 226	133 590
Tlaxcala	2	11	9	32	-	4	3	22	2 071	16 240	18 612	34 772
Veracruz	182	1 599	2 067	3 689	26	248	324	485	9 198	66 651	82 020	155 342
Yucatán	101	949	1 320	2 718	13	157	293	54	4 420	38 951	45 313	81 711
Zacatecas	4	17	17	43	2	8	12	12	2 942	25 189	28 210	53 062
TOTAL	969	7 863	9 855	18 298	201	1 787	2 349	3 703	139 361	1 165 393	1 366 083	2 480 050

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 5. Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis Respiratoria CIE-10ª REV. A15-A16				Otitis Media Aguda CIE-10ª REV. H65.0-H65.1				Faringitis y Amigdalitis Estreptocócicas CIE-10ª REV. J02.0, J03.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	1	7	5	17	88	1 316	1 679	2 683	9	114	130	650
Baia California	64	685	394	709	339	3 850	5 008	9 302	47	973	1 109	1 792
Baia California Sur	4	143	71	80	251	2 826	3 379	6 377	3	39	61	254
Campeche	4	47	34	58	115	1 165	1 398	2 825	6	26	37	54
Coahuila	6	96	81	209	337	4 917	6 062	9 545	399	7 463	7 732	14 853
Colima	2	33	27	57	191	1 878	2 303	4 260	36	725	768	2 827
Chiapas	15	272	205	579	481	4 692	5 854	10 717	127	1 494	1 816	2 134
Chihuahua	53	377	331	250	468	6 679	8 443	12 257	165	2 926	3 630	8 478
Ciudad de México	13	99	66	194	878	10 098	12 164	15 302	24	1 294	1 350	147
Durango	1	32	20	77	223	2 364	3 305	5 774	6	4	2	1
Guanajuato	8	70	48	103	588	6 026	8 241	16 299	18	153	136	95
Guerrero	65	474	499	425	321	2 828	4 029	6 753	379	4 451	5 731	10 056
Hidalgo	22	286	422	78	294	3 346	5 192	8 529	1	8	28	2
Jalisco	41	395	335	319	646	7 836	9 398	20 038	110	1 740	1 984	3 540
México	13	244	264	195	786	9 081	12 400	22 068	156	2 935	3 454	4 884
Michoacán	11	68	32	147	414	3 466	4 759	8 398	181	550	713	793
Morelos	17	375	507	50	240	1 821	2 375	5 360	7	137	188	378
Navarit	15	62	27	111	262	3 305	3 996	6 857	-	-	-	-
Nuevo León	20	243	168	587	1 281	12 409	15 088	25 757	5	176	172	327
Oaxaca	16	123	82	218	544	5 364	6 785	10 307	313	2 941	3 901	7 104
Puebla	4	95	61	171	510	4 834	6 483	11 351	49	533	579	1 533
Querétaro	-	24	12	56	192	2 072	2 820	3 742	-	9	27	31
Quintana Roo	17	194	123	155	426	4 003	4 468	9 593	-	7	5	16
San Luis Potosí	20	137	164	103	588	6 352	7 882	14 315	10	162	143	29
Sinaloa	31	444	273	377	435	5 968	6 983	14 988	5	144	163	375
Sonora	19	327	136	485	234	3 273	4 057	7 334	344	3 810	4 550	7 641
Tabasco	29	282	206	291	325	2 693	3 675	8 142	208	1 247	1 415	2 073
Tamaulipas	29	420	260	518	1 043	12 332	14 638	29 094	690	8 515	9 837	14 276
Tlaxcala	28	131	185	14	215	1 968	2 647	4 875	2	23	40	390
Veracruz	299	1 211	1 058	872	923	8 282	11 052	19 049	123	2 226	2 748	5 243
Yucatán	11	130	94	102	89	740	933	2 611	2	11	9	3
Zacatecas	2	10	8	31	509	6 492	8 466	13 421	174	1 527	2 106	7 639
TOTAL	880	7 536	6 198	7 638	14 236	154 276	195 962	347 923	3 599	46 363	54 564	97 618

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.



**CUADRO 5.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones Respiratorias Agudas CIE-10ª REV. J00-J06, J20, J21 excepto J02, J03.0				Neumonías y Bronconeumonías CIE-10ª REV. J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	4 907	83 560	103 886	176 848	33	379	434	584
Baja California	10 067	127 719	159 183	265 218	123	1 699	1 712	2 231
Baja California Sur	3 662	48 566	58 120	112 410	8	154	156	250
Campeche	3 929	37 950	48 805	98 750	20	125	112	220
Coahuila	7 806	149 072	181 650	290 936	49	983	992	1 273
Colima	3 235	38 838	45 641	88 081	8	180	149	354
Chiapas	9 966	110 066	139 261	264 136	42	489	460	711
Chihuahua	8 271	176 276	228 830	396 045	73	2 278	2 585	3 375
Ciudad de México	26 246	370 593	487 393	815 408	219	4 180	3 885	5 986
Durango	6 688	99 196	126 555	222 599	16	326	352	550
Guanajuato	17 823	239 304	299 115	547 203	81	1 809	1 707	2 320
Guerrero	9 484	103 279	142 731	244 674	17	337	355	878
Hidalgo	9 475	136 486	182 794	332 868	29	636	590	1 105
Jalisco	20 918	267 648	326 464	636 400	306	5 059	5 157	10 081
México	40 014	546 377	724 123	1 312 671	138	3 331	2 997	4 077
Michoacán	12 705	146 467	194 643	325 742	35	492	571	921
Morelos	5 671	76 905	97 502	192 950	9	151	145	329
Navarra	5 516	66 783	80 747	131 814	14	318	348	431
Nuevo León	21 437	323 759	400 956	642 624	119	1 643	1 765	1 890
Oaxaca	10 106	121 754	154 012	260 142	32	600	647	926
Puebla	17 004	236 585	305 736	578 701	60	932	931	1 751
Querétaro	7 159	104 105	132 886	234 215	21	613	576	785
Quintana Roo	5 856	72 204	81 224	171 576	17	217	209	419
San Luis Potosí	8 200	142 125	178 850	303 146	66	1 038	1 217	2 037
Sinaloa	13 031	165 327	210 908	399 675	67	1 051	993	1 638
Sonora	9 199	138 933	172 934	296 673	120	2 346	2 230	4 240
Tabasco	7 597	78 327	101 236	192 681	17	216	237	312
Tamaulipas	14 226	218 703	260 026	492 814	68	1 284	1 348	2 488
Tlaxcala	5 926	78 379	98 625	186 469	15	344	326	481
Veracruz	21 357	250 125	334 890	608 371	113	957	1 041	1 849
Yucatán	8 266	93 046	115 388	259 195	20	319	316	716
Zacatecas	9 081	139 353	171 927	292 515	39	942	955	1 165
TOTAL	364 828	4 987 810	6 347 041	11 373 550	1 994	35 428	35 498	56 373

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 6. Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Sífilis Congénita CIE-10ª Rev. A50				Sífilis Adquirida CIE-10ª Rev. A51-A53				Infección Gonocócica del tracto Genitourinario CIE-10ª Rev. A54.0-A54.2			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	4	3	-	9	7	61	-	4	-	6
Baja California	-	20	25	14	13	84	109	177	9	99	48	138
Baja California Sur	-	5	4	5	3	19	19	33	2	24	6	22
Campeche	-	-	-	-	-	16	7	21	-	7	1	4
Coahuila	-	3	6	6	2	18	19	48	1	35	12	43
Colima	-	3	3	2	5	36	56	86	-	33	7	93
Chiapas	-	2	1	2	5	60	23	57	4	45	63	113
Chihuahua	-	1	1	-	5	53	93	35	7	80	41	84
Ciudad de México	-	3	1	2	8	195	28	245	-	21	2	24
Durango	-	5	1	1	1	24	30	51	-	3	1	2
Guanajuato	-	3	9	-	4	32	39	38	1	6	27	5
Guerrero	-	1	3	-	-	22	16	19	2	18	39	49
Hidalgo	-	-	-	-	-	13	5	18	-	7	1	21
Jalisco	-	8	-	4	9	103	96	224	2	37	33	110
México	-	-	-	-	3	34	9	30	-	31	24	124
Michoacán	-	-	-	-	-	15	13	17	1	8	4	46
Morelos	-	-	-	-	1	5	6	16	1	2	1	17
Navarro	-	-	-	-	3	22	29	24	2	54	30	50
Nuevo León	1	20	15	9	6	81	55	148	3	78	26	61
Oaxaca	-	1	-	-	5	67	19	49	2	25	25	33
Puebla	-	2	1	1	5	54	17	55	23	27	57	79
Querétaro	-	-	-	2	-	7	5	28	-	1	-	-
Quintana Roo	-	-	2	2	8	152	45	64	3	15	30	11
San Luis Potosí	-	1	1	1	4	40	12	36	3	35	17	26
Sinaloa	-	12	4	3	9	64	87	117	1	35	14	73
Sonora	-	12	11	12	13	58	87	189	6	37	12	48
Tabasco	-	1	1	-	3	28	15	66	2	36	32	84
Tamaulipas	-	2	2	2	8	97	95	130	9	139	44	147
Tlaxcala	-	-	-	-	2	21	2	23	-	8	15	10
Veracruz	-	2	1	2	3	47	28	113	6	134	47	99
Yucatán	-	1	1	2	6	143	70	77	-	4	3	5
Zacatecas	-	-	-	2	1	8	11	37	-	29	20	69
TOTAL	1	108	97	77	135	1 627	1 152	2 332	90	1 117	682	1 696

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 6.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Linfogranuloma Venéreo por Clamidias CIE-10ª REV. A55				Chancro Blando CIE-10ª REV. A57				Tricomoniasis Urogenital CIE-10ª REV. A59.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	-	1	1	2	-	1	1	-	2	1	49	36
Baja California	10	13	9	1	-	8	7	6	21	20	255	246
Baja California Sur	-	-	2	3	1	3	2	9	2	6	54	51
Campeche	-	1	1	-	1	2	3	2	7	6	105	93
Coahuila	-	1	-	3	-	10	5	1	18	24	362	291
Colima	-	-	-	1	-	3	2	6	1	4	77	100
Chiapas	-	2	-	-	-	6	7	13	55	25	1 011	1 376
Chihuahua	-	4	3	3	-	12	19	10	20	27	345	368
Ciudad de México	1	5	1	-	-	9	1	6	32	8	415	135
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5	296	300
Guanajuato	-	-	-	-	-	8	5	11	47	16	540	749
Guerrero	-	1	2	-	-	7	2	4	22	28	427	525
Hidalgo	-	2	-	4	-	2	1	2	15	11	280	464
Jalisco	-	3	1	3	-	13	6	9	8	13	247	347
México	-	7	2	4	1	9	13	15	96	66	2 390	1 064
Michoacán	-	-	2	1	1	5	3	5	48	36	828	1 088
Morelos	-	-	-	-	-	5	-	7	9	9	271	298
Navarro	-	-	1	6	-	2	2	13	10	22	282	201
Nuevo León	-	7	3	9	1	13	13	21	30	30	418	636
Oaxaca	1	4	4	3	1	10	1	4	20	28	695	958
Puebla	-	2	2	5	-	2	4	7	71	81	1 949	2 039
Querétaro	-	1	-	-	-	-	-	2	1	-	36	16
Quintana Roo	-	1	-	3	1	3	3	6	8	16	235	233
San Luis Potosí	2	6	1	1	1	10	8	5	19	17	395	385
Sinaloa	1	2	-	5	-	7	2	11	25	30	421	382
Sonora	5	2	14	3	-	7	1	23	14	5	157	229
Tabasco	1	4	-	11	1	7	2	6	16	17	277	372
Tamaulipas	-	12	7	6	2	26	5	13	80	86	846	1 019
Tlaxcala	-	-	-	3	-	1	-	4	6	8	209	252
Veracruz	-	-	4	7	-	6	8	16	85	65	2 256	2 816
Yucatán	-	-	-	-	-	2	2	-	5	-	84	65
Zacatecas	-	2	-	3	-	8	5	5	25	31	432	449
TOTAL	21	83	60	90	11	207	133	242	827	741	16 644	17 583

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 6.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 22; SIDA hasta la 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes Genital CIE-10ª REV. A60.0				Vulvovaginitis CIE-10ª REV. N76			SÍndrome de Inmunodeficiencia Adquirida~ CIE-10ª REV. B20-B24			
	2019			2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		
		M	F						M	F	
Aguascalientes	-	6	13	5	116	1 979	2 283	-	8	1	9
Baja California	9	98	72	159	291	6 217	6 466	13	106	29	129
Baja California Sur	2	11	9	27	66	1 679	2 003	7	28	8	15
Campeche	-	17	12	34	156	2 800	2 467	4	64	19	81
Coahuila	2	32	42	23	197	4 506	4 660	-	1	-	15
Colima	3	22	15	43	99	2 140	2 038	1	18	9	31
Chiapas	9	57	62	174	511	10 065	10 099	19	123	20	74
Chihuahua	7	66	65	140	389	8 181	8 044	4	49	9	74
Ciudad de México	7	88	49	99	857	16 540	18 241	29	147	17	274
Durango	-	2	3	-	176	3 604	3 325	2	5	-	9
Guanajuato	4	24	17	52	523	9 724	8 918	2	33	7	39
Guerrero	3	39	49	112	315	7 051	6 753	6	111	25	112
Hidalgo	1	22	25	39	525	11 469	13 048	4	61	7	53
Jalisco	8	102	82	158	323	6 737	7 744	4	120	9	46
México	4	46	43	82	1 769	35 995	35 872	5	186	22	199
Michoacán	3	29	35	56	549	10 808	10 250	6	67	10	114
Morelos	1	10	17	41	228	4 795	5 122	3	79	6	93
Navarrit	1	35	46	53	138	3 097	2 464	2	33	6	40
Nuevo León	10	98	79	155	382	6 769	7 291	-	46	9	33
Oaxaca	11	92	58	84	478	10 598	10 354	-	65	13	61
Puebla	9	96	65	84	828	18 212	18 076	7	83	13	93
Querétaro	1	11	12	30	203	3 885	4 031	1	24	2	-
Quintana Roo	15	36	34	29	291	7 275	5 332	5	115	19	96
San Luis Potosí	5	43	27	71	333	6 596	7 041	-	26	5	59
Sinaloa	6	31	57	126	275	5 955	7 492	-	33	7	25
Sonora	4	34	35	90	143	3 024	2 997	2	39	8	64
Tabasco	3	35	33	70	384	6 322	7 212	4	37	8	80
Tamaulipas	9	111	129	187	471	9 975	10 461	4	44	5	17
Tlaxcala	2	21	14	27	276	5 331	5 411	-	13	2	21
Veracruz	11	103	101	163	1 046	23 091	23 060	13	175	50	184
Yucatán	1	9	10	47	313	6 055	6 336	8	123	16	110
Zacatecas	1	40	40	64	277	6 640	6 608	-	6	1	4
TOTAL	152	1 466	1 350	2 524	12 928	267 115	271 499	155	2 068	362	2 254

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

~FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

**CUADRO 6.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Candidiasis Urogenital CIE-10ª REV. B37.3-B37.4				Infección Asintomática por Virus de la Inmunodeficiencia Humana CIE-10ª REV. Z21			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	32	44	335	359	1	9	-	40
Baja California	76	183	1 276	1 586	10	140	24	164
Baja California Sur	29	31	292	327	1	34	7	59
Campeche	40	63	615	722	2	80	18	88
Coahuila	31	99	722	632	3	41	8	71
Colima	9	14	312	352	6	46	15	50
Chiapas	160	183	3 936	4 658	16	256	82	295
Chihuahua	91	145	1 575	1 625	7	153	28	84
Ciudad de México	72	110	1 185	1 138	51	722	63	955
Durango	37	12	832	941	2	35	5	36
Guanajuato	97	138	2 090	2 511	3	126	23	116
Guerrero	135	123	2 123	2 782	4	85	37	103
Hidalgo	84	72	1 235	1 651	5	77	17	79
Jalisco	88	288	2 046	2 961	18	384	80	173
México	268	257	6 659	7 292	38	588	102	603
Michoacán	159	171	3 185	4 471	4	52	10	107
Morelos	45	83	1 132	1 519	6	88	6	102
Navarro	71	96	1 177	1 068	1	26	5	42
Nuevo León	113	216	2 244	2 631	23	329	67	76
Oaxaca	125	168	2 911	3 004	10	134	29	178
Puebla	164	200	3 888	4 810	14	164	33	172
Querétaro	11	20	259	341	5	105	14	100
Quintana Roo	70	91	1 201	1 346	13	253	56	199
San Luis Potosí	106	93	1 778	2 317	3	70	13	69
Sinaloa	148	602	2 004	2 155	2	48	4	90
Sonora	34	41	555	584	5	73	22	80
Tabasco	96	126	1 364	1 854	6	90	24	151
Tamaulipas	380	530	6 535	6 812	7	171	52	265
Tlaxcala	32	73	690	1 078	-	14	5	42
Veracruz	382	435	8 043	9 717	32	508	148	764
Yucatán	32	33	781	620	11	244	28	130
Zacatecas	104	134	1 833	2 030	1	15	3	62
TOTAL	3 321	4 874	64 813	75 894	310	5 160	1 028	5 545

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 7. Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tifo Epidémico <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A75.0				Tifo Murino <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A75.2			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	1	1	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	1
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	4
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	2
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	-	3	1	-
México	-	-	-	-	-	-	-	1
Michoacán	-	-	-	-	-	1	2	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	1
Navarro	-	-	-	-	-	-	2	1
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	1	2
Oaxaca	-	-	-	-	1	-	1	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	1	2
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	6	4
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	1	1	2	4
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	1	2	3
Yucatán	-	-	-	-	1	4	4	2
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	4	12	22	29

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

**CUADRO 7.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras Rickettsiosis <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A79				Fiebre Manchada <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A77.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	2	5	-	1	-	1
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	2
Coahuila	-	1	-	-	-	-	-	1
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	1	1	3	2
Chihuahua	-	5	8	14	1	1	3	6
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	1	1
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	1	-	-	-	2	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	1	-
Hidalgo	-	-	-	-	1	5	5	4
Jalisco	-	-	-	-	-	1	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	1
Michoacán	-	-	-	-	-	-	4	-
Morelos	-	-	-	-	1	-	1	6
Navarra	-	-	-	-	-	1	1	2
Nuevo León	-	1	-	-	-	1	4	10
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	1	-
Puebla	-	-	-	-	-	1	1	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	1	1	4	-
San Luis Potosí	-	-	-	1	1	2	-	3
Sinaloa	-	-	-	-	1	-	2	9
Sonora	-	11	7	15	-	5	3	14
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	-	-	-	-	4	2	22
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	1	1	-	-	8	7	7
Yucatán	-	-	-	1	-	1	2	1
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	20	19	36	7	33	47	93

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.



**CUADRO 7.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Dengue no Grave <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A97.0				Dengue con Signos de Alarma <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A97.1			Dengue Grave <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A97.2		
	2019			Confirmados Acum.	2019			2019		
	Confirmados		Confirmados			Confirmados				
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		Sem.	Acum.*	
		M	F			M	F		M	F
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	1	-	4	-	-	2	-	-	1	-
Campeche	-	3	4	-	2	4	6	-	1	-
Coahuila	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Colima	1	13	9	-	-	6	9	-	-	-
Chiapas	22	96	80	90	25	147	190	13	43	37
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Guerrero	1	4	5	9	2	4	7	5	15	19
Hidalgo	9	9	7	2	-	-	-	-	-	-
Jalisco	15	95	96	85	1	21	25	2	4	3
México	-	1	7	18	1	-	1	-	-	-
Michoacán	3	66	75	10	-	6	5	-	-	-
Morelos	3	6	9	-	9	26	22	-	-	1
Navarro	1	7	10	2	2	6	4	-	1	1
Nuevo León	1	2	1	1	2	3	-	2	1	1
Oaxaca	19	22	41	1	5	14	19	2	3	4
Puebla	8	26	31	3	1	3	4	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	5	96	84	4	2	37	35	-	7	1
San Luis Potosí	5	20	30	14	-	4	-	-	-	-
Sinaloa	-	11	12	2	-	1	1	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	5	62	86	-	5	40	54	3	33	36
Tamaulipas	3	20	17	12	-	5	1	-	-	1
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	35	180	201	61	4	41	64	2	12	14
Yucatán	-	2	5	-	-	3	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	137	741	814	317	61	374	447	29	121	118

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

\* Se reasignó un caso de Dengue Grave de Puebla a Chiapas.

**CUADRO 7.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enfermedad por Virus Chikungunya <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A92.0				Fiebre del Oeste del Nilo <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A92.3			Infección por Virus Zika <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. U06.9			
	2019			2018 Confirmados Acum.	2019			2019			2018 Confirmados Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M		F		
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	4
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Guerrero	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Hidalgo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	8
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	27
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1
Morelos	-	1	-	1	-	-	-	-	4	2	3
Navarrit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	5
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	1	1	8	-	-	-	1	13	15	75

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

**CUADRO 7.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 22; Paludismo por *P. vivax* hasta la 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Paludismo por <i>P. falciparum</i> <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. B50			Paludismo por <i>P. vivax</i> <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. B51		
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	2	2
Coahuila	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	15	136	243
Chihuahua	-	-	-	-	16	42
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-
Navarro	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	3	16
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	4	-
Sonora	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	3	11
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	15	164	314

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

**CUADRO 8. Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 22; Rabia hasta la semana 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Brucelosis CIE-10ª REV. A23				Leptospirosis CIE-10ª REV. A27				§Rabia& CIE-10ª REV. A82		
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.	
		M	F			M	F				
Aguascalientes	-	4	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Baía California	-	2	5	4	-	-	2	2	-	-	-
Baía California Sur	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	3	21	55	68	-	-	-	-	-	-	-
Colima	1	3	-	2	-	1	-	-	-	-	-
Chiapas	-	8	15	23	1	6	2	17	-	-	-
Chihuahua	-	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	2	3	4	-	2	1	-	-	-	-
Durango	-	2	4	6	-	-	-	-	-	-	-
Guanaiuato	-	11	24	31	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	1	11	10	1	-	7	5	1	-	-	-
Hidalgo	-	1	1	-	-	5	4	-	-	-	-
Jalisco	-	5	4	16	-	-	-	-	-	-	-
México	-	5	6	5	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	5	12	30	61	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	2	3	5	-	1	2	-	-	-	-
Navarit	-	2	3	6	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	1	8	19	41	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	1	3	7	4	1	3	3	-	-	-	-
Puebla	2	28	34	58	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	4	6	6	-	1	1	-	-	-	-
San Luis Potosí	7	46	49	41	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	4	25	57	24	1	10	7	3	-	-	-
Sonora	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	1	3	1	-	3	5	3	-	-	-
Tamaulipas	3	11	16	34	-	1	-	1	-	-	-
Tlaxcala	-	4	7	28	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	1	16	5	4	23	27	24	-	-	-
Yucatán	-	-	3	23	-	2	2	-	-	-	-
Zacatecas	2	10	10	53	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	30	238	394	562	7	65	61	51	-	-	-

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

&amp; Incluye sólo casos confirmados.

**CUADRO 8.1 Casos por entidad federativa de Zoonosis hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Teniasis CIE-10ª REV. B68				Cisticercosis CIE-10ª REV. B69				Triquinosis CIE-10ª REV. B75			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	1	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	3	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	2	-	1	1	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Colima	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	2	1	4	-	1	1	-	-	-	-	1
Chihuahua	-	-	-	-	2	4	2	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	2	-	-	-	2	2	8	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-
Guanajuato	-	2	-	1	-	3	4	2	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	2	4	-	-	1	1	1
Hidalgo	-	-	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Jalisco	-	3	10	8	-	2	2	23	-	-	-	-
México	-	-	-	1	-	2	9	9	-	-	-	-
Michoacán	-	1	3	4	-	1	-	2	-	-	-	-
Morelos	196	71	125	3	-	-	2	1	-	-	-	-
Navarro	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	1	1	-	2	6	2	-	-	-	-
Oaxaca	-	4	11	2	-	2	3	-	-	-	1	-
Puebla	-	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	-	-
Quintana Roo	-	7	7	5	-	1	2	2	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-
Sinaloa	3	4	2	1	-	3	1	7	-	-	-	-
Sonora	-	1	2	13	-	-	-	3	-	-	-	-
Tabasco	1	3	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	1	-	2	7	-	2	1	2	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	7	9	-	1	1	4	1	-	-	-	-
Yucatán	-	2	1	6	-	-	-	-	-	-	1	-
Zacatecas	-	1	3	4	-	1	1	2	-	-	-	-
TOTAL	202	118	188	70	3	36	51	76	-	1	3	2

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 9. Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Exantemáticas hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina CIE-10ª REV. A38				Erisipela CIE-10ª REV. A46			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	4	6	5	-	3	2	3
Baja California	1	8	7	28	1	11	13	15
Baja California Sur	1	4	4	6	-	4	2	7
Campeche	-	1	3	7	6	46	43	76
Coahuila	11	27	31	29	3	35	29	35
Colima	-	1	2	6	1	30	24	83
Chiapas	-	6	9	6	3	57	38	107
Chihuahua	2	43	23	97	-	29	31	27
Ciudad de México	18	113	93	205	8	69	70	161
Durango	-	21	26	55	-	1	3	1
Guanajuato	6	23	23	27	1	13	8	9
Guerrero	-	13	6	12	5	75	81	158
Hidalgo	-	17	11	27	1	14	12	14
Jalisco	5	30	21	60	4	40	44	103
México	18	164	120	293	10	69	48	78
Michoacán	-	4	4	8	2	8	13	29
Morelos	-	10	3	14	1	8	9	31
Navarrit	-	4	4	18	-	12	12	25
Nuevo León	5	56	30	61	65	513	425	952
Oaxaca	4	21	11	45	14	81	64	151
Puebla	1	11	23	41	4	81	100	191
Querétaro	1	20	13	38	2	12	11	28
Quintana Roo	-	2	2	5	8	92	54	155
San Luis Potosí	2	11	6	15	4	42	51	92
Sinaloa	1	4	7	17	1	34	28	59
Sonora	-	18	9	26	2	18	13	118
Tabasco	-	3	6	8	24	217	187	343
Tamaulipas	1	12	9	18	55	465	307	919
Tlaxcala	2	9	7	16	3	16	17	33
Veracruz	3	20	12	19	84	783	713	1 419
Yucatán	-	4	2	6	1	62	52	92
Zacatecas	2	26	19	32	-	2	2	9
TOTAL	84	710	552	1 250	313	2 942	2 506	5 523

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 10. Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Mal del Pinto CIE-10ª REV. A67				Tuberculosis Otras Formas CIE-10ª REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18-A19				Lepra CIE-10ª REV. A30			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	1	2	1	-	1	7	2	18	-	-	-	-
Baja California	-	-	3	2	13	75	59	159	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	15	4	18	-	-	-	-
Campeche	-	-	1	1	-	3	2	5	-	-	-	1
Coahuila	-	-	1	-	1	13	9	16	-	1	-	1
Colima	-	-	-	-	-	6	1	16	-	1	-	3
Chiapas	-	3	6	5	6	28	23	89	-	1	1	4
Chihuahua	1	2	3	1	2	28	21	42	-	-	2	-
Ciudad de México	-	5	3	5	8	42	36	106	-	1	-	-
Durango	-	-	-	3	-	8	6	23	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	2	3	4	25	22	59	-	-	2	3
Guerrero	-	3	3	8	1	25	20	66	-	-	1	9
Hidalgo	-	-	3	-	2	7	5	13	-	-	-	-
Jalisco	-	4	4	2	12	108	87	130	-	1	2	8
México	2	5	14	10	2	44	32	73	-	-	-	-
Michoacán	-	2	-	4	1	10	7	26	1	6	1	6
Morelos	-	-	-	-	1	7	4	28	-	4	-	3
Navarrit	-	1	1	-	2	17	16	28	-	2	1	3
Nuevo León	-	4	4	5	4	31	26	88	1	7	1	2
Oaxaca	1	1	3	3	3	34	23	53	-	1	5	1
Puebla	-	5	8	9	1	29	18	65	-	-	1	4
Querétaro	-	-	1	2	1	15	16	40	-	-	-	-
Quintana Roo	1	1	2	2	-	18	10	23	-	1	-	5
San Luis Potosí	-	2	9	1	2	23	39	76	-	-	-	-
Sinaloa	-	2	3	4	2	33	29	63	-	4	3	10
Sonora	1	2	5	15	1	34	21	61	-	-	-	1
Tabasco	-	-	1	8	-	13	5	32	-	-	-	-
Tamaulipas	-	5	8	9	1	23	17	38	-	-	1	1
Tlaxcala	-	1	-	1	-	-	1	7	-	-	-	-
Veracruz	3	17	20	11	11	109	60	138	-	2	-	-
Yucatán	-	3	1	7	-	10	5	14	-	-	-	4
Zacatecas	-	-	1	1	4	7	6	24	-	-	-	-
TOTAL	10	70	111	122	86	847	632	1 637	2	32	21	69

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.



**CUADRO 10.1 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hepatitis Vírica C CIE-10ª REV. B17.1, B18.2				Otras Hepatitis Víricas CIE-10ª REV. B17-B19 Excepto B17.1 y B18.2				Conjuntivitis Epidémica Aguda Hemorrágica CIE-10ª REV. B30.3			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M	F				
Aguascalientes	-	1	-	5	1	1	2	-	-	-	-	-
Baja California	13	152	33	241	1	19	12	9	-	-	-	-
Baja California Sur	-	4	5	7	-	14	11	5	-	1	-	-
Campeche	-	1	1	1	-	1	4	2	-	-	-	-
Coahuila	1	15	2	21	1	5	6	18	-	-	1	6
Colima	-	6	2	4	-	2	4	2	-	-	-	-
Chiapas	-	10	7	18	2	11	12	16	-	-	2	3
Chihuahua	4	34	15	22	9	29	36	46	-	2	-	-
Ciudad de México	1	36	29	66	9	39	49	56	-	3	5	-
Durango	-	10	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	20	7	21	3	11	10	4	-	-	-	1
Guerrero	-	6	1	16	5	28	17	30	-	10	14	10
Hidalgo	-	4	3	10	-	3	2	-	-	-	-	-
Jalisco	1	27	22	86	4	17	13	71	-	-	-	-
México	3	35	27	42	5	37	47	64	-	-	-	-
Michoacán	2	14	10	18	-	3	3	5	-	1	1	1
Morelos	2	2	4	3	-	7	5	19	-	1	-	-
Navarrit	1	10	7	13	2	10	13	4	-	-	-	-
Nuevo León	2	12	3	13	3	15	11	47	-	5	1	-
Oaxaca	1	10	8	6	1	24	14	27	-	2	2	-
Puebla	2	7	4	9	3	7	17	10	-	3	1	2
Querétaro	-	2	3	6	-	-	-	1	-	-	-	-
Quintana Roo	1	7	6	9	-	1	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	2	1	8	-	3	5	7	-	1	-	-
Sinaloa	5	36	18	44	5	45	56	88	-	1	-	3
Sonora	1	21	13	43	-	20	3	14	-	-	-	-
Tabasco	-	6	-	6	-	3	3	3	-	2	3	6
Tamaulipas	2	45	28	23	12	9	12	11	-	2	3	3
Tlaxcala	1	5	4	1	-	2	3	1	-	-	-	-
Veracruz	4	16	20	25	4	15	25	22	12	29	41	94
Yucatán	1	2	7	14	-	-	-	1	-	-	-	4
Zacatecas	-	2	1	6	-	2	4	7	-	-	-	-
TOTAL	48	560	298	815	70	383	399	590	12	63	74	133

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 10.2 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tripanosomiasis Americana (enfermedad de Chagas) Aguda CIE-10ª REV. B57.0-B57.1				Tripanosomiasis Americana (enfermedad de Chagas) Crónica CIE-10ª REV. B57.2-B57.5			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	1	-	-	1	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	1	-	-
Campeche	-	1	-	-	-	1	-	4
Coahuila	-	-	-	-	-	-	1	17
Colima	-	-	-	-	-	5	-	2
Chiapas	1	7	2	8	-	-	1	4
Chihuahua	-	-	-	-	-	3	3	6
Ciudad de México	-	-	-	-	2	2	3	8
Durango	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	1	2	19	7	11
Guerrero	-	1	1	1	3	4	4	3
Hidalgo	-	-	-	-	-	14	6	16
Jalisco	-	-	-	-	-	17	13	24
México	-	1	-	-	1	12	6	4
Michoacán	-	1	2	6	-	3	3	6
Morelos	-	3	1	5	-	-	-	2
Navarrit	-	-	-	3	-	3	1	9
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	15
Oaxaca	-	1	-	2	1	9	6	14
Puebla	-	1	1	11	-	3	3	3
Querétaro	-	-	-	-	-	2	2	9
Quintana Roo	-	4	5	-	-	10	6	8
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	8	1	7
Sinaloa	-	-	-	-	-	3	1	8
Sonora	-	1	-	-	-	-	-	2
Tabasco	-	2	-	-	-	-	1	1
Tamaulipas	-	-	1	-	1	15	3	21
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	3	-	-	6	77	29	98
Yucatán	1	2	-	-	2	15	5	38
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	7
TOTAL	2	28	14	39	18	227	105	347

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 10.3 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Toxoplasmosis CIE-10ª REV. B58				Meningoencefalitis Amebiana Primaria CIE-10ª REV. B60.2			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	1	1	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	1	4	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	1	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	2	3	-	-	-	-
Hidalgo	-	1	-	-	-	-	-	-
Jalisco	2	2	8	7	-	-	-	-
México	-	4	1	5	-	-	-	-
Michoacán	-	-	1	2	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	1	-	-	-	-
Navarrit	-	-	1	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	1	-	1	-	-	-	-
Puebla	-	1	1	2	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	1	8	2	8	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	1	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	2	1	8	-	-	-	-
Sonora	-	1	2	-	-	-	-	-
Tabasco	-	5	5	1	-	-	-	-
Tamaulipas	-	1	3	4	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	3	2	6	-	-	-	-
Yucatán	-	-	2	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	5	35	35	57	-	-	-	-

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 10.4 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10ª REV. B86				Conjuntivitis CIE-10ª REV. H10				Infección Asociada a la Atención de la Salud CIE-10ª REV. S/C			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	3	23	30	27	245	3 017	3 436	7 831	-	-	-	-
Baia California	66	530	638	1 235	457	5 545	6 172	11 378	15	239	200	364
Baia California Sur	3	98	135	198	257	2 762	2 848	5 736	2	1	2	8
Campeche	17	155	212	402	248	1 925	2 087	3 900	9	178	166	483
Coahuila	64	928	999	1 567	651	6 836	7 301	8 379	20	135	105	136
Colima	62	657	755	1 558	226	2 084	2 347	4 432	15	65	58	123
Chiapas	110	1 351	1 785	2 737	364	4 256	4 982	9 275	15	196	182	76
Chihuahua	22	227	288	649	807	8 704	10 146	17 983	-	12	12	70
Ciudad de México	28	271	302	405	1 912	18 475	23 913	42 998	32	1 003	951	1 207
Durango	3	70	98	188	365	3 962	4 662	9 164	-	4	4	14
Guanaiuato	11	60	71	122	778	7 844	9 156	18 906	-	1	3	19
Guerrero	113	936	1 241	2 238	469	4 561	5 490	11 837	5	48	60	30
Hidalgo	38	395	497	1 071	636	6 292	7 950	15 944	-	4	2	6
Jalisco	28	507	593	1 657	1 055	12 149	13 402	29 229	-	24	9	59
México	19	239	236	445	2 208	22 449	29 099	55 704	1	25	46	10
Michoacán	46	231	307	549	501	4 959	5 982	11 416	7	103	86	121
Morelos	1	27	28	116	323	3 120	4 018	7 858	-	-	-	2
Navarit	87	1 014	1 130	1 912	344	2 891	3 336	5 950	-	21	33	14
Nuevo León	287	2 621	3 081	7 285	1 382	15 291	16 975	31 911	-	239	317	7
Oaxaca	42	384	533	1 033	691	7 566	8 911	16 486	20	276	287	949
Puebla	29	353	437	1 023	929	9 529	11 908	20 999	12	152	192	348
Querétaro	5	39	68	114	479	4 445	5 357	10 107	-	50	47	82
Quintana Roo	77	1 057	1 203	3 057	502	4 536	4 727	9 716	15	125	101	-
San Luis Potosí	41	486	554	1 083	569	5 885	7 042	14 892	4	20	47	58
Sinaloa	116	1 189	1 548	3 234	707	7 808	8 956	16 693	13	131	118	388
Sonora	45	482	619	680	533	5 898	6 093	10 740	-	6	8	3
Tabasco	62	674	798	1 401	478	3 656	3 976	6 312	-	33	22	11
Tamaulipas	276	2 444	3 010	7 195	1 323	13 359	14 977	28 545	74	312	285	632
Tlaxcala	-	24	20	39	299	3 068	3 869	8 184	-	-	-	-
Veracruz	219	2 681	3 288	7 465	1 709	15 358	18 165	32 006	3	11	29	297
Yucatán	36	571	806	1 486	578	4 610	5 143	9 180	17	395	354	730
Zacatecas	5	80	100	202	418	4 900	5 898	11 170	9	111	99	134
TOTAL	1 961	20 804	25 410	52 373	22 443	227 740	268 324	504 861	288	3 920	3 825	6 381

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 11. Casos por entidad federativa de Enfermedades de Interés Local, Regional o Institucional hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tracoma CIE-10ª REV. A71				Leishmaniasis Visceral CIE-10ª REV. B55.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	1	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	1	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarro	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	1	-	-	-	1	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	1	1	-	-	1	1	-

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 11.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Interés Local, Regional o Institucional hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Leishmaniasis Cutánea CIE-10ª REV. B55.1				Oncocercosis CIE-10ª REV. B73			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	1	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	2	58	10	33	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	1	6	-	25	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	1	-	1	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarro	-	2	-	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	3	-	2	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	14	302	41	144	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	3	48	19	87	-	4	1	-
Tamaulipas	-	-	-	1	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	10	5	13	-	-	-	-
Yucatán	-	9	-	2	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	20	440	76	310	-	4	1	-

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 12. Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia  
Sindromática hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Síndrome Meníngeo CIE-10ª REV. G00-G03 excepto G00.0 y G00.1				Infección de Vías Urinarias CIE-10ª REV. N30, N34, N39.0			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	1 111	4 851	16 736	24 509
Baja California	2	22	10	16	2 227	8 888	33 140	41 893
Baja California Sur	1	4	7	3	930	3 849	14 465	19 005
Campeche	1	1	-	2	867	3 792	12 689	16 867
Coahuila	-	2	8	1	2 562	11 233	35 431	45 396
Colima	-	3	2	10	617	3 283	9 533	13 455
Chiapas	-	2	6	8	2 895	13 447	46 575	63 525
Chihuahua	-	6	12	14	2 791	12 956	45 215	60 233
Ciudad de México	2	15	11	21	7 834	37 276	108 121	154 765
Durango	1	7	5	10	1 428	6 423	23 542	31 180
Guanajuato	-	4	1	13	3 945	15 160	56 475	75 502
Guerrero	-	6	6	6	2 023	8 210	32 498	40 109
Hidalgo	1	10	8	21	2 240	9 577	36 592	47 754
Jalisco	-	2	5	11	4 378	22 422	69 364	105 949
México	-	8	8	10	9 871	47 166	150 706	201 625
Michoacán	-	-	1	1	2 623	10 912	39 204	50 874
Morelos	-	1	1	3	1 627	8 141	25 787	36 173
Navarro	-	-	-	-	1 354	6 616	18 424	26 056
Nuevo León	-	7	12	-	4 084	15 970	59 518	73 143
Oaxaca	-	2	2	1	2 470	11 198	39 768	47 605
Puebla	-	-	-	2	3 866	17 278	60 255	77 183
Querétaro	-	1	-	1	1 711	7 373	26 066	32 819
Quintana Roo	-	-	-	-	1 652	7 532	23 179	29 978
San Luis Potosí	1	15	6	24	2 450	9 617	38 416	51 207
Sinaloa	-	21	15	27	2 781	13 150	48 230	63 938
Sonora	3	19	12	16	2 245	9 702	34 485	46 353
Tabasco	-	5	5	8	2 371	13 221	33 349	48 764
Tamaulipas	-	8	5	9	3 882	19 706	58 355	85 266
Tlaxcala	-	-	-	2	1 258	5 582	19 120	27 044
Veracruz	-	4	4	7	6 056	26 236	89 074	116 336
Yucatán	-	1	-	-	1 799	8 035	26 946	34 596
Zacatecas	-	2	-	13	1 924	8 709	31 310	41 604
TOTAL	12	178	152	260	89 872	407 511	1 362 568	1 830 706

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 12.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia Sindromática hasta la semana epidemiológica 23 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enfermedad Febril Exantemática <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. U97				Parálisis Flácida Aguda <sup>§</sup> (menores de 15 años) CIE-10 <sup>a</sup> REV. U98				Síndrome Coqueluchoide <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. U99			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M	F				
Aguascalientes	-	9	6	19	-	-	-	5	8	34	29	27
Baja California	2	19	26	61	1	9	7	13	1	44	26	34
Baja California Sur	2	5	1	6	-	4	2	9	-	3	5	6
Campeche	1	6	3	26	-	1	3	2	3	3	2	9
Coahuila	-	19	17	31	-	4	1	6	-	33	37	36
Colima	-	7	3	17	-	3	-	2	-	1	3	8
Chiapas	5	13	12	21	-	2	5	9	6	19	10	16
Chihuahua	2	17	17	55	1	5	6	6	5	27	24	45
Ciudad de México	15	81	76	294	-	5	5	12	1	60	52	46
Durango	2	6	2	21	-	2	-	2	1	9	5	7
Guanajuato	16	137	126	456	1	4	8	10	3	144	153	146
Guerrero	3	32	20	39	-	2	1	5	5	15	10	8
Hidalgo	7	53	51	93	-	5	8	7	5	25	13	17
Jalisco	8	47	40	95	1	16	8	19	7	74	66	68
México	6	41	32	89	2	26	14	24	4	40	29	21
Michoacán	6	25	28	49	-	6	1	9	-	23	13	28
Morelos	3	25	14	44	-	1	1	3	1	22	11	15
Navarro	3	14	12	20	-	2	1	5	3	3	2	8
Nuevo León	6	70	69	108	-	7	1	12	21	117	103	101
Oaxaca	-	12	8	16	-	1	1	3	-	10	8	4
Puebla	1	16	15	41	1	1	5	6	-	4	8	11
Querétaro	2	17	14	28	2	5	4	5	4	40	31	22
Quintana Roo	12	24	28	45	-	2	3	2	-	8	4	10
San Luis Potosí	9	45	45	120	2	10	1	9	-	82	69	39
Sinaloa	3	19	11	31	-	6	2	12	4	9	8	28
Sonora	3	9	6	14	2	13	8	6	1	48	40	59
Tabasco	1	15	20	55	-	2	4	4	-	2	3	3
Tamaulipas	3	56	58	54	-	10	2	5	2	18	23	30
Tlaxcala	-	8	5	11	-	2	-	2	-	11	13	8
Veracruz	16	73	80	165	-	4	3	20	-	25	27	40
Yucatán	1	10	6	22	-	3	2	3	8	14	18	18
Zacatecas	2	22	15	40	-	1	3	9	7	31	28	26
TOTAL	140	952	866	2 186	13	164	110	246	100	998	873	944

§FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.



**CUADRO 13. Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Bocio Endémico CIE-10ª REV. E01				Diabetes Mellitus Insulinodependiente (tipo I) CIE-10ª REV. E10				Diabetes Mellitus No Insulinodependiente (tipo II) CIE-10ª REV. E11-E14			
	2019			2018	2019			2018	2019			2018
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M	F				
Aguascalientes	-	-	1	-	1	9	11	11	77	915	1 247	2 431
Baja California	-	2	14	4	4	35	61	87	554	4 664	5 991	7 522
Baja California Sur	-	-	6	1	-	6	3	8	65	486	599	787
Campeche	-	-	-	1	1	1	3	3	66	498	631	1 016
Coahuila	-	-	-	-	1	18	29	42	328	2 342	3 393	5 671
Colima	-	-	3	2	-	2	6	10	54	667	713	1 373
Chiapas	-	10	40	19	2	7	9	18	264	1 992	3 367	6 729
Chihuahua	-	1	16	44	-	25	59	85	314	3 281	4 354	6 368
Ciudad de México	1	8	14	11	3	44	59	51	685	6 581	8 838	13 203
Durango	-	-	2	-	2	13	26	35	181	1 736	2 138	3 692
Guanajuato	1	-	4	6	-	10	11	25	295	2 469	3 125	6 118
Guerrero	-	8	33	29	2	12	14	20	276	2 187	3 354	5 012
Hidalgo	-	-	2	4	1	17	20	22	170	1 658	2 374	4 088
Jalisco	-	4	14	2	6	110	123	178	515	4 971	6 042	12 458
México	1	6	23	20	7	88	191	261	989	9 913	12 598	22 782
Michoacán	-	3	12	9	1	9	9	18	293	2 365	3 542	5 124
Morelos	-	-	-	1	-	17	11	58	162	1 578	2 196	3 221
Navarro	-	2	9	17	2	15	14	7	128	1 232	1 501	2 096
Nuevo León	2	5	17	26	-	11	28	50	425	3 941	4 619	8 719
Oaxaca	1	5	12	40	1	3	10	18	182	1 557	2 446	4 104
Puebla	1	5	19	10	-	6	17	13	279	2 333	3 421	5 499
Querétaro	-	-	-	2	-	7	8	14	90	987	1 195	1 997
Quintana Roo	-	1	-	-	1	6	3	6	136	1 104	1 230	2 021
San Luis Potosí	-	-	2	-	-	10	16	21	240	1 897	2 789	4 430
Sinaloa	1	5	35	35	6	34	50	97	332	2 698	3 511	6 388
Sonora	-	-	9	12	3	17	12	36	191	1 619	2 221	4 477
Tabasco	26	14	26	20	1	16	21	13	149	1 469	1 760	3 196
Tamaulipas	-	2	7	8	-	13	30	70	473	4 084	5 484	8 866
Tlaxcala	1	-	1	-	-	2	6	5	47	472	633	2 082
Veracruz	4	2	17	17	2	23	18	29	807	5 984	9 325	12 909
Yucatán	-	-	5	-	-	11	11	14	129	1 034	1 568	2 355
Zacatecas	-	2	4	1	2	11	10	29	147	1 058	1 400	2 631
TOTAL	39	85	347	341	49	608	899	1 354	9 043	79 772	107 605	179 365

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación Aguda por Alcohol CIE-10ª REV. F10.0				Fiebre Reumática Aguda CIE-10ª REV. I00-I02			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	4	113	32	157	-	-	-	1
Baja California	3	147	73	107	-	7	3	7
Baja California Sur	4	56	30	87	-	-	1	1
Campeche	4	68	8	131	-	-	1	3
Coahuila	10	143	60	224	1	4	9	4
Colima	11	151	43	164	-	-	2	1
Chiapas	8	228	56	264	-	26	68	32
Chihuahua	7	241	106	453	2	26	24	17
Ciudad de México	64	1 142	251	1 258	-	2	5	2
Durango	9	245	19	258	1	-	3	-
Guanajuato	55	978	204	1 158	-	2	6	2
Guerrero	12	192	63	204	-	6	10	10
Hidalgo	18	321	78	487	-	4	12	6
Jalisco	61	1 093	282	1 570	1	17	12	37
México	33	703	258	1 223	2	22	21	35
Michoacán	23	349	72	574	-	10	10	13
Morelos	11	174	63	202	-	-	-	2
Navarro	10	117	56	191	-	4	11	5
Nuevo León	18	266	96	542	-	22	32	15
Oaxaca	8	164	47	303	-	2	7	11
Puebla	26	412	123	526	3	5	5	2
Querétaro	20	288	58	303	-	-	-	-
Quintana Roo	3	104	33	100	-	10	11	5
San Luis Potosí	16	219	47	305	-	3	2	3
Sinaloa	21	175	164	262	2	8	11	12
Sonora	19	241	182	320	2	6	19	11
Tabasco	8	124	29	125	3	8	15	24
Tamaulipas	15	212	98	369	-	8	10	32
Tlaxcala	17	156	37	161	-	-	1	2
Veracruz	13	321	80	401	-	5	13	51
Yucatán	262	3 858	294	3 543	-	1	6	9
Zacatecas	18	409	68	456	-	3	5	9
TOTAL	811	13 410	3 110	16 428	17	211	335	364

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipertensión Arterial CIE-10ª Rev. I10-I15				Enfermedad Isquémica del Corazon CIE-10ª REV. I20, I25				Enfermedad Cerebrovascular CIE-10ª Rev. I60-I67, I69			
	2019			2018	2019			2018	2019			2018
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	Acum.		M	F	Acum.		M	F	Acum.
Aguascalientes	116	1 344	1 766	3 749	20	228	159	325	8	113	101	185
Baja California	792	6 946	8 490	10 896	96	981	698	674	65	569	486	611
Baja California Sur	77	768	754	1 213	7	107	57	181	5	49	56	109
Campeche	65	560	663	1 096	3	39	52	199	7	49	38	94
Coahuila	302	3 728	4 627	7 540	62	673	476	900	27	447	324	448
Colima	76	1 009	1 018	1 783	2	36	17	86	4	46	53	111
Chiapas	269	2 080	3 238	5 661	27	194	131	325	12	179	148	280
Chihuahua	426	5 836	7 338	9 918	120	1 626	1 341	3 120	37	464	440	880
Ciudad de México	779	7 312	9 908	13 976	126	2 329	1 364	2 626	131	1 441	1 361	2 059
Durango	180	2 037	2 921	5 296	14	255	182	347	10	169	132	323
Guanajuato	292	3 137	3 899	7 376	30	365	233	633	22	348	311	648
Guerrero	204	2 085	3 339	4 792	11	151	120	215	11	191	154	284
Hidalgo	186	1 897	2 604	4 419	10	313	218	533	7	158	144	375
Jalisco	623	7 293	8 422	17 696	100	1 641	977	2 810	79	871	781	1 643
México	775	8 555	12 155	21 603	100	1 453	892	2 165	84	841	840	1 649
Michoacán	282	2 728	4 044	6 294	16	222	130	311	9	151	137	309
Morelos	143	1 707	2 323	3 545	30	469	308	535	24	194	199	289
Navarrit	140	2 031	2 351	2 883	6	139	149	170	7	82	72	151
Nuevo León	565	6 139	6 847	11 735	48	884	555	1 383	34	570	385	1 019
Oaxaca	166	1 383	2 003	3 749	22	198	152	339	18	153	195	338
Puebla	253	2 194	2 975	5 402	41	368	221	656	26	288	278	688
Querétaro	105	1 345	1 570	2 643	12	179	100	290	11	109	102	159
Quintana Roo	165	1 386	1 411	2 339	6	106	58	168	9	119	64	173
San Luis Potosí	252	2 379	3 307	5 463	12	332	166	505	16	239	189	476
Sinaloa	543	4 499	6 255	11 853	50	790	618	1 486	46	533	442	888
Sonora	384	3 361	4 187	9 018	46	630	448	996	34	420	311	602
Tabasco	200	1 774	2 236	3 998	10	150	121	297	19	172	148	296
Tamaulipas	601	5 662	6 977	12 666	49	656	475	1 248	36	467	397	958
Tlaxcala	47	416	559	1 990	6	74	48	117	3	24	26	56
Veracruz	796	6 583	10 263	14 702	86	858	813	1 542	61	721	669	1 319
Yucatán	147	1 692	2 059	2 982	19	287	239	553	19	160	110	271
Zacatecas	158	1 831	2 391	4 235	16	216	144	293	15	146	149	214
TOTAL	10 109	101 697	132 900	222 511	1 203	16 949	11 662	26 028	896	10 483	9 242	17 905

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Insuficiencia Venosa Periférica CIE-10ª REV. I87.2				Asma CIE-10ª REV. J45, J46				Gingivitis y Enfermedad Periodontal CIE-10ª REV. K05			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M	F				
Aguascalientes	72	294	880	1 352	53	552	517	807	433	2 821	4 830	8 967
Baja California	175	718	1 683	2 398	194	1 851	2 471	3 979	644	4 544	7 717	12 823
Baia California Sur	42	202	484	539	29	424	549	1 032	347	2 784	4 120	6 784
Campeche	14	93	298	436	36	383	492	949	151	1 375	2 057	2 821
Coahuila	245	1 258	2 756	3 338	194	2 149	2 659	3 137	608	5 338	9 801	15 615
Colima	32	148	598	539	20	306	390	655	206	1 758	2 841	3 671
Chiapas	85	337	1 399	1 712	106	1 101	1 419	2 415	492	4 257	6 597	11 715
Chihuahua	376	1 784	4 335	6 313	224	3 168	3 321	5 992	895	7 275	13 316	20 582
Ciudad de México	816	4 607	11 997	13 462	352	5 036	5 131	9 365	2 347	17 865	28 247	41 882
Durango	107	499	1 458	1 801	56	762	1 183	1 858	419	3 299	5 852	9 186
Guanajuato	138	548	1 698	2 320	78	894	1 117	2 058	1 089	7 640	13 761	22 062
Guerrero	54	289	816	953	54	724	866	1 446	626	4 683	8 530	13 459
Hidalgo	190	714	2 344	3 379	65	753	918	1 646	746	5 523	11 817	22 107
Jalisco	424	1 865	5 187	8 001	292	3 484	4 630	8 074	1 163	9 819	16 635	28 272
México	764	3 494	9 777	13 027	300	2 770	3 427	5 745	1 602	11 081	20 115	32 527
Michoacán	190	668	2 081	3 035	92	999	1 352	2 542	585	4 623	8 140	9 984
Morelos	54	258	860	1 072	69	652	1 171	1 627	379	2 961	5 326	7 360
Nayarit	69	237	775	914	64	776	933	1 416	266	1 900	2 855	4 026
Nuevo León	356	1 300	3 220	4 344	232	3 783	4 618	6 104	1 183	8 428	13 497	22 062
Oaxaca	60	269	840	1 215	78	751	1 002	1 695	410	3 015	5 002	7 392
Puebla	235	1 020	2 747	3 733	33	569	864	1 387	1 792	12 903	24 494	33 268
Querétaro	70	321	1 028	1 174	34	343	489	608	443	3 101	6 563	9 360
Quintana Roo	42	214	574	875	50	1 088	1 219	2 450	456	3 196	5 317	8 161
San Luis Potosí	154	505	1 695	2 498	72	1 232	1 586	2 718	731	6 447	11 485	16 038
Sinaloa	240	1 051	3 293	4 809	187	2 167	3 097	4 442	894	7 533	11 657	21 065
Sonora	167	692	1 859	2 814	239	2 844	3 678	5 011	794	5 779	9 998	14 041
Tabasco	91	225	771	946	147	1 630	2 039	3 728	296	1 940	2 512	3 585
Tamaulipas	221	984	2 741	3 803	273	4 200	5 644	10 580	805	6 982	10 945	18 250
Tlaxcala	53	430	950	1 966	5	64	67	140	442	4 179	6 799	11 299
Veracruz	336	1 477	4 404	5 536	232	2 871	3 768	5 605	1 737	12 098	22 465	34 562
Yucatán	37	167	510	639	149	1 716	2 161	4 267	480	4 123	7 096	12 283
Zacatecas	77	339	902	1 376	43	412	532	989	384	3 398	5 448	10 006
TOTAL	5 986	27 007	74 960	100 319	4 052	50 454	63 310	104 467	23 845	182 668	315 835	495 215

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Úlceras Gastritis y Duodenitis CIE-10ª REV. K25-K29				Enfermedad Alcohólica del Hígado CIE-10ª REV. K70 excepto K70.3				Cirrosis Hepática Alcohólica CIE-10ª REV. K70.3			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	417	2 933	5 278	8 636	1	5	4	13	3	41	2	41
Baia California	670	4 868	7 958	13 448	4	45	13	36	3	81	23	138
Baia California Sur	278	2 361	3 244	6 197	2	12	3	17	-	18	-	12
Campeche	219	1 379	2 332	3 715	-	4	1	17	2	13	2	13
Coahuila	644	5 346	8 291	13 006	1	13	7	19	4	73	19	61
Colima	195	1 870	2 962	5 059	-	15	6	37	-	33	9	30
Chiapas	1 100	7 364	14 182	23 591	4	49	27	93	4	69	40	100
Chihuahua	826	7 893	12 620	20 053	8	114	63	139	6	198	46	215
Ciudad de México	2 436	18 612	28 759	45 716	11	179	45	120	20	335	83	240
Duranco	491	3 971	7 218	13 421	-	23	5	56	1	40	10	43
Guanaiuato	1 572	11 428	18 811	33 223	-	76	30	70	6	96	14	57
Guerrero	662	4 282	9 178	13 529	3	31	10	64	1	47	16	62
Hidalgo	1 072	7 275	13 823	22 123	6	94	69	208	1	55	29	164
Jalisco	1 813	14 879	22 988	41 147	8	76	38	151	13	198	53	297
México	2 810	20 780	36 692	59 967	17	274	131	390	10	148	36	181
Michoacán	993	7 064	12 578	20 394	-	42	29	72	2	99	34	172
Morelos	409	3 379	6 366	10 369	5	38	33	40	4	43	16	62
Navarit	540	4 831	7 157	12 004	2	25	20	13	2	22	9	56
Nuevo León	1 371	9 912	15 232	26 445	4	27	15	39	6	117	22	85
Oaxaca	676	4 586	8 444	11 945	6	36	25	65	8	87	33	133
Puebla	1 210	8 646	14 825	23 541	8	79	56	201	7	124	54	219
Querétaro	395	2 515	4 771	7 073	-	40	8	33	2	19	4	10
Quintana Roo	395	3 469	5 107	8 469	4	34	6	17	2	68	8	54
San Luis Potosí	699	5 950	10 553	16 063	-	22	7	25	1	45	8	45
Sinaloa	1 054	8 747	14 384	26 149	4	21	3	41	11	112	20	120
Sonora	747	5 878	8 511	15 100	1	31	15	38	2	51	3	46
Tabasco	569	4 141	7 101	12 642	1	13	9	39	2	27	11	36
Tamaulipas	1 686	14 262	20 469	37 523	2	43	51	68	6	124	23	165
Tlaxcala	309	2 382	4 461	8 585	2	15	11	53	-	5	1	8
Veracruz	2 021	14 140	26 872	39 346	3	116	72	128	19	225	105	235
Yucatán	407	2 811	5 808	8 275	5	17	4	38	5	82	27	90
Zacatecas	760	5 829	9 330	15 975	-	71	12	76	1	19	5	24
TOTAL	29 446	223 783	376 305	622 729	112	1 680	828	2 416	154	2 714	765	3 214

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.5 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hiperplasia de Próstata CIE-10ª REV. N40			Edema Proteinuria y Transtornos Hipertensivos en el Embarazo, Parto y Puerperio CIE-10ª REV. O10-O16			Diabetes Mellitus en el Embarazo CIE-10ª REV. O24.4		
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aguascalientes	21	478	503	27	387	440	2	67	58
Baja California	72	1 391	1 262	53	831	806	20	311	292
Baja California Sur	18	323	260	7	167	209	-	23	26
Campeche	25	447	569	4	92	113	1	18	18
Coahuila	61	1 134	368	36	733	685	4	162	142
Colima	18	312	406	7	143	138	-	29	19
Chiapas	52	1 085	1 075	94	1 527	784	2	52	60
Chihuahua	93	2 624	2 550	49	1 195	1 275	8	193	113
Ciudad de México	275	7 306	4 741	52	1 115	1 185	13	594	293
Durango	53	1 101	991	9	266	219	2	40	44
Guanajuato	66	1 210	1 097	58	1 255	1 180	18	275	247
Guerrero	24	624	721	38	731	553	4	80	68
Hidalgo	45	1 084	1 188	27	687	888	9	287	291
Jalisco	176	4 042	4 707	61	1 765	1 736	29	517	532
México	222	5 105	5 185	124	3 024	2 814	37	957	773
Michoacán	47	1 050	990	38	682	586	2	93	53
Morelos	43	999	743	12	262	358	1	26	71
Navarra	20	617	473	12	288	316	2	90	82
Nuevo León	98	1 880	1 766	82	1 466	1 468	90	1 642	2 437
Oaxaca	60	1 033	788	33	809	979	5	49	58
Puebla	64	1 432	1 305	37	858	954	5	102	99
Querétaro	24	592	599	19	764	817	3	109	122
Quintana Roo	21	477	381	18	416	382	3	57	50
San Luis Potosí	35	837	878	36	950	923	10	218	252
Sinaloa	127	2 972	2 835	51	1 194	1 147	11	300	220
Sonora	61	954	1 043	33	927	944	13	169	144
Tabasco	40	676	760	12	407	789	2	37	38
Tamaulipas	88	1 358	1 726	70	1 108	1 244	10	240	234
Tlaxcala	13	423	621	17	376	291	-	17	14
Veracruz	142	3 069	2 903	75	1 601	1 297	21	300	223
Yucatán	38	696	889	20	495	478	2	62	38
Zacatecas	24	587	526	10	294	329	6	46	41
<b>TOTAL</b>	2 166	47 918	44 849	1 221	26 815	26 327	335	7 162	7 152

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.6 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Quemaduras CIE-10ª REV. T20-T32				Intoxicación por Monóxido de Carbono CIE-10ª REV. T58				Intoxicación por Plaguicidas CIE-10ª REV. T60			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	31	381	357	855	-	1	-	-	3	17	13	2
Baja California	121	1 176	1 083	2 301	7	6	6	9	2	11	7	16
Baja California Sur	12	189	170	441	-	1	-	1	-	11	2	10
Campeche	18	161	147	325	-	-	-	-	1	2	1	2
Coahuila	99	938	757	1 842	1	8	11	2	-	-	2	2
Colima	15	187	178	324	-	1	-	1	-	3	5	15
Chiapas	28	369	401	702	-	2	1	1	4	47	28	67
Chihuahua	87	971	821	1 877	1	4	4	30	1	6	8	14
Ciudad de México	208	2 022	2 140	4 761	-	7	20	13	1	2	9	11
Durango	31	405	347	808	-	7	3	5	-	3	3	9
Guanajuato	106	944	844	1 835	-	9	-	4	2	15	20	46
Guerrero	41	380	403	756	-	10	-	-	2	53	38	86
Hidalgo	43	486	374	809	-	-	-	4	5	29	23	51
Jalisco	212	2 056	1 725	4 002	-	1	2	5	6	111	52	150
México	196	2 069	2 047	4 354	-	3	6	8	2	31	16	50
Michoacán	44	447	437	1 059	1	2	-	1	3	39	18	52
Morelos	18	242	256	554	-	-	-	2	-	3	1	26
Navarit	18	237	246	528	1	-	1	-	-	31	11	38
Nuevo León	182	1 756	1 647	3 451	-	12	5	-	-	7	3	25
Oaxaca	37	360	379	642	-	3	-	4	2	15	15	43
Puebla	70	747	786	1 486	-	8	14	30	2	27	27	30
Querétaro	64	618	542	1 096	-	8	-	-	-	4	4	13
Quintana Roo	44	583	454	912	-	-	-	1	-	3	-	5
San Luis Potosí	42	549	476	1 035	-	2	-	-	4	9	12	17
Sinaloa	76	863	799	1 624	-	1	2	1	1	35	18	57
Sonora	74	1 012	928	2 114	-	9	8	9	1	9	14	33
Tabasco	42	349	323	713	-	-	-	2	1	2	3	7
Tamaulipas	92	896	779	1 817	-	3	1	51	-	16	6	27
Tlaxcala	8	156	142	309	-	-	-	-	-	1	3	3
Veracruz	87	1 207	1 203	2 199	-	-	1	1	1	22	14	37
Yucatán	30	341	386	775	-	-	-	1	-	1	3	5
Zacatecas	27	296	287	625	-	-	3	-	1	9	7	21
TOTAL	2 203	23 393	21 864	46 931	11	108	88	186	45	574	386	970

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 13.7 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por Ponzoña de animales CIE-10ª REV. T63 X21, X27 excepto T63.2				Intoxicación por Picadura de Alacrán CIE-10ª REV. T63.2, X22				Efectos del Calor y de la Luz CIE-10ª REV. T67, X30			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	M		F	M	F				
Aguascalientes	33	228	212	401	76	513	566	1 004	2	25	28	2
Baja California	23	151	126	252	2	14	18	13	4	18	16	72
Baja California Sur	6	70	43	70	1	14	20	19	1	2	1	8
Campeche	4	22	20	35	-	5	12	16	1	2	1	-
Coahuila	30	130	139	278	9	16	35	68	14	36	31	3
Colima	7	94	72	175	202	1 796	1 684	4 141	-	-	1	-
Chiapas	8	60	47	78	4	42	72	76	2	45	60	44
Chihuahua	44	170	185	307	12	58	68	122	2	15	9	19
Ciudad de México	15	117	142	201	2	76	107	181	13	53	74	37
Durango	25	221	176	503	88	1 218	1 303	3 745	-	-	2	-
Guanajuato	123	833	900	1 626	1 429	9 406	12 145	20 202	8	35	28	30
Guerrero	24	184	205	364	1 072	8 179	9 272	16 268	-	5	13	-
Hidalgo	8	103	76	161	6	35	42	86	-	1	-	-
Jalisco	113	752	721	1 525	1 412	10 059	11 151	21 871	-	7	6	19
México	30	228	213	414	353	2 191	2 707	5 249	5	73	83	132
Michoacán	56	392	451	766	666	5 284	5 985	12 174	3	22	23	21
Morelos	19	129	140	285	643	5 308	5 611	11 816	2	6	4	6
Navarrit	9	144	96	166	345	2 827	2 663	5 872	-	6	-	1
Nuevo León	23	106	112	225	2	13	20	23	23	61	99	5
Oaxaca	11	139	137	244	109	848	1 138	1 591	2	43	47	98
Puebla	34	238	231	412	253	2 532	2 912	5 390	6	40	48	58
Querétaro	50	208	280	460	159	876	1 112	1 659	-	3	3	4
Quintana Roo	9	56	39	90	3	14	25	39	-	7	1	-
San Luis Potosí	14	109	92	202	11	54	91	142	3	3	8	8
Sinaloa	59	400	362	679	181	1 240	1 702	2 628	2	5	3	17
Sonora	94	614	616	1 366	145	584	850	1 464	15	38	51	148
Tabasco	5	48	48	83	3	12	10	16	4	24	8	4
Tamaulipas	15	132	128	368	11	54	84	116	11	33	43	80
Tlaxcala	3	36	29	46	3	9	18	17	-	-	2	9
Veracruz	18	162	137	343	5	26	52	89	3	22	7	67
Yucatán	1	13	9	15	-	4	2	14	-	3	7	1
Zacatecas	37	204	186	418	160	862	893	1 890	1	12	23	57
TOTAL	950	6 493	6 370	12 558	7 367	54 169	62 370	118 001	127	645	730	950

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.



**CUADRO 13.8 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipotermia CIE-10ª REV. T68				Contacto Traumático con Avispas, Avispones y Abejas CIE-10ª REV. X23				Eventos Supuestamente Asociados a la Vacunación (ESAVI) CIE-10ª REV. Y58, Y59			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	7	53	41	106	3	9	3	25
Baja California	-	1	2	5	5	46	33	45	3	12	14	85
Baja California Sur	-	-	-	1	4	18	17	33	-	1	-	9
Campeche	-	-	-	-	1	8	16	56	2	12	8	28
Coahuila	-	-	1	6	2	18	30	58	-	9	10	14
Colima	-	-	-	-	11	115	72	196	3	8	6	9
Chiapas	-	1	-	-	3	33	29	102	6	11	18	15
Chihuahua	-	4	1	-	7	23	25	43	3	21	25	46
Ciudad de México	1	1	4	4	2	35	55	62	27	89	111	137
Durango	-	-	-	-	1	20	13	61	-	6	5	15
Guanajuato	-	-	-	-	26	230	191	394	3	37	19	41
Guerrero	-	-	1	-	7	92	90	122	3	22	24	45
Hidalgo	-	-	-	-	9	87	71	152	7	75	82	91
Jalisco	-	-	1	2	57	389	306	768	4	63	63	78
México	-	5	11	26	15	120	83	162	4	36	53	59
Michoacán	1	1	1	1	16	180	116	232	2	23	27	58
Morelos	-	1	-	1	12	59	57	56	1	14	20	40
Navarrit	-	-	-	-	8	125	82	171	7	26	31	45
Nuevo León	-	4	8	-	10	43	34	79	6	26	36	48
Oaxaca	-	-	1	-	19	109	84	165	4	34	46	54
Puebla	-	1	2	6	15	71	74	116	-	13	12	14
Querétaro	-	-	-	-	8	42	30	139	1	17	7	21
Quintana Roo	-	-	-	1	-	10	9	15	-	2	1	5
San Luis Potosí	-	-	-	-	10	81	63	180	7	22	25	53
Sinaloa	-	1	-	1	14	144	115	193	2	20	8	31
Sonora	-	7	2	11	14	102	76	163	-	5	4	6
Tabasco	-	-	-	-	1	26	24	32	-	5	1	11
Tamaulipas	-	3	2	2	10	46	55	109	1	9	12	27
Tlaxcala	-	-	-	1	1	8	4	6	-	9	12	11
Veracruz	-	-	-	-	4	94	52	181	4	29	34	28
Yucatán	-	2	-	-	1	13	13	32	-	10	13	35
Zacatecas	-	-	-	-	12	154	98	248	8	43	42	73
TOTAL	2	32	37	68	312	2 594	2 058	4 477	111	718	772	1 257

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 14. Casos por entidad federativa de Transtornos de la Nutrición hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Desnutrición Severa CIE-10ª REV. E40-E43				Desnutrición Moderada CIE-10ª REV. E44.0				Desnutrición Leve CIE-10ª REV. E44.1			
	2019			2018	2019			2018	2019			2018
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F	Acum.		M	F	Acum.		M	F	Acum.
Aguascalientes	-	3	12	26	1	14	18	57	16	116	153	376
Baja California	1	36	38	45	7	52	30	62	29	213	235	464
Baja California Sur	-	1	4	4	1	8	5	10	9	91	108	189
Campeche	-	7	10	23	2	15	11	45	17	107	132	255
Coahuila	-	5	9	21	2	15	18	161	21	162	231	453
Colima	1	4	4	10	2	42	20	58	18	145	187	389
Chiapas	7	62	84	125	8	102	110	192	39	467	523	1 340
Chihuahua	4	56	42	127	17	100	147	234	78	478	595	1 345
Ciudad de México	24	603	443	186	38	536	424	311	96	1 092	1 287	1 725
Durango	-	5	11	16	2	10	22	31	13	147	178	446
Guanajuato	4	27	23	39	6	41	46	85	51	379	418	1 185
Guerrero	3	52	81	136	7	83	77	184	73	803	908	1 993
Hidalgo	6	41	31	64	17	107	121	155	70	661	759	1 724
Jalisco	4	37	35	125	6	57	61	253	65	625	789	2 000
México	9	67	86	245	57	499	562	986	194	1 803	2 269	4 320
Michoacán	5	31	20	56	7	58	86	165	57	368	486	1 158
Morelos	7	33	29	37	8	72	68	155	42	433	479	992
Navarro	2	10	23	22	6	19	19	52	15	154	151	282
Nuevo León	4	13	17	53	5	29	30	54	34	237	291	635
Oaxaca	2	56	65	74	12	68	74	187	69	568	716	1 358
Puebla	2	42	67	79	22	175	191	344	80	804	966	2 040
Querétaro	4	9	11	19	4	39	23	63	15	161	214	384
Quintana Roo	-	9	7	35	4	17	11	44	16	190	160	338
San Luis Potosí	3	20	31	51	1	42	45	104	64	386	441	1 087
Sinaloa	4	66	86	100	16	76	71	128	35	482	586	993
Sonora	2	36	21	31	-	17	18	44	17	203	254	597
Tabasco	1	34	50	24	3	36	22	59	18	140	218	456
Tamaulipas	-	32	38	59	4	38	47	112	40	302	351	833
Tlaxcala	-	3	2	10	1	22	14	17	10	123	109	316
Veracruz	3	60	92	256	19	130	146	426	115	1 075	1 193	2 072
Yucatán	3	22	29	78	9	71	85	119	29	394	438	900
Zacatecas	3	85	112	65	12	74	75	152	50	334	386	790
TOTAL	108	1 567	1 613	2 241	306	2 664	2 697	5 049	1 495	13 643	16 211	33 435

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 14.1 Casos por entidad federativa de Transtornos de la Nutrición hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Obesidad CIE-10ª REV. E66				Anorexia, Bulimia y Otros Transtornos Alimentarios CIE-10ª REV. F50			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	156	1 067	1 789	4 079	2	2	6	11
Baja California	703	4 755	7 951	13 476	4	15	58	70
Baja California Sur	148	900	1 471	2 297	2	3	5	4
Campeche	116	942	1 625	2 660	1	-	2	2
Coahuila	338	2 598	4 763	3 977	-	12	37	8
Colima	170	1 361	2 045	2 929	-	1	7	4
Chiapas	154	1 683	3 218	6 157	5	18	36	20
Chihuahua	761	5 056	9 861	14 327	8	57	99	67
Ciudad de México	1 596	11 648	20 818	31 478	2	25	126	56
Durango	129	965	1 942	3 520	-	3	5	13
Guanajuato	408	2 725	4 607	7 541	5	20	24	32
Guerrero	275	2 051	3 725	6 042	-	13	11	23
Hidalgo	449	2 572	4 474	7 352	1	12	27	26
Jalisco	911	7 478	12 464	22 258	5	32	70	135
México	1 302	9 934	19 477	30 058	7	35	85	120
Michoacán	450	3 328	6 139	11 481	2	27	47	34
Morelos	184	1 432	2 587	4 008	-	-	7	30
Navarro	277	1 996	3 298	4 800	-	2	6	5
Nuevo León	764	6 770	10 396	16 069	8	31	60	61
Oaxaca	248	2 022	3 617	5 228	3	12	26	25
Puebla	334	3 142	5 741	8 792	1	12	38	27
Querétaro	206	1 754	2 879	5 266	2	-	13	13
Quintana Roo	295	2 060	3 363	6 360	-	3	12	11
San Luis Potosí	422	3 377	5 589	11 081	-	3	11	12
Sinaloa	592	4 574	7 324	11 427	1	24	35	54
Sonora	554	3 525	7 120	12 051	2	13	43	64
Tabasco	293	1 910	2 833	3 645	1	11	23	22
Tamaulipas	544	4 359	6 539	11 432	6	14	26	46
Tlaxcala	95	776	1 230	3 063	-	2	8	7
Veracruz	739	5 729	10 094	17 072	4	28	47	101
Yucatán	409	2 926	4 876	9 977	1	3	13	10
Zacatecas	158	1 564	2 379	3 878	-	2	6	13
TOTAL	14 180	106 979	186 234	303 781	73	435	1 019	1 126

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 15. Casos por entidad federativa de Displasias y Neoplasias hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tumor Maligno de la Mama CIE-10ª REV. C50				Tumor Maligno del Cuello del Útero CIE-10ª REV. C53		
	2019			2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.	
		M	F				
Aguascalientes	5	-	103	76	-	11	5
Baja California	17	-	173	256	3	44	42
Baja California Sur	3	1	35	25	-	2	2
Campeche	5	-	110	86	1	38	5
Coahuila	8	4	111	117	2	64	65
Colima	5	3	122	109	4	32	24
Chiapas	3	-	45	52	2	41	45
Chihuahua	26	12	309	278	1	57	66
Ciudad de México	55	2	622	664	7	74	90
Durango	6	1	122	154	-	9	9
Guanajuato	6	4	96	115	-	37	28
Guerrero	2	-	22	61	2	13	13
Hidalgo	2	-	55	55	-	5	7
Jalisco	26	1	426	494	5	196	137
México	37	5	354	399	13	133	108
Michoacán	1	-	70	170	-	13	58
Morelos	17	2	481	204	-	7	11
Navarrit	-	1	74	69	-	13	7
Nuevo León	16	2	229	246	2	53	27
Oaxaca	24	10	311	178	4	164	106
Puebla	23	4	233	174	-	14	11
Querétaro	5	-	131	126	-	18	15
Quintana Roo	3	-	57	67	2	20	11
San Luis Potosí	3	4	99	59	1	19	8
Sinaloa	8	6	107	229	-	37	64
Sonora	2	1	72	89	2	21	50
Tabasco	3	1	36	55	2	26	27
Tamaulipas	8	4	181	196	2	63	52
Tlaxcala	1	4	36	52	2	12	10
Veracruz	9	1	384	339	3	144	80
Yucatán	3	-	136	102	-	25	34
Zacatecas	6	1	81	65	-	10	5
TOTAL	338	74	5 423	5 361	60	1 415	1 222

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 15.1 Casos por entidad federativa de Displasias y Neoplasias hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Displasia Cervical Leve y Moderada CIE-10 <sup>a</sup> REV. N87.0-N87.1			Displasia Cervical Severa y CaCu <i>In Situ</i> CIE-10 <sup>a</sup> REV. N87.2, D06		
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aguascalientes	6	51	64	-	8	12
Baja California	15	177	237	3	32	91
Baja California Sur	3	126	136	1	10	6
Campeche	8	28	32	-	4	15
Coahuila	11	192	112	1	39	19
Colima	7	158	85	2	17	21
Chiapas	2	72	115	-	25	37
Chihuahua	11	320	306	2	69	71
Ciudad de México	147	2 395	2 511	8	186	148
Durango	10	346	359	2	41	25
Guanajuato	25	554	785	2	73	109
Guerrero	9	606	823	-	26	43
Hidalgo	23	605	665	3	84	101
Jalisco	58	1 135	1 326	6	96	138
México	41	884	786	2	51	60
Michoacán	11	224	262	1	22	34
Morelos	-	17	100	-	-	14
Navarrit	20	343	217	11	192	123
Nuevo León	17	340	338	2	60	78
Oaxaca	24	449	351	6	138	49
Puebla	18	281	616	4	27	35
Querétaro	20	226	431	7	57	60
Quintana Roo	7	129	262	-	32	28
San Luis Potosí	12	441	570	2	39	49
Sinaloa	20	408	465	3	78	79
Sonora	36	529	755	3	87	124
Tabasco	8	136	244	2	20	19
Tamaulipas	5	173	149	1	27	29
Tlaxcala	-	33	70	-	2	12
Veracruz	61	708	953	7	106	164
Yucatán	11	143	83	2	41	11
Zacatecas	5	70	156	1	7	15
<b>TOTAL</b>	651	12 299	14 364	84	1 696	1 819

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 16. Casos por entidad federativa de Defectos al Nacimiento hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Anencefalia CIE-10ª REV. Q00				Encefalocele CIE-10ª REV. Q01				Microcefalia CIE-10ª REV. Q02			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	2	3	-	2	-	1	-	1	2	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	1	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-
Coahuila	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	4
Colima	-	-	-	2	-	-	2	-	-	3	1	3
Chiapas	-	3	4	14	-	-	1	1	1	1	3	2
Chihuahua	-	1	1	8	-	-	1	-	-	2	1	1
Ciudad de México	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3	2	5
Durango	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	2	6
Guerrero	-	3	3	6	-	1	2	-	-	-	4	11
Hidalgo	-	-	2	10	-	2	1	-	-	1	2	-
Jalisco	-	2	-	5	-	2	1	-	-	6	10	14
México	1	1	3	7	-	-	-	2	-	3	-	2
Michoacán	-	1	-	3	-	-	2	7	-	1	-	1
Morelos	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-	1	6
Navarro	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	6
Nuevo León	-	1	3	3	-	3	6	2	-	1	-	9
Oaxaca	-	2	2	4	-	-	-	-	-	1	1	1
Puebla	-	2	3	6	-	-	1	3	-	2	2	3
Querétaro	-	-	1	1	2	1	2	1	1	1	1	-
Quintana Roo	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	1	-
San Luis Potosí	-	-	-	1	-	-	-	1	-	3	2	1
Sinaloa	-	-	1	2	-	2	4	2	-	3	3	8
Sonora	1	1	-	-	-	-	1	-	-	2	2	1
Tabasco	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1
Tamaulipas	-	1	2	3	-	-	1	1	1	1	-	19
Tlaxcala	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	1	-	3	-	-	-	-	-	2	10	3
Yucatán	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	4	6
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	3	23	31	95	2	16	29	26	3	39	57	117

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 16.1 Casos por entidad federativa de Defectos al Nacimiento hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Espina Bífida CIE-10ª REV. Q05				Labio y Paladar Hendido CIE-10ª REV. Q35-Q37			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	-	1	1	3	1	1	2	3
Baja California	-	1	1	9	1	7	9	10
Baja California Sur	-	-	-	-	-	2	-	5
Campeche	-	-	-	-	-	1	3	2
Coahuila	-	1	1	-	-	5	3	7
Colima	-	1	-	2	-	1	1	2
Chiapas	-	1	2	8	-	9	8	22
Chihuahua	-	2	-	10	1	9	6	12
Ciudad de México	-	2	1	5	-	12	5	12
Durango	-	-	-	1	-	-	-	1
Guanajuato	-	-	-	7	-	3	7	12
Guerrero	-	7	2	9	1	20	8	9
Hidalgo	-	5	3	7	3	35	41	20
Jalisco	-	5	3	8	-	6	5	6
México	1	2	8	6	2	32	11	27
Michoacán	-	-	-	8	1	8	3	16
Morelos	-	2	1	3	-	7	2	8
Navarrit	-	-	-	-	-	-	-	2
Nuevo León	-	1	8	6	1	7	8	8
Oaxaca	-	1	3	4	-	5	6	9
Puebla	-	1	2	11	2	8	13	9
Querétaro	1	-	8	4	1	5	3	11
Quintana Roo	-	-	-	1	-	-	5	5
San Luis Potosí	-	-	-	5	1	10	4	7
Sinaloa	-	4	4	-	-	7	6	3
Sonora	-	1	-	6	-	6	2	6
Tabasco	-	3	2	2	1	2	1	19
Tamaulipas	-	-	-	4	-	7	-	14
Tlaxcala	-	1	-	2	-	1	1	3
Veracruz	1	12	3	9	-	14	8	12
Yucatán	-	4	1	2	-	1	8	5
Zacatecas	-	1	-	4	-	2	1	9
TOTAL	3	59	54	146	16	233	180	296

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 17. Casos por entidad federativa de Enfermedades Neurológicas y de Salud hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Depresión CIE-10ª REV. F32				Enfermedad de Parkinson CIE-10ª REV. G20				Enfermedad de Alzheimer CIE-10ª REV. G30			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	46	189	482	768	-	24	11	38	-	4	5	11
Baja California	105	550	1 359	2 048	5	59	63	83	7	29	52	40
Baja California Sur	16	95	253	347	-	17	7	13	1	2	-	6
Campeche	20	146	324	657	2	9	10	29	-	8	7	10
Coahuila	30	171	503	456	7	67	53	24	2	14	29	8
Colima	27	160	605	597	6	17	25	48	-	1	1	23
Chiapas	20	143	406	701	3	41	30	89	-	7	15	25
Chihuahua	258	1 408	3 283	4 223	12	125	108	238	9	40	82	88
Ciudad de México	435	2 392	6 432	7 447	23	506	464	236	3	28	58	90
Durango	79	491	1 655	1 905	10	38	55	123	-	8	20	28
Guanajuato	66	285	1 025	1 307	5	45	35	68	2	11	17	19
Guerrero	33	173	696	683	3	22	23	43	-	2	7	16
Hidalgo	56	247	861	974	-	18	31	60	-	12	16	17
Jalisco	187	1 077	2 772	4 722	21	166	147	391	9	27	82	131
México	180	833	2 594	3 966	5	134	114	174	4	21	36	41
Michoacán	73	408	1 004	1 878	7	58	49	129	3	18	37	41
Morelos	61	216	821	983	7	69	45	127	4	15	19	23
Navarrit	31	359	891	737	4	29	15	45	5	14	33	47
Nuevo León	97	540	1 463	1 475	5	72	68	134	4	32	40	66
Oaxaca	38	177	506	609	3	36	46	62	2	12	17	17
Puebla	68	378	843	875	6	24	39	101	3	7	10	19
Querétaro	16	95	326	378	-	10	15	26	-	8	6	16
Quintana Roo	41	130	526	421	-	11	5	46	-	4	6	8
San Luis Potosí	54	332	969	1 491	4	33	25	110	1	12	14	16
Sinaloa	80	428	1 410	2 097	10	91	121	218	5	41	63	95
Sonora	42	206	757	908	6	62	45	114	1	20	29	41
Tabasco	55	182	687	715	3	36	22	43	7	18	30	19
Tamaulipas	70	640	1 485	2 595	5	74	62	185	6	35	43	92
Tlaxcala	20	63	246	288	1	27	10	28	3	2	6	6
Veracruz	145	821	2 381	2 695	11	158	143	307	7	42	76	79
Yucatán	30	154	637	775	3	17	16	46	-	8	6	15
Zacatecas	50	216	601	660	3	19	23	30	1	4	10	6
TOTAL	2,529	13 705	38 803	50 381	180	2 114	1 925	3 408	89	506	872	1 159

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.



**CUADRO 18. Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Peatón Lesionado en Accidente de Transporte CIE-10ª REV. V01-V09				Accidente de Transporte en Vehículos con Motor CIE-10ª REV. V20-V29, V40-V79			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	7	156	73	348	73	867	777	1 804
Baja California	9	45	47	30	77	372	408	338
Baja California Sur	3	26	15	51	7	194	134	364
Campeche	-	35	25	97	20	230	124	571
Coahuila	13	145	58	92	73	723	643	2 315
Colima	1	22	13	46	25	351	250	544
Chiapas	33	196	171	188	27	322	199	562
Chihuahua	57	315	213	112	253	1 807	2 422	2 470
Ciudad de México	191	1 953	1 706	3 311	340	3 311	3 014	5 087
Durango	1	18	8	41	11	233	124	370
Guanajuato	28	313	174	423	191	2 509	1 231	3 063
Guerrero	1	39	31	47	32	426	209	439
Hidalgo	24	190	123	47	33	548	283	962
Jalisco	32	180	108	433	161	2 370	1 380	4 038
México	17	259	161	550	118	1 233	1 076	2 381
Michoacán	13	108	52	235	64	976	419	2 067
Morelos	-	8	8	16	1	74	45	79
Navarra	16	124	91	253	64	738	434	1 035
Nuevo León	5	48	39	270	89	763	780	1 693
Oaxaca	6	66	47	111	33	405	204	385
Puebla	35	205	127	2 335	234	2 013	1 942	2 844
Querétaro	1	35	20	64	147	1 587	1 562	3 332
Quintana Roo	9	84	36	115	26	473	245	567
San Luis Potosí	2	44	19	81	120	1 362	1 164	2 548
Sinaloa	11	178	92	441	92	1 080	723	2 894
Sonora	18	203	90	291	132	1 535	1 776	2 993
Tabasco	1	40	22	74	71	731	474	1 156
Tamaulipas	16	231	220	606	110	1 275	1 307	3 154
Tlaxcala	1	27	8	71	2	94	65	142
Veracruz	37	255	166	185	62	1 012	484	1 344
Yucatán	26	69	68	72	15	208	118	265
Zacatecas	7	107	51	96	70	928	316	1 031
TOTAL	621	5 724	4 082	11 132	2 773	30 750	24 332	52 837

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 18.1 Casos por entidad federativa de Accidentes  
hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Mordeduras por Perro CIE-10ª REV. W54				Mordeduras por Otros Mamíferos CIE-10ª REV. W55				Mordeduras por Serpiente CIE-10ª REV. X20			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	18	209	152	430	1	34	36	55	-	-	1	4
Baja California	62	667	501	912	2	38	47	51	-	4	1	8
Baja California Sur	15	151	104	218	1	22	11	21	-	2	-	7
Campeche	19	224	220	365	1	15	19	24	4	4	8	10
Coahuila	61	582	498	1 255	-	24	49	37	-	3	2	9
Colima	15	148	93	263	2	22	16	28	1	1	3	5
Chiapas	38	484	487	1 107	7	46	30	103	4	49	20	74
Chihuahua	65	553	435	1 137	9	34	64	64	1	6	2	17
Ciudad de México	335	3 291	2 811	6 828	21	223	354	622	2	5	3	7
Durango	32	772	622	1 230	3	65	71	105	-	6	-	9
Guanajuato	116	1 174	888	2 010	7	51	42	96	3	9	9	15
Guerrero	67	574	592	1 170	7	45	74	110	5	36	13	37
Hidalgo	73	830	739	1 487	13	51	61	113	8	75	21	80
Jalisco	138	1 797	1 301	3 092	12	93	133	285	3	12	8	31
México	358	3 962	3 528	7 760	22	170	248	429	5	25	15	60
Michoacán	82	814	764	1 480	10	74	90	149	6	11	22	24
Morelos	28	349	317	764	5	18	31	69	-	-	-	5
Navarrit	17	269	192	461	4	39	21	69	-	7	1	15
Nuevo León	110	953	839	1 973	10	61	75	134	2	12	4	26
Oaxaca	76	830	806	1 506	5	36	67	101	7	67	38	91
Puebla	131	1 326	1 279	2 612	12	75	89	155	11	66	20	97
Querétaro	39	438	412	825	7	31	38	49	-	7	1	8
Quintana Roo	47	446	410	776	3	35	29	80	1	14	16	45
San Luis Potosí	94	905	772	1 818	13	71	83	177	10	123	28	120
Sinaloa	38	486	386	907	5	39	57	91	2	15	4	11
Sonora	62	707	652	1 495	7	78	74	172	1	16	-	30
Tabasco	36	252	225	375	1	22	14	32	3	28	31	70
Tamaulipas	114	946	953	1 829	7	68	79	171	-	21	23	45
Tlaxcala	25	205	179	373	2	7	9	11	-	3	2	12
Veracruz	141	1 430	1 469	2 895	23	140	183	270	10	105	40	183
Yucatán	107	828	806	1 458	12	71	101	190	-	22	11	20
Zacatecas	38	380	288	593	3	11	23	58	3	14	3	10
TOTAL	2 597	26 982	23 720	51 404	237	1 809	2 318	4 121	92	768	350	1 185

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

**CUADRO 18.2 Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 22 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Violencia Intrafamiliar CIE-10ª REV. Y07.0-Y07.2				Herida por Arma de Fuego y Punzocortante CIE-10ª REV. W32-W34			
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.		
		M	F			M	F	
Aguascalientes	19	32	308	70	9	118	11	96
Baja California	27	11	182	166	15	164	40	156
Baja California Sur	12	16	119	104	2	60	19	91
Campeche	14	50	258	295	9	172	67	268
Coahuila	15	29	340	297	8	118	32	305
Colima	2	-	55	696	4	103	24	169
Chiapas	18	35	218	293	79	1 173	453	1 854
Chihuahua	90	360	1 303	1 762	33	229	53	285
Ciudad de México	30	87	721	841	107	2 264	714	2 885
Durango	7	9	207	132	11	71	33	89
Guanajuato	148	131	2 527	2 680	69	1 344	321	1 384
Guerrero	241	98	3 018	2 580	26	354	145	460
Hidalgo	106	315	1 659	1 615	40	486	220	756
Jalisco	46	140	1 064	1 195	46	586	147	646
México	380	600	5 307	1 841	35	416	185	824
Michoacán	83	27	1 724	2 349	60	977	362	1 358
Morelos	73	13	738	512	6	122	31	110
Navarra	35	41	476	602	16	451	162	789
Nuevo León	33	46	800	1 184	17	180	32	297
Oaxaca	5	23	133	175	84	1 297	463	1 588
Puebla	52	23	763	854	61	762	329	1 075
Querétaro	177	148	1 964	3 591	33	643	218	404
Quintana Roo	15	16	600	870	27	505	146	276
San Luis Potosí	23	10	342	276	34	443	160	638
Sinaloa	62	52	1 056	527	13	207	104	313
Sonora	22	37	252	186	32	447	133	651
Tabasco	23	19	343	355	41	376	116	271
Tamaulipas	81	18	1 932	2 368	22	382	148	628
Tlaxcala	11	19	180	235	12	49	18	53
Veracruz	135	223	1 901	1 629	66	1 037	345	1 294
Yucatán	20	15	516	531	8	42	28	85
Zacatecas	7	11	222	361	15	219	69	415
TOTAL	2 012	2 654	31 228	31 172	1 040	15 797	5 328	20 513

FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar, incluye casos probables.

Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Poliomieltis y Parálisis Flácida Aguda  
Clasificación de casos del 2019 hasta la semana 22 e indicadores de evaluación de la semana 23 del 2018 a la 22 del 2019.

64

ENTIDAD	Casos entidad de residencia	Casos entidad de notificación	Clasificación de casos					Laboratorio						
			Asociados a vacuna	Confirmados	Descartados	En estudio		Casos con muestras	Poliovirus		Neg.	Otros entero.	En proceso	Casos sin muestras
						<10 sem.	>10 sem.		Vac.	Sil.				
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	15	17	-	-	11	4	-	12	-	-	12	-	-	-
Baja California Sur	6	6	-	-	6	-	-	4	-	-	4	-	-	-
Campeche	4	3	-	-	3	-	1	3	-	-	3	-	-	-
Coahuila	5	4	-	-	1	4	-	4	-	-	3	-	1	-
Colima	3	3	-	-	2	1	-	2	-	-	2	-	-	-
Chiapas	7	7	-	-	5	2	-	6	-	-	6	-	-	1
Chihuahua	10	10	-	-	7	3	-	10	-	-	8	-	2	-
Ciudad de México	10	19	-	-	4	2	4	19	-	-	15	1	3	-
Durango	2	2	-	-	2	-	-	2	1	-	1	-	-	-
Guanajuato	11	10	-	-	4	5	2	8	-	-	5	2	1	1
Guerrero	3	3	-	-	1	1	1	2	-	-	2	-	-	-
Hidalgo	13	12	-	-	9	4	-	12	-	-	11	-	1	-
Jalisco	23	23	-	-	11	8	4	18	-	-	16	1	1	2
México	38	30	-	-	24	14	-	20	-	-	19	1	-	8
Michoacán	7	6	-	-	4	3	-	5	-	-	2	2	1	-
Morelos	2	2	-	-	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-
Nayarit	3	3	-	-	1	2	-	3	-	-	2	-	1	-
Nuevo León	8	9	-	-	5	3	-	8	-	-	6	1	1	-
Oaxaca	2	3	-	-	1	1	-	3	-	-	3	-	-	-
Puebla	5	5	-	-	4	1	-	5	-	-	5	-	-	-
Querétaro	7	9	-	-	1	6	-	8	-	-	6	2	-	1
Quintana Roo	5	5	-	-	2	3	-	5	-	-	3	-	2	-
San Luis Potosí	9	9	-	-	5	4	-	8	-	-	8	-	-	-
Sinaloa	8	8	-	-	5	2	1	5	-	-	4	-	1	3
Sonora	19	17	-	-	10	9	-	14	-	-	11	-	3	2
Tabasco	6	6	-	-	6	-	-	6	-	-	6	-	-	-
Tamaulipas	12	13	-	-	5	5	2	12	-	-	11	1	-	-
Tlaxcala	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-	1	-	1	-
Veracruz	7	5	-	-	4	3	-	5	1	-	4	-	-	-
Yucatán	5	6	-	-	3	2	-	3	-	-	3	-	-	1
Zacatecas	4	4	-	-	3	1	-	4	-	-	3	1	-	-
TOTAL	261	261	-	-	150	96	15	219	2	-	186	12	19	19
SSA	136	136	-	-	85	44	7	124	1	-	109	6	8	6
IMSS	101	101	-	-	51	45	5	77	1	-	62	6	8	11
ISSSTE	3	3	-	-	1	2	-	3	-	-	1	-	2	-
Otras	21	21	-	-	13	5	3	15	-	-	14	-	1	2
TOTAL	261	261	-	-	150	96	15	219	2	-	186	12	19	19

Vigilancia Epidemiológica Semana 23, 2019

Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Poliomielitis y Parálisis Flácida Aguda  
Clasificación de casos del 2019 hasta la semana 22 e indicadores de evaluación de la semana 23 del 2018 a la 22 del 2019.  
(Continuación)

ENTIDAD	Indicadores de vigilancia para la certificación				
	Tasa (1) por Estado de residencia	Notificación opt. (2) Edo. de notific.	Estudio oportuno (3) Edo. de notific.	Muestra adecuada (4) Edo. de notific.	Clasificación Oport. (5) Edo. de notific.
Aguascalientes	1.30	-83	-100	-100	n.a.
Baja California	2.94	-90	-100	76	-100
Baja California Sur	9.39	65	-100	-90	-100
Campeche	3.88	-88	-100	-100	
Coahuila	2.03	-80	-100	-93	-100
Colima	3.55	-100	-100	-83	-100
Chiapas	1.14	74	-100	-84	-100
Chihuahua	2.77	67	-100	-89	-100
Ciudad de México	1.82	59	-100	-94	43
Durango	2.16	-100	-100	-80	-100
Guanajuato	1.54	-92	-100	-88	67
Guerrero	1.40	-92	-100	-83	
Hidalgo	3.06	-100	-100	-100	-100
Jalisco	2.67	79	-100	-86	56
México	2.13	58	-95	-92	-100
Michoacán	1.65	-91	-100	-91	-100
Morelos	2.34	75	-100	-92	-100
Nayarit	4.78	-100	-100	-100	-100
Nuevo León	1.70	-92	-100	-96	-100
Oaxaca	1.46	67	-100	78	-100
Puebla	1.26	74	-100	-91	-100
Querétaro	2.07	79	-100	-100	n.a.
Quintana Roo	2.62	-100	-100	-100	-100
San Luis Potosí	4.53	-100	-100	-85	-100
Sinaloa	3.03	-88	-100	-88	-80
Sonora	5.02	-95	-100	-97	-100
Tabasco	1.77	-100	-100	-100	-100
Tamaulipas	2.13	-95	-100	-82	67
Tlaxcala	2.70	-90	-100	-100	n.a.
Veracruz	1.73	-94	-100	-94	-100
Yucatán	1.26	50	-100	75	-100
Zacatecas	2.59	-92	-100	-100	-100
<b>TOTAL</b>	2.21	-82	-100	-91	-87

FUENTE: SINAVE/DGE/SALUD 2018. Información preliminar.

Indicador:

1.- Tasa promedio de las últimas 52 semanas por 100 000 menores de 15 años

2.- Casos de las ultimas 52 semanas notificados en los primeros dos días posteriores al primer contacto con servicios de salud

3.- Casos de las ultimas 52 semanas estudiados en los primeros dos días posteriores a la notificación

4.- Casos de las ultimas 52 semanas con al menos una muestra de heces tomada en los 14 días posteriores al inicio del caso

5.- Casos del año en curso con clasificacion final en las primeras 10 semanas posteriores a su inicio

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 22 del 2019

66

ENTIDAD	Clasificación de casos						Casos con muestra
	Casos por entidad de	Casos por entidad	Tasa por entidad de residencia <sup>&amp;</sup>	Confirmados	Descartados	En Estudio	
Aguascalientes	15	15	1.07	-	15	-	15
Baja California	43	43	1.22	-	41	2	43
Baja California Sur	4	4	0.52	-	4	-	4
Campeche	8	8	0.83	-	6	2	8
Coahuila	36	35	1.15	-	33	2	34
Colima	10	10	1.32	-	10	-	10
Chiapas	20	20	0.36	-	20	-	20
Chihuahua	32	32	0.86	-	29	3	32
Ciudad de México	142	151	1.57	-	139	12	151
Durango	6	6	0.33	-	5	1	6
Guanajuato	247	246	4.04	-	240	6	246
Guerrero	49	49	1.35	-	46	3	49
Hidalgo	97	97	3.22	-	96	1	97
Jalisco	79	82	0.96	-	66	16	79
México	67	60	0.39	-	51	9	60
Michoacán	47	47	0.99	-	46	1	47
Morelos	36	36	1.80	-	36	-	36
Nayarit	23	20	1.84	-	17	3	20
Nuevo León	133	133	2.44	-	132	1	132
Oaxaca	20	19	0.49	-	16	3	19
Puebla	30	31	0.46	-	31	-	31
Querétaro	29	29	1.32	-	28	1	29
Quintana Roo	40	40	2.43	-	40	-	40
San Luis Potosí	81	82	2.87	-	80	2	81
Sinaloa	27	27	0.87	-	23	4	27
Sonora	12	12	0.40	-	12	-	12
Tabasco	34	34	1.35	-	30	4	33
Tamaulipas	111	112	3.09	-	95	17	112
Tlaxcala	13	13	0.96	-	12	1	13
Veracruz	137	135	1.62	-	130	5	135
Yucatán	15	15	0.68	-	12	3	14
Zacatecas	35	35	2.13	-	31	4	35
<b>TOTAL</b>	<b>1678</b>	<b>1678</b>	<b>1.34</b>	<b>-</b>	<b>1572</b>	<b>106</b>	<b>1670</b>
SSA	932	932	-	-	880	52	928
IMSS	671	671	-	-	624	47	667
ISSSTE	35	35	-	-	32	3	35
Otras	40	40	-	-	36	4	40
<b>TOTAL</b>	<b>1678</b>	<b>1678</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1572</b>	<b>106</b>	<b>1670</b>

& por cada 100 000 habitantes.

Vigilancia Epidemiológica Semana 23, 2019

Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Sarampión y Enfermedad Febril Exantemática  
Clasificación de casos e indicadores de evaluación hasta la semana 22 del 2019  
(Continuación)

ENTIDAD	Cumplimiento de indicadores de evaluación por entidad notificante						
	Detección oportuna (1)	Notificación oportuna (2)	Estudio oportuno (3)	Muestra adecuada (4)	Información completa (5)	Oport. Laboratorio	
						Envío (6)	Resultado (7)
Aguascalientes	.100	.100	.100	.100	.100	.100	.73
Baja California	.100	.95	.95	.100	.100	.77	.81
Baja California Sur	.100	.50	.50	.100	.100	.100	.75
Campeche	.75	.75	.88	.88	.100	.50	.50
Coahuila	.97	.94	.97	.97	.100	.94	.97
Colima	.100	.100	.100	.100	.100	.100	.100
Chiapas	.95	.100	.100	.100	.100	.85	.100
Chihuahua	.100	.97	.100	.100	.100	.69	.81
Ciudad de México	.93	.95	.96	.99	.100	.89	.85
Durango	.100	.100	.100	.100	.100	.83	.83
Guanajuato	.85	.96	.97	.100	.100	.96	.94
Guerrero	.86	.90	.96	.98	.100	.78	.65
Hidalgo	.100	.100	.100	.100	.100	.96	.99
Jalisco	.94	.84	.77	.96	.100	.54	.75
México	.88	.92	.93	.100	.100	.83	.73
Michoacán	.94	.98	.98	.100	.100	.83	.89
Morelos	.92	.100	.100	.100	.100	.100	.94
Nayarit	.95	.95	.95	.100	.100	.95	.75
Nuevo León	.97	.98	.99	.99	.100	.100	.99
Oaxaca	.89	.95	.89	.100	.100	.37	.53
Puebla	.97	.71	.84	.100	.100	.77	.94
Querétaro	.93	.100	.100	.100	.100	.97	.90
Quintana Roo	.100	.98	.100	.100	.100	.75	.100
San Luis Potosí	.98	.100	.100	.99	.100	.99	.89
Sinaloa	.96	.100	.93	.100	.100	.78	.41
Sonora	.92	.100	.100	.100	.100	.83	.75
Tabasco	.88	.100	.100	.97	.100	.82	.24
Tamaulipas	.97	.96	.97	.99	.100	.96	.43
Tlaxcala	.92	.100	.100	.100	.100	.92	.85
Veracruz	.90	.99	.100	.100	.100	.92	.93
Yucatán	.100	.100	.100	.93	.100	.79	.79
Zacatecas	.94	.100	.100	.100	.100	.86	.89
<b>TOTAL</b>	.93	.96	.96	.99	.100	.88	.83
SSA	.93	.96	.96	.99	.100	.89	.85
IMSS	.94	.95	.97	.99	.100	.88	.82
ISSSTE	.91	.86	.94	.97	.100	.86	.71
Otras	.88	.98	.100	.100	.100	.88	.80
<b>TOTAL</b>	.93	.96	.96	.99	.100	.88	.83

Vigilancia Epidemiológica Semana 23, 2019

67

FUENTE: SINAVE/DGE/SALUD 2018. Información preliminar.

- 1.- Casos detectados en los primeros 7 días después de haber iniciado el exantema.
- 2.- Casos notificados en las primeras 24 horas después de su conocimiento.
- 3.- Casos estudiados en los primeros dos días posteriores a su notificación.
- 4.- Casos con muestra serológica tomada entre el 1o. y 35o. día postexantema.
- 5.- Casos con información clínica y epidemiológica completas.
- 6.- Casos con muestras enviadas al laboratorio antes de 5 días después de la toma de la muestra.
- 7.- Casos con resultado de laboratorio antes de 4 días después de la fecha de llegada de la muestra.

>80%  
>80%  
>80%  
>80%  
>80%  
>80%  
>80%

# Directorio

## Consejo Editorial Secretaría De Salud

Dr. José Luis Alomía Zegarra  
Director General de Epidemiología

### IMSS

Dra. Margot González León  
Encargada de la División de Vigilancia  
Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

### ISSSTE

Dr. Daniel Aceves Villagrán  
Subdirector de Prevención  
y Protección a la Salud

### IMSS-Prospera

Dr. Gabriel Padrón Segura  
Coordinador de Atención Integral a la Salud

### Secretaría de la Defensa Nacional

Gral. de Brigada M.C. Román Arturo Valdés Espinosa  
Director General de Sanidad Militar

### Secretaría de Marina Semar

Contralmirante SSNMCN. Dermatólogo. Luis Alberto Bonilla Arcaute  
Director Adjunto de Sanidad Naval

### PEMEX

Dr. Rodolfo Lehmann Mendoza  
Subdirector de Servicios de Salud

### DIF

Lic. Mirna Mireya Bahena Barboza  
Directora General Adjunta de Estancias  
Infantiles

### Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas-INPI

C.P. José Luis Aguilar Licona  
Director General de Asuntos Interinstitucionales

### Editor

Dr. José Luis Alomía Zegarra

### Coeditores

Dr. Christian A. Zaragoza Jiménez, Biól. José Cruz Rodríguez Martínez,  
MSP. Ana Lucía de la Garza Barroso, Dra. María del Rocío Sánchez Díaz, Biól. Irma López Martínez.

### Integración de Información

M. en C. Mauricio Salcedo Ubilla, Dra. Rosaura Gutiérrez Vargas, Ing. Carlos Escondrillas Maya,  
Dra. Kathia Guadalupe Rodríguez González, C. Silvia Nava Ruíz, C. Graciela Guillén Domínguez,  
Dr. Eduardo D. Barrón López, C.D. María del Carmen Ojeda Luna, M.V.Z. María Isabel Martínez Moreno,.

### Responsables de la publicación en la web

Ing. J. Héctor Paredes Martínez, Ing. Angel S. Díaz Sánchez, Ing. Mary Ezbeidy Carmelinda Ochoa García.

### Coordinación General del “boletín Epidemiológico”

Dra. Rosaura Gutiérrez Vargas

Para mayor información sobre el contenido de este Boletín Comunicarse a los teléfonos:  
5337 - 1648 / Fax: 5337 - 1711 / Lada sin costo; 01 (800) 00 - 44800 / Email: boletin@dgepi.salud.gob.mx