



# SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

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



Dirección General de  
Epidemiología

## Índice

• Aviso Epidemiológico .....	3
• 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



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, 5º 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. 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. Arturo Revuelta Herrera.

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.



**SALUD**  
Secretaría de Salud



**SEDENA**  
Secretaría de la Defensa Nacional



**SEMAR**  
Secretaría de Marina



**ISSSTE**  
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado



**PEMEX**

**SNDIF**  
Sistema Nacional DIF



**INPI**  
Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas



Aviso Epidemiológico  
CONAVE /03/ 2019 /MESOTERAPIA  
24 de octubre del 2019

## Casos de infección cutánea y tejidos blandos, asociada a productos cosméticos para uso en Mesoterapia lipolítica

**Para:** Todas la Unidades de Vigilancia Epidemiológica / Hospitalaria (UVEH) de primero, segundo y tercer nivel del país.

Estimados epidemiólogos, el Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE) a través del Comité Nacional para la Vigilancia Epidemiológica (CONAVE), respecto a los casos de infección cutánea y de tejidos blandos, asociados a aplicación de productos cosméticos en sesiones de mesoterapia, informa lo siguiente:

### Situación epidemiológica:

El 14 de octubre de 2019, Infectólogos y Dermatólogos de práctica privada en la Ciudad de México, dieron a conocer casos con lesiones nodulares cutáneas, abscesos y reacciones granulomatosas, asociadas al uso de productos de Mesoterapia.

El 66% de los casos hasta el momento conocidos, refieren haber utilizado ampollas con el siguiente contenido: cafeína, L-carnitina, mucoplisacaridasa, silicio, benzoato de sodio, gingko biloba, alcachofa, entre otros, mismas que se les aplicó o se autoaplicaron a través de inyecciones subcutáneas en la zona que deseaban reducir.

La revisión bibliográfica explica que se describen con frecuencia reacciones granulomatosas posteriores a la aplicación de sustancias como fosfatidilcolina, deoxicolato, buflomedil, silice o L-canitina, asociado a infecciones cutáneas por Mycobacterias no tuberculosas. Las especies de micobacterias aisladas, relacionadas con la aplicación de mesoterapia son: *Mycobacterium chenonoe*, *Mycobacterium fortuitum* y *Mycobacterium abscessus*.

### Mesoterapia Lipolítica

La lipólisis por inyección es un término aplicado a terapias que involucran químicos inyectados al mesodermo (mesoterapia) o al tejido celular subcutáneo que supuestamente promueven la reducción del tejido adiposo.

El tratamiento consiste en varias sesiones en las que se inyectan desde soluciones homeopáticas hasta soluciones como salmeterol xinafoato, salicilatos y activos hormonales y se aplican de 10 hasta 300 inyecciones en una sesión con una aguja de 4 a 6 mm.

La mesoterapia consiste en una técnica de mínima invasión en la que se inyectan vía intra o subcutánea, mezclas variables de plantas, agentes homeopáticos, productos farmacéuticos, vitaminas y otras sustancias bioactivas en dosis microscópicas.

A pesar de su popularidad y bajos costos, al ofrecer rejuvenecimiento y disolución de grasa, la seguridad y eficacia de estas técnicas es incierta, asociada a efectos adversos, contaminación e infección de los tejidos cutáneos y tejidos blandos subcutáneos.



**SALUD**  
Secretaría de Salud



**SEDENA**  
Secretaría de la Defensa Nacional



**SEMAR**  
Secretaría de Marina



**IMSS**



**ISSSTE**  
Instituto de Seguridad  
y Servicios Sociales de los  
Trabajadores del Estado

**PEMEX**



**SNDIF**  
Sistema Nacional DIF



**INPI**  
Instituto Nacional de  
los Pueblos Indígenas



Aviso Epidemiológico  
CONAVE /03/ 2019 /MESOTERAPIA  
24 de octubre del 2019

## Situación en México:

En México, la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios ha emitido como antecedente importante alertas sanitarias debido a la identificación de "Clínicas de cirugías estética irregulares" el 15 de marzo de 2016 y el 7 de mayo de 2018. En estos comunicados reitera que se ha identificado un crecimiento en la prestación de servicios de cirugía estética a través de establecimientos o locales privados, sin que cuenten con los avisos ni las autorizaciones sanitarias conducentes. La COFEPRIS enfatiza que muchos de los establecimientos que realizan procedimientos estéticos, no cuentan con autorización sanitaria para prestar los servicios que promocionan; así como que las condiciones sanitarias no son las adecuadas. Adicionalmente, menciona que muchos de los tratamientos se ofertan por internet, en medios impresos como diarios de mayor circulación, volantes, mantas en domicilios diversos y revistas de renombre; en los cuales, la práctica más común es ofertar servicios a bajo costo y sin internamiento del paciente.

De acuerdo con la alerta sanitaria, al 7 de mayo de 2018, la COFEPRIS y el Sistema Federal Sanitario verificaron un total de 4 068 clínicas con prestación de servicios de cirugía estética, identificando anomalías en 478 establecimientos y suspensión de actividades en 282 de ellas.

## Recomendaciones de COFEPRIS

COFEPRIS cuenta las siguientes recomendaciones para la población ante este tipo de métodos clínicos, terapéuticos y/o quirúrgicos deben estar fundamentados en principios científicos y éticos, por lo que se deben tener en cuenta las siguientes recomendaciones para obtener resultados óptimos y con el mínimo riesgo a la salud:

- Elegir un profesional de la salud acreditado y certificado.
- Que el profesional explique el procedimiento al paciente, estableciendo los riesgos y beneficios; y que esto a su vez se plasme en un consentimiento informado.
- Que el establecimiento cuente con la documentación legal que acredite los procedimientos y servicios que ofrece, así como la infraestructura necesaria para su atención médica integral.

**SALUD**

Secretaría de Salud

**SEDENA**

Secretaría de la Defensa Nacional

**SEMAR**

Secretaría de Marina

**ISSSTE**

Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

**PEMEX**

Petróleos Mexicanos

**SNDIF**

Sistema Nacional DIF

**INPI**

Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas



- Que los productos y equipos utilizados en los tratamientos o terapias no sean ofertados bajo publicidad engañosa o milagrosa y cuenten con los registros sanitarios correspondientes.
- Que el establecimiento haya presentado aviso de funcionamiento, cuente con responsable sanitario y en su caso con licencia sanitaria vigente, documentos que deben encontrarse a la vista de los pacientes y exhibirlos en caso de que les sea solicitado.
- El médico que realiza los procedimientos deberá tener especialidad en cirugía plástica y contar con certificación por el Consejo correspondiente.
- El consultorio deberá contar con un área específica, separada y sin posibilidad de contaminación; de preferencia, con acceso restringido, así como contar con área de recuperación.
- Los medicamentos o productos utilizados para los diversos procedimientos ofertados, deberán contar con registro sanitario, etiquetas en español, no deberán estar caducos ni deberán suministrarse de manera fraccionada.
- La manipulación de los medicamentos deberá ser mediante técnicas asépticas adecuadas durante su uso o almacenamiento, ya que se puede llegar a generar la contaminación extrínseca del fármaco con diversos microorganismos.
- La contaminación extrínseca de los productos se pueden dar durante su manipulación y almacenamiento con la apertura de los envases y la reutilización de productos utilizados en estas sesiones, como jeringas o viales multidosis.



**Aviso Epidemiológico**  
CONAVE /03/ 2019 /MESOTERAPIA  
24 de octubre del 2019

#### Definición operacional

**Caso Sospechoso:** Toda persona de cualquier edad que tenga el antecedente de la utilización de productos cosméticos inyectables en los tratamientos de mesoterapia en el último año y que posterior a la aplicación presente o haya presentado nódulos dolorosos en el sitio de aplicación con uno o más de los siguientes hallazgos clínicos: lesiones dermatológicas inflamadas o ulceradas, acompañadas de fiebre, malestar general, artralgias, mialgias, hipersensibilidad y/o secreción serosa o purulenta..

**\*Nota:** Las definiciones de caso están sujetas a cambios y serán actualizadas de acuerdo a la disponibilidad de información adicional.



**SALUD**  
Secretaría de Salud



**SEDENA**  
Secretaría de la Defensa Nacional



**SEMAR**  
Secretaría de Marina



**ISSSTE**  
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

**PEMEX**



**SNDIF**  
Sistema Nacional DIF



**INPI**  
Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas



Aviso Epidemiológico  
CONAVE /03/2019 /MESOTERAPIA  
24 de octubre del 2019

### En México se recomienda:

Con el propósito de identificar oportunamente casos de infección cutánea y tejidos blandos, asociada a la mesoterapia, es necesario implementar la notificación de casos sospechosos identificados en el primero, segundo y tercer nivel de atención de unidades públicas y privadas con sintomatología que cumpla con la definición operacional de caso, con énfasis en:

1. Informar al personal de primer contacto en hospitales públicos y privados de todo el país respecto a la identificación de signos y síntomas relacionados, y la búsqueda intencionada de historial de la aplicación de mesoterapia con productos cosméticos inyectables.
2. Garantizar la notificación de los casos probables a través de la **Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria (UIES)** al **800 00 44 800** ó al email: [uies@salud.gob.mx](mailto:uies@salud.gob.mx)
3. Incentivar el cumplimiento de las metodologías y procedimientos de vigilancia epidemiológica.
4. Ante la ocurrencia de casos sospechosos de infección cutánea y tejidos blandos, secundaria a la aplicación de mesoterapia con productos cosméticos inyectables:
  - **Notificar la totalidad de casos.**
  - **Realizar el estudio epidemiológico** de caso.
  - **Obtener las muestras biológicas correspondientes.**

Especificaciones para toma y envío de muestra: Limpieza con un algodón con alcohol alrededor del sitio de la lesión. Aspirar lesiones vesículas cerradas o lesiones abiertas mediante hisopos o biopsias. Si es biopsia o lesión abierta se coloca en un tubo o recipiente de plástico estéril con un poco de agua destilada o solución salina estéril 1ml (no formol), el aspirado sólo se coloca en tubo estéril sin colocar solución alguna.

- 2.- Enviar la muestra lo antes posible al laboratorio para su procesamiento.
- 5.- Mientras se envía mantener en refrigeración.

#### NOTA.

- A. Las pruebas que se realizaran serán Baciloscopy, cultivo, identificación y prueba Xpert. Si el aislamiento es una micobacteria no tuberculosa, no se realiza la sensibilidad a los medicamentos contra TB por no ser útil.
- B. Enviar el contenido del frasco que fue inoculado y que ocasiono las lesiones para realizar cultivo.



Aviso Epidemiológico  
CONAVE /03/ 2019 /MESOTERAPIA  
24 de octubre del 2019



**SALUD**  
Secretaría de Salud



**SEDENA**  
Secretaría de la Defensa Nacional



**SEMAR**  
Secretaría de Marina



**ISSSTE**  
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado



**PEMEX**



**SNDIF**

Sistema Nacional DIF



**INPI**  
Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas



5. Participar activamente en la toma de decisiones de medidas de prevención y control ante casos.
6. Difundir esta información a todas las unidades de salud para orientar la detección y manejo adecuado de posibles casos y a los Comités Estatales y Jurisdiccionales para la Vigilancia Epidemiológica, así como a las delegaciones estatales o regionales de las instituciones del Sector Salud.
7. Promover entre la población que evite el uso de productos para mesoterapia cuya seguridad y eficacia no ha sido comprobada científicamente.
8. Resguardo de los lotes existentes del producto utilizado con envío de muestras de frascos cerrados y abiertos al laboratorio correspondiente y realizar un análisis microbiológico con énfasis en el aislamiento de Micobacterias No Tuberculosas.

El CONAVE agradece a todas las unidades de vigilancia epidemiológica el compromiso con la vigilancia, prevención y el control de este evento

**Si tiene dudas comunicarse a la UNIDAD DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA Y SANITARIA a los teléfonos 5337-1845 o al 800-00-44-800, donde será atendido por personal altamente capacitado.**

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

1. Leal-Silva H, Carmona-Hernández E, López-Sánchez N, Grijalva-Vázquez M. Reducción de grasa subcutánea, técnicas invasivas y no invasivas. Dermatología Revista Mexicana. 2016 Apr 15;60(2):129-41.
2. Da Mata Jardín, O., Hernández-Pérez, R., Corrales, H., Cardoso-Leao, S., & de Waard, J. (2010). Seguimiento de un brote de infección en tejido blando causado por Mycobacterium abscessus posterior a la mesoterapia en Venezuela. Enfermedades Infecciosas Y Microbiología Clínica, 28(9), 596-601. doi: 10.1016/j.eimc.2009.08.003
3. del Solar, M., Salomón, M., Bravo, F., Seas, C., Gotuzzo, E., & Culqui, D. et al. (2005). Infección Cutánea por micobacterias atípicas de crecimiento rápido (MACR) debido a mesoterapia cosmética. Reporte de casos y revisión de la literatura. Folio Dermatología, 16(3), 127-135.
4. García, L., Garzón, M., Orjuela, D., Mejía, G., & Llerena, C. (2010). Micobacterias no tuberculosas asociadas a procedimientos de mesoterapia en Colombia, 2004-2007. Infectio, 14(2), 93-96. doi: 10.1016/s0123-9392(10)70096-5
5. Jabbour, S., Malek, A., Kechichian, E., Tomb, R., & Nasr, M. (2019). Nontuberculous Mycobacterial Infections After Cosmetic Procedures. Dermatologic Surgery, 1. doi: 10.1097/dss.0000000000001929
6. Miller, S. (2010). Cosmetic Mesotherapy: Between Scientific Evidence, Science Fiction, and Lucrative Business. Yearbook Of Plastic And Aesthetic Surgery, 2010, 153-154. doi: 10.1016/s1535-1513(09)79315-4
7. Plachouri, K., & Georgiou, S. (2019). Mesotherapy: Safety profile and management of complications. Journal Of Cosmetic Dermatology. doi: 10.1111/jocd.13115
8. Savoia, A., Landi, S., & Baldi, A. (2013). A New Minimally Invasive Mesotherapy Technique for Facial Rejuvenation. Dermatology And Therapy, 3(1), 83-93. doi: 10.1007/s13555-012-0018-2
9. Sivagnanam, G. (2010). Mesotherapy - The french connection. Journal Of Pharmacology And Pharmacotherapeutics, 1(1), 4. doi: 10.4103/0976-500x.64529
10. Da Mata Jardín Omaira et al. Seguimiento de un brote de infección en tejido blando causado por Mycobacterium abscessus porterior a la mesoterapia en Venezuela. Enferm Infecc Microbiol Clin 2010;28(9):596-601. Doi:10.1016/j.eimc.2009.08.003.

**CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 46 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	<b>A00</b>	-	-	-	-	1
Parálisis Flácida Aguda en < 15 años	<b>U98</b>	28	738	12	16	600
·Poliomielitis	<b>A80</b>	-	-	-	-	-
Difteria	<b>A36</b>	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática	<b>U97</b>	94	4 860	73	60	3 851
·Sarampión	<b>B05</b>	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé	<b>U99</b>	64	2 872	38	100	1 829
·Tos ferina	<b>A37</b>	13	739	6	25	599
Tétanos neonatal	<b>A33</b>	-	-	-	-	-
Tétanos	<b>A34, A35</b>	-	33	-	-	20
Rabia humana por perro	<b>A82</b>	-	-	-	-	-
Dengue sin datos de alarma (confirmados)	<b>A97.0</b>	1 099	23 713	519	355	6 825
Dengue con datos de Alarma	<b>A97.1</b>	581	8 030	n.d.	n.d.	n.d.
Dengue Severo	<b>A97.2</b>	189	2 756	n.d.	n.d.	n.d.
Paludismo por <i>P. falciparum</i>	<b>B50</b>	-	-	-	-	-
Encefalitis Equina Venezolana	<b>A92.2</b>	-	-	n.d.	-	-
Fiebre Amarilla	<b>A95</b>	-	-	n.d.	-	-
Peste	<b>A20</b>	-	-	n.d.	-	-
Fiebre por Virus Mayaro	<b>A92.8</b>	-	-	n.d.	-	-
Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida~	<b>B20-B24</b>	112	5 229	67	95	5 170
Influenza	<b>J09-J11</b>	67	6 010	25	124	4 578
Enfermedad por Virus Chikungunya	<b>A92.0</b>	-	9	n.d.	2	39
Infección por Virus Zika	<b>U06.9</b>	7	120	n.d.	82	689
Tifo epidémico	<b>A75.0</b>	-	-	n.d.	-	-
Tifo murino	<b>A75.2</b>	-	72	n.d.	2	112
Fiebre Manchada	<b>A77.0</b>	3	262	n.d.	8	293
Otras rickettsiosis	<b>A79</b>	1	106	2	2	144
Enfermedad por Virus Ébola	<b>A98.4</b>	-	-	n.d.	-	-

<sup>a</sup>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 45 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	<b>A01-A03, A04, A05, A06.0-A06.3, A06.9, A07.0-A07.2, A07.9, A08-A09</b>	86 959	5 190 801	94 568	108 573	5 244 988
Infecciones respiratorias agudas	<b>J00-J06, J20, J21 excepto J02.0, J03.0</b>	510 526	19 963 918	516 211	529 803	20 551 560
Hepatitis virales	<b>B15 - B19</b>	339	13 000	289	312	10 660
Paludismo por <i>P. vivax</i>	<b>B51</b>	15	578	10	8	767
Tuberculosis respiratoria	<b>A15-A16</b>	849	38 987	316	357	15 604
Meningitis tuberculosa	<b>A17.0</b>	9	345	4	10	365

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enteritis Debida a Rotavirus CIE-10 <sup>a</sup> REV. A08.0				Meningitis Tuberculosa CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.0			
	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.
		M	F			M	F	
Aquascalientes	-	17	12	18	-	2	2	1
Baja California	2	37	64	129	1	28	15	34
Baja California Sur	-	17	15	-	-	-	-	1
Campeche	-	1	-	5	-	1	1	-
Coahuila	1	33	21	65	-	-	-	5
Colima	-	1	-	5	-	2	-	1
Chiapas	-	65	43	122	-	2	3	10
Chihuahua	-	8	1	18	1	12	8	12
Ciudad de México	-	21	11	22	1	10	4	42
Durango	-	-	-	-	-	2	1	2
Guanajuato	-	86	57	87	-	3	2	16
Guerrero	-	6	8	144	-	10	9	6
Hidalgo	-	17	8	14	-	1	-	2
Jalisco	-	8	11	1	-	25	10	45
México	1	55	58	34	-	7	3	10
Michoacán	-	3	4	3	-	6	5	-
Morelos	-	7	2	5	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	3	1	3	5	5
Nuevo León	5	109	80	177	-	10	2	22
Oaxaca	-	4	2	4	-	5	2	14
Puebla	-	8	5	28	-	9	5	7
Querétaro	-	7	8	13	-	4	2	10
Quintana Roo	1	25	10	23	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	12	8	4	-	12	5	19
Sinaloa	-	4	6	1	1	6	4	6
Sonora	-	20	13	85	-	15	4	17
Tabasco	-	2	7	10	-	4	1	8
Tamaulipas	-	6	4	36	-	-	-	2
Tlaxcala	-	-	3	-	-	-	1	-
Veracruz	-	9	4	26	4	38	23	52
Yucatán	-	2	2	1	-	5	1	9
Zacatecas	-	6	5	18	-	2	3	7
<b>TOTAL</b>	10	596	472	1101	9	224	121	365

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

**CUADRO 3.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 46 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	
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	2	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	1	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	4	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	1
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	2	-	3
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	2	-	1
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	3	-	1
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	2	-	2
Puebla	-	-	-	-	-	1	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	1	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	3	-	1
Sonora	-	-	-	-	-	1	-	1
Tabasco	-	-	-	-	-	2	-	5
Tamaulipas	-	-	-	-	-	2	-	1
Tlaxcala	-	-	-	-	-	1	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	3	-	2
Yucatán	-	-	-	-	-	1	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	-	-	33	-	20

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

**CUADRO 3.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 46; Meningitis Meningocócica hasta la 45 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			
	Sem.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	
		M	F		Acum.	M	F	
Aguascalientes	-	14	13	40	-	-	-	-
Baja California	-	16	10	35	-	-	1	5
Baja California Sur	-	1	2	5	-	-	-	-
Campeche	-	1	-	3	-	-	-	-
Coahuila	-	7	9	16	-	-	-	-
Colima	-	-	-	3	-	1	-	-
Chiapas	4	20	17	23	-	3	4	-
Chihuahua	-	3	7	6	-	1	1	1
Ciudad de México	2	32	25	58	-	-	-	2
Durango	3	9	6	8	-	-	-	-
Guanajuato	-	27	41	61	-	2	-	2
Guerrero	-	-	-	-	-	5	4	-
Hidalgo	-	1	4	9	-	-	-	1
Jalisco	1	13	21	29	-	1	-	-
México	-	25	27	16	-	1	1	1
Michoacán	-	12	10	24	-	2	-	-
Morelos	-	9	4	8	-	-	-	-
Navarit	-	1	-	4	-	1	-	-
Nuevo León	-	58	62	75	-	-	4	1
Oaxaca	-	16	9	22	-	-	-	-
Puebla	-	3	2	3	-	-	-	-
Querétaro	-	24	12	11	-	-	-	-
Quintana Roo	-	1	1	4	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	13	10	25	-	1	-	-
Sinaloa	-	1	-	4	-	-	1	1
Sonora	3	15	22	16	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	2	-	5	2	1
Tamaulipas	-	5	4	20	-	1	-	-
Tlaxcala	-	1	7	3	-	-	-	-
Veracruz	-	13	19	20	-	1	-	6
Yucatán	-	12	12	22	-	-	-	-
Zacatecas	-	14	16	24	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	13	367	372	599	-	25	18	23

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

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

**CUADRO 3.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enfermedad Invasiva por Neumococo CIE-10 <sup>a</sup> REV. A40.3, G00.1, J13				Infecciones Invasivas por <u><i>Haemophilus influenzae</i></u> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A41.3, G00.0, J14			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	2	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	3	3	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	1	4	-	1	2	12
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	2
Ciudad de México	-	-	8	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	1	2	3	-	3	2	6
Hidalgo	-	-	-	2	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	-	1	-	-
México	-	-	6	1	-	-	-	2
Michoacán	-	-	1	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	1	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	4	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	9
Tamaulipas	-	-	1	-	-	1	-	-
Tlaxcala	-	2	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	1	-	4	1	1
Yucatán	-	2	-	1	-	-	-	2
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	9	22	18	-	10	5	37

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

**CUADRO 3.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 45; Rubéola hasta la semana 46 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.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	29	795	735	1 776	-	-	-	
Baja California	65	2 068	1 939	5 396	-	-	-	
Baja California Sur	26	811	721	1 896	-	-	-	
Campeche	10	547	476	1 821	-	-	-	
Coahuila	44	1 927	1 675	3 395	-	-	-	
Colima	14	269	280	859	-	-	-	
Chiapas	26	741	697	1 609	-	-	-	
Chihuahua	86	2 127	2 100	4 453	-	-	-	
Ciudad de México	160	3 592	3 613	7 638	-	-	-	
Durango	23	733	718	1 716	-	-	-	
Guanajuato	61	2 200	2 171	4 344	-	-	-	
Guerrero	17	1 059	1 085	2 683	-	-	-	
Hidalgo	44	1 211	1 221	2 707	-	-	-	
Jalisco	67	3 648	3 306	8 728	-	-	-	
México	236	5 709	5 390	10 047	-	-	-	
Michoacán	41	790	745	1 980	-	-	-	
Morelos	3	401	389	1 292	-	-	-	
Navarrete	13	458	487	1 464	-	-	-	
Nuevo León	106	3 831	3 477	8 164	-	-	-	
Oaxaca	37	1 038	1 114	2 324	-	-	-	
Puebla	39	1 136	1 087	2 778	-	-	-	
Querétaro	69	1 369	1 262	2 616	-	-	-	
Qintana Roo	28	967	838	3 161	-	-	-	
San Luis Potosí	56	1 328	1 301	3 234	-	-	-	
Sinaloa	41	2 132	2 075	4 206	-	-	-	
Sonora	28	914	860	2 482	-	-	-	
Tabasco	43	722	623	2 073	-	-	-	
Tamaulipas	56	2 517	2 475	6 961	-	-	-	
Tlaxcala	12	343	301	1 073	-	-	-	
Veracruz	101	3 423	3 348	9 611	-	-	-	
Yucatán	40	1 064	933	3 149	-	-	-	
Zacatecas	33	761	790	1 532	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>1 654</b>	<b>50 631</b>	<b>48 232</b>	<b>117 168</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	

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

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

**CUADRO 3.5 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles  
por Vacunación hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hepatitis Vírica A CIE-10 <sup>a</sup> REV. B15					Hepatitis Vírica B CIE-10 <sup>a</sup> REV. B16				
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.			M	F		M	F	
Aquascalientes	-	7	4	1	-	3	-	-	-	3
Baja California	-	40	31	48	-	27	11	-	-	50
Baja California Sur	-	55	47	79	-	2	2	-	-	3
Campeche	-	8	10	6	-	5	1	-	-	3
Coahuila	2	24	25	46	-	6	2	-	-	33
Colima	-	10	8	58	-	2	1	-	-	-
Chiapas	5	172	135	230	-	25	13	-	-	23
Chihuahua	10	64	67	102	-	7	6	-	-	3
Ciudad de México	8	233	176	446	-	44	14	-	-	44
Durango	4	48	41	269	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	19	383	371	625	3	18	8	-	-	30
Guerrero	10	401	350	807	2	8	8	-	-	9
Hidalgo	12	234	173	387	1	24	2	-	-	24
Jalisco	4	184	148	330	1	27	14	-	-	62
México	21	324	243	306	1	29	21	-	-	52
Michoacán	13	170	154	238	-	11	10	-	-	11
Morelos	2	158	119	436	-	3	2	-	-	8
Navarre	10	179	144	273	-	6	2	-	-	8
Nuevo León	1	36	40	92	1	21	6	-	-	23
Oaxaca	24	462	404	622	-	5	3	-	-	17
Puebla	3	64	62	96	-	12	2	-	-	11
Querétaro	16	154	139	87	-	4	-	-	-	7
Quintana Roo	3	42	36	51	-	12	8	-	-	15
San Luis Potosí	7	83	83	90	-	7	7	-	-	11
Sinaloa	11	204	186	347	2	33	20	-	-	24
Sonora	13	165	110	172	-	19	5	-	-	16
Tabasco	-	15	4	33	-	15	2	-	-	20
Tamaulipas	1	56	63	63	-	32	20	-	-	4
Tlaxcala	-	6	5	7	-	1	-	-	-	3
Veracruz	19	404	337	305	-	64	11	-	-	42
Yucatán	2	96	79	185	-	24	2	-	-	28
Zacatecas	16	126	154	172	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>236</b>	<b>4 607</b>	<b>3 948</b>	<b>7 009</b>	<b>11</b>	<b>496</b>	<b>203</b>	<b>-</b>	<b>587</b>	

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

**CUADRO 3.6 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 45; Influenza hasta la 46 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Parotiditis Infecciosa CIE-10 <sup>a</sup> REV. B26					Influenza <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. J09-J11				
	2019		2018		Sem.	2019		2018		Acum.
	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.		M	F	M	F	
Aguascalientes	2	36	44	15	-	135	136			85
Baja California	19	410	344	333	1	20	25			38
Baja California Sur	-	30	20	55	1	45	55			99
Campeche	-	20	31	80	3	17	18			104
Coahuila	5	111	72	113	1	134	136			100
Colima	-	9	7	27	5	36	39			95
Chiapas	8	168	161	240	5	39	45			116
Chihuahua	7	192	207	1 007	-	74	78			75
Ciudad de México	4	233	272	452	6	392	398			613
Durango	-	12	9	20	-	61	56			69
Guanajuato	1	63	59	147	-	179	153			110
Guerrero	3	73	47	76	-	84	86			206
Hidalgo	-	25	18	32	-	157	160			104
Jalisco	5	172	143	510	1	79	113			107
México	3	214	164	342	4	249	282			285
Michoacán	2	53	41	93	-	73	74			68
Morelos	3	21	26	62	-	79	104			60
Navarit	2	16	18	37	5	37	63			43
Nuevo León	17	630	545	819	-	51	56			24
Oaxaca	1	43	44	80	3	50	58			119
Puebla	1	46	73	113	8	78	74			139
Querétaro	1	43	19	97	1	120	152			238
Quintana Roo	6	90	82	407	3	54	65			226
San Luis Potosí	1	75	66	114	-	126	155			94
Sinaloa	1	73	73	222	2	20	34			138
Sonora	3	103	98	369	-	28	44			81
Tabasco	-	39	32	108	6	15	27			100
Tamaulipas	10	514	462	902	3	13	28			71
Tlaxcala	1	11	5	11	1	111	108			132
Veracruz	9	177	185	795	-	82	111			379
Yucatán	2	19	29	78	8	89	111			375
Zacatecas	1	49	34	113	-	124	115			85
<b>TOTAL</b>	118	3 770	3 430	7 869	67	2 851	3 159			4 578

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

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

\* Se elimina un caso masculino de San Luis Potosí por ajuste en la base de datos.

**CUADRO 3.7 Casos por entidad federativa Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana 45; Síndrome de Rubéola Congénita hasta la semana 46 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		Acum.	Sem.	2019		Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		Acum.
Aquascalientes	-	-	-	-	-	13	39	29
Baja California	-	-	-	-	11	59	345	528
Baja California Sur	-	-	-	-	1	4	102	65
Campeche	-	-	-	-	-	6	7	20
Coahuila	-	-	-	-	12	12	251	224
Colima	-	-	-	-	5	13	187	112
Chiapas	-	-	-	-	2	24	751	219
Chihuahua	-	-	-	-	14	79	592	340
Ciudad de México	-	-	-	-	154	66	4 825	5 034
Durango	-	-	-	-	1	-	147	48
Guanajuato	-	-	-	-	6	7	783	2 094
Guerrero	-	-	-	-	2	14	163	173
Hidalgo	-	-	-	-	10	20	2 234	1 098
Jalisco	-	-	-	-	17	255	1 865	1 676
México	-	-	-	-	19	96	1 070	864
Michoacán	-	-	-	-	7	6	986	1 145
Morelos	-	-	-	-	2	13	125	62
Navarrete	-	-	-	-	9	1	279	378
Nuevo León	-	-	-	-	10	109	873	1 165
Oaxaca	-	-	-	-	4	16	411	240
Puebla	-	-	-	-	9	24	398	279
Querétaro	-	-	-	-	8	7	110	130
Quintana Roo	-	-	-	-	6	2	127	522
San Luis Potosí	-	-	-	-	19	72	398	387
Sinaloa	-	-	-	-	17	32	524	614
Sonora	-	-	-	-	7	28	337	353
Tabasco	-	-	-	-	1	15	62	66
Tamaulipas	-	-	-	-	5	134	515	440
Tlaxcala	-	-	-	-	8	112	693	458
Veracruz	-	-	-	-	12	61	589	613
Yucatán	-	-	-	-	1	6	93	129
Zacatecas	-	-	-	-	7	10	208	283
<b>TOTAL</b>	-	-	-	-	386	1 316	20 089	19 788

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

FUENTE: SINAIVE/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 45; Córrea hasta la 46 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Córrea <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.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F			Acum.	M	F	
Aquascalientes	-	-	-	-	4	50	99	155	1	11	3	13
Baja California	-	-	-	-	4	134	351	699	4	44	121	263
Baja California Sur	-	-	-	-	-	10	13	23	1	2	5	54
Campeche	-	-	-	-	3	44	88	182	3	9	43	26
Coahuila	-	-	-	-	13	412	812	2 138	2	62	85	164
Colima	-	-	-	-	-	5	7	23	-	3	5	28
Chiapas	-	-	-	-	30	455	771	1 189	24	716	1 336	1 528
Chihuahua	-	-	-	-	2	78	194	550	6	22	85	95
Ciudad de México	-	-	-	-	8	37	54	58	1	16	23	25
Durango	-	-	-	-	-	7	28	54	-	-	-	2
Guanajuato	-	-	-	-	11	143	276	491	1	15	39	62
Guerrero	-	-	-	-	17	250	588	825	2	84	179	320
Hidalgo	-	-	-	-	-	4	9	18	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	5	71	164	360	13	140	339	414
México	-	-	-	-	1	62	54	191	-	20	53	35
Michoacán	-	-	-	-	9	136	365	537	9	74	176	288
Morelos	-	-	-	-	1	34	56	156	-	2	3	5
Navarit	-	-	-	-	1	8	18	43	8	53	73	82
Nuevo León	-	-	-	-	13	228	489	1 055	2	51	71	159
Oaxaca	-	-	-	-	5	159	245	290	1	40	62	138
Puebla	-	-	-	-	1	62	101	111	2	88	189	121
Querétaro	-	-	-	-	-	9	9	25	-	-	-	4
Quintana Roo	-	-	-	-	-	5	9	13	1	47	11	72
San Luis Potosí	-	-	-	-	4	96	176	281	5	33	46	54
Sinaloa	-	-	-	1	117	1 828	3 838	7 701	29	249	439	1 606
Sonora	-	-	-	-	5	47	84	137	-	4	6	16
Tabasco	-	-	-	-	32	631	1 011	1 682	27	414	736	1 184
Tamaulipas	-	-	-	-	139	2 166	3 460	7 167	10	318	525	980
Tlaxcala	-	-	-	-	2	21	28	70	1	6	9	72
Veracruz	-	-	-	-	79	952	2 086	3 355	25	293	634	1 261
Yucatán	-	-	-	-	-	52	92	44	1	28	39	24
Zacatecas	-	-	-	-	41	604	1 232	2 156	2	52	104	239
<b>TOTAL</b>	-	-	-	1	547	8 800	16 807	31 779	181	2 896	5 439	9 335

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

FUENTE: SINAIVE/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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras Salmonelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A02				Shigelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A03				Infecciones Intestinales por Otros Organismos y las mal definidas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A04, A08-A09 excepto A08.0			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F			M	F		
Aquascalientes	13	167	305	461	-	3	-	6	741	28 086	31 222	66 898
Baja California	9	185	397	891	1	12	10	21	2 410	55 092	65 948	140 813
Baja California Sur	6	42	71	147	-	1	3	3	1 515	24 419	27 364	55 989
Campeche	-	19	46	301	-	2	3	5	778	18 173	21 134	41 321
Coahuila	32	778	1 640	1 707	-	35	37	61	1 818	58 073	69 469	144 757
Colima	3	33	43	121	-	-	-	7	598	17 039	19 772	38 396
Chiapas	361	6 830	11 022	19 047	7	331	349	595	2 955	84 585	101 910	200 205
Chihuahua	33	1 033	1 967	3 008	-	8	15	17	2 287	68 385	85 767	166 414
Ciudad de México	11	345	357	643	1	15	17	71	6 537	176 966	206 064	313 163
Durango	-	3	4	21	-	4	11	26	1 277	33 332	40 641	77 541
Guanajuato	22	330	608	690	-	20	21	38	2 503	76 385	89 495	170 187
Guerrero	25	410	776	1 307	3	172	182	329	1 756	48 711	61 833	102 198
Hidalgo	2	123	134	253	1	9	18	13	1 291	32 967	38 413	71 580
Jalisco	33	569	906	1 731	-	27	27	102	2 907	122 476	140 100	290 497
México	25	622	936	1 399	11	80	109	153	8 943	244 924	291 743	497 707
Michoacán	40	515	1 142	1 743	-	22	58	36	2 512	69 547	83 990	147 059
Morelos	3	65	83	179	-	7	13	10	1 488	41 989	51 153	98 216
Navarit	70	1 237	2 165	2 390	-	17	20	33	1 263	31 199	35 782	67 243
Nuevo León	4	112	186	358	-	25	36	74	4 475	105 561	121 639	238 926
Oaxaca	27	501	977	1 726	5	198	271	305	2 563	76 216	89 124	143 280
Puebla	89	1 437	2 320	4 656	1	46	38	58	3 202	116 960	136 186	222 571
Querétaro	-	18	28	150	-	3	6	6	1 298	42 159	49 615	88 526
Quintana Roo	25	501	812	1 414	-	8	7	9	2 048	48 330	51 602	110 096
San Luis Potosí	22	288	418	1 003	-	27	28	91	2 034	52 491	60 958	108 931
Sinaloa	59	619	1 432	2 157	1	23	36	85	2 333	61 522	71 560	142 096
Sonora	14	86	154	471	-	7	8	30	2 144	54 151	65 534	139 270
Tabasco	104	2 254	4 058	7 313	5	58	48	111	1 922	36 075	41 113	118 367
Tamaulipas	18	398	1 015	2 195	1	68	92	197	3 975	112 744	127 344	243 717
Tlaxcala	6	136	294	615	-	6	8	13	1 079	30 881	35 446	68 370
Veracruz	276	4 665	9 223	12 925	-	110	102	221	4 320	121 470	147 646	278 282
Yucatán	9	409	579	906	-	9	13	52	2 539	71 563	81 587	143 502
Zacatecas	10	183	336	827	19	124	110	93	1 926	52 036	58 114	104 206
<b>TOTAL</b>	<b>1 351</b>	<b>24 913</b>	<b>44 434</b>	<b>72 755</b>	<b>56</b>	<b>1 477</b>	<b>1 696</b>	<b>2 871</b>	<b>79 437</b>	<b>2 214 507</b>	<b>2 599 268</b>	<b>4 840 324</b>

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación Alimentaria Bacteriana CIE-10 <sup>a</sup> REV. A05			Amebiasis Intestinal CIE-10 <sup>a</sup> REV. A06.0-A06.3, A06.9			Absceso Hepático Amebiano CIE-10 <sup>a</sup> REV. A06.4					
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.			
	Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.				
Aquascalientes	8	93	125	40	44	637	844	1 679	-	6	1	2
Baja California	43	891	1 026	1 998	21	425	469	1 027	1	15	5	17
Baja California Sur	18	198	239	392	34	401	479	963	2	10	2	4
Campeche	-	15	16	95	54	1 289	1 495	2 812	-	-	6	4
Coahuila	26	791	885	2 186	34	1 195	1 251	2 224	-	2	1	-
Colima	-	2	2	13	17	491	711	1 672	-	-	3	10
Chiapas	6	223	204	534	461	9 793	12 132	20 803	-	28	13	30
Chihuahua	62	2 572	2 790	5 625	45	962	1 205	2 421	-	15	11	18
Ciudad de México	10	775	950	700	121	2 252	2 685	4 627	-	41	22	23
Durango	-	-	1	21	43	654	762	1 539	-	4	1	3
Guanajuato	3	173	224	409	52	1 253	1 539	2 776	-	8	-	16
Guerrero	22	481	630	858	248	4 659	6 104	10 362	-	18	19	33
Hidalgo	1	58	60	95	119	2 711	3 422	8 044	-	4	3	9
Jalisco	45	1 687	1 938	4 690	88	2 155	2 482	5 792	-	28	18	58
México	44	734	767	1 238	213	5 364	6 557	12 194	2	27	29	22
Michoacán	30	55	81	106	47	1 002	1 310	2 704	-	10	9	18
Morelos	-	47	42	155	56	1 122	1 680	3 653	-	1	3	10
Navarrit	2	35	44	37	119	2 830	3 181	8 696	-	10	2	7
Nuevo León	21	947	1 087	2 356	52	814	891	2 139	-	7	6	11
Oaxaca	9	214	302	421	296	7 177	9 569	15 761	-	6	8	3
Puebla	6	203	227	311	302	5 898	7 106	12 824	1	11	17	4
Querétaro	-	70	103	142	16	421	612	895	-	1	1	1
Quintana Roo	-	79	76	8	67	1 705	1 992	3 510	-	1	1	2
San Luis Potosí	26	641	622	852	99	1 432	1 700	3 489	-	4	3	10
Sinaloa	9	230	301	951	128	2 559	3 214	7 433	-	43	20	59
Sonora	16	196	256	407	38	678	874	1 812	1	28	5	33
Tabasco	15	170	152	315	230	3 478	3 923	8 571	-	11	16	9
Tamaulipas	19	397	471	1 317	143	1 708	2 126	7 882	-	28	26	6
Tlaxcala	-	7	12	170	47	741	948	1 770	-	4	-	6
Veracruz	8	811	1 103	582	300	6 378	7 450	15 028	3	52	35	21
Yucatán	-	14	19	24	115	2 595	3 293	5 794	-	10	3	10
Zacatecas	3	350	386	965	39	1 068	1 302	3 656	2	8	5	9
<b>TOTAL</b>	<b>452</b>	<b>13 159</b>	<b>15 141</b>	<b>28 013</b>	<b>3 688</b>	<b>75 847</b>	<b>93 308</b>	<b>184 552</b>	<b>12</b>	<b>441</b>	<b>294</b>	<b>468</b>

FUENTE: SINAIVE/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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Otras Infecciones Intestinales debidas a Protozoarios CIE-10 <sup>a</sup> REV. A07.0, A07.2, A07.9				Giardiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A07.1				Otras Helmintiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B65-B67, B70-B76, B78, B79, B81-B83 excepto B73 y B75			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F
Aquascalientes	9	182	182	308	1	6	11	20	25	447	468	1 067
Baja California	3	93	120	232	3	43	36	59	42	731	960	2 030
Baja California Sur	2	64	60	233	1	27	28	74	35	433	547	1 087
Campeche	1	70	77	365	-	81	84	111	6	364	389	784
Coahuila	2	325	434	362	-	20	24	25	15	373	479	855
Colima	7	192	237	375	-	39	35	172	35	836	1 030	2 020
Chiapas	211	4 968	5 996	10 284	10	603	626	722	113	2 693	3 472	2 055
Chihuahua	2	205	320	372	-	62	69	133	27	572	677	1 617
Ciudad de México	52	1 446	1 775	1 936	6	157	223	373	81	2 321	2 979	5 649
Durango	1	142	157	507	-	15	14	40	7	112	106	242
Guanajuato	16	444	545	1 128	5	30	48	98	14	396	510	897
Guerrero	52	1 507	1 866	2 896	9	235	247	544	173	2 948	3 930	7 707
Hidalgo	8	358	476	784	-	59	64	100	35	816	930	2 373
Jalisco	11	336	296	1 119	3	150	161	327	109	2 406	3 036	6 098
México	71	1 673	2 011	2 907	10	324	484	875	212	5 078	6 226	11 762
Michoacán	11	423	559	1 137	2	42	56	122	61	1 205	1 631	3 237
Morelos	14	253	352	405	-	19	22	93	54	1 444	1 970	3 322
Navarrete	51	1 012	1 233	1 861	3	91	97	184	33	857	1 145	2 398
Nuevo León	14	346	439	921	1	84	90	170	33	597	729	1 279
Oaxaca	31	1 900	2 336	4 057	22	469	532	842	84	1 868	2 335	4 315
Puebla	38	1 281	1 405	3 392	9	199	188	267	75	2 143	2 578	4 553
Querétaro	4	117	140	407	1	10	35	56	-	17	18	90
Quintana Roo	14	635	659	1 344	4	51	121	166	50	1 411	1 832	3 468
San Luis Potosí	38	1 214	1 311	2 527	3	168	220	343	36	729	875	1 657
Sinaloa	65	1 769	1 908	5 440	21	389	483	1 877	253	4 710	6 589	13 741
Sonora	17	298	301	631	4	202	233	500	57	1 184	1 325	2 662
Tabasco	123	1 753	2 297	4 995	1	146	169	304	176	3 450	3 966	7 638
Tamaulipas	54	1 283	1 370	3 874	7	107	146	437	94	2 212	3 221	5 694
Tlaxcala	7	181	199	597	-	21	20	77	16	289	330	864
Veracruz	122	2 939	3 662	5 842	18	444	485	651	250	5 429	7 111	13 963
Yucatán	21	456	563	1 567	8	237	235	540	106	1 882	2 311	4 761
Zacatecas	11	478	488	929	2	48	60	222	11	220	294	519
<b>TOTAL</b>	1 083	28 343	33 774	63 734	154	4 578	5 346	10 524	2 318	50 173	63 999	120 404

FUENTE: SINAVER/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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Ascariasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B77			Enterobiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B80			Enfermedades Infecciosas Intestinales CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01-A03, A04, A05, A06.0-A06.3, A06.9, A07.0-A07.2, A07.9, A08-A09					
	2019		2018	2019		2018	2019		2018			
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.				
	M	F		M	F		M	F				
Aquascalientes	-	29	40	53	1	4	12	13	821	29 252	32 803	69 598
Baja California	-	14	18	15	-	19	21	46	2 500	56 956	68 542	146 132
Baja California Sur	-	7	11	81	-	8	8	39	1 577	25 181	28 277	57 878
Campeche	2	72	100	223	-	23	22	35	839	19 703	22 986	45 223
Coahuila	2	15	23	55	1	30	55	45	1 928	61 724	74 658	153 689
Colima	19	175	207	489	1	88	102	162	625	17 805	20 812	40 812
Chiapas	94	1 997	2 459	4 301	9	232	295	458	4 065	108 569	134 389	255 029
Chihuahua	4	108	147	269	-	24	37	38	2 437	73 335	92 413	178 653
Ciudad de México	6	55	62	158	3	51	78	152	6 747	182 030	212 159	321 618
Durango	-	62	55	95	-	14	22	20	1 321	34 157	41 618	79 751
Guanajuato	1	27	55	79	-	8	4	42	2 613	78 879	92 852	175 966
Guerrero	90	2 164	2 884	4 943	15	330	413	377	2 134	56 515	72 413	119 783
Hidalgo	20	431	543	1 085	5	42	63	135	1 422	36 306	42 604	80 902
Jalisco	5	130	160	388	4	109	180	358	3 105	127 619	146 424	305 033
México	7	257	322	595	17	73	97	160	9 319	253 858	302 772	516 733
Michoacán	4	132	280	242	1	71	113	230	2 660	71 819	87 741	153 735
Morelos	-	16	14	46	1	5	11	5	1 562	43 545	53 406	102 877
Navarrit	39	520	751	887	20	349	417	720	1 517	36 482	42 613	80 572
Nuevo León	3	65	85	164	4	103	137	226	4 587	108 277	125 008	246 335
Oaxaca	49	904	1 196	2 164	19	397	445	564	2 959	86 878	103 420	166 824
Puebla	34	831	1 044	2 123	8	215	222	388	3 650	126 182	147 765	244 339
Querétaro	-	9	38	58	-	2	8	9	1 319	42 814	50 556	90 224
Quintana Roo	17	543	528	1 471	2	55	84	335	2 160	51 386	55 299	116 655
San Luis Potosí	10	366	442	596	3	58	102	161	2 231	56 402	65 487	117 575
Sinaloa	16	458	587	704	13	273	317	645	2 762	69 192	83 217	169 347
Sonora	1	34	48	116	5	73	94	251	2 238	55 689	67 463	143 359
Tabasco	50	952	1 050	1 962	10	115	145	323	2 459	44 981	53 514	142 852
Tamaulipas	45	575	615	1 315	3	117	213	424	4 366	119 195	136 553	267 802
Tlaxcala	1	25	21	68	-	10	7	39	1 142	32 000	36 967	71 754
Veracruz	141	3 232	4 304	7 810	22	466	619	1 187	5 148	138 071	172 395	318 173
Yucatán	99	1 781	2 578	5 773	14	288	490	571	2 693	75 365	86 422	152 454
Zacatecas	1	55	54	104	-	11	20	45	2 053	54 949	62 137	113 311
<b>TOTAL</b>	<b>760</b>	<b>16 041</b>	<b>20 721</b>	<b>38 432</b>	<b>181</b>	<b>3 663</b>	<b>4 853</b>	<b>8 203</b>	<b>86 959</b>	<b>2 375 116</b>	<b>2 815 685</b>	<b>5 244 988</b>

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

**CUADRO 5. Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tuberculosis Respiratoria CIE-10 <sup>a</sup> REV. A15-A16				Otitis Media Aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. H65.0-H65.1				Faringitis y Amigdalitis Estreptocócicas CIE-10 <sup>a</sup> REV. J02.0, J03.0			
	2019		2018	2019		2018	2019		2018	2019		2018
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.	
	M	F		M	F		M	F		M	F	
Aguascalientes	-	17	12	27	120	2 360	3 053	5 276	2	164	190	1 010
Baja California	89	1 602	804	1 507	274	7 090	8 945	18 471	24	1 347	1 610	3 484
Baja California Sur	3	338	217	176	269	5 349	6 382	12 620	3	87	114	410
Campeche	7	106	49	131	140	2 314	2 924	6 145	1	66	76	79
Coahuila	8	329	315	389	328	9 289	11 121	19 215	560	12 261	12 920	27 471
Colima	4	130	81	121	182	3 900	4 928	8 974	47	1 545	1 632	5 936
Chiapas	28	760	622	1 155	518	10 601	13 447	21 637	98	2 687	3 237	4 015
Chihuahua	48	971	1 040	497	484	11 799	14 537	23 913	347	5 297	6 484	12 889
Ciudad de México	8	223	151	419	1 052	18 694	22 497	29 533	142	1190	1 335	418
Durango	3	86	43	151	227	4 612	6 307	11 516	-	3	2	2
Guanajuato	1	150	108	221	640	11 180	15 724	29 905	3	270	261	225
Guerrero	82	2 240	2 840	946	459	6 594	9 560	14 980	488	8 908	11 331	18 392
Hidalgo	96	1 524	2 602	164	474	6 404	9 910	16 080	-	2	9	5
Jalisco	9	778	385	621	695	14 795	18 089	38 672	131	3 268	3 684	7 072
México	72	1 010	1 248	439	1 059	16 898	23 478	40 729	346	5 438	6 346	9 206
Michoacán	6	185	126	261	505	7 712	10 718	16 921	33	770	1 001	1 471
Morelos	10	801	1 023	119	303	4 007	5 220	10 144	4	391	585	753
Navarit	13	517	261	237	399	6 727	8 543	14 350	-	-	-	-
Nuevo León	19	673	368	1 042	791	21 678	26 363	50 213	22	310	327	835
Oaxaca	4	458	373	505	728	11 805	15 536	22 606	579	6 396	8 382	12 881
Puebla	8	191	144	353	506	9 257	12 276	21 656	23	802	945	2 861
Querétaro	1	70	41	112	246	4 024	5 503	8 571	25	28	65	51
Quintana Roo	29	437	297	335	356	7 993	8 972	18 975	-	5	7	26
San Luis Potosí	29	324	364	231	663	11 144	14 130	27 324	3	188	174	126
Sinaloa	68	1 660	787	756	555	11 720	13 845	29 953	12	223	266	615
Sonora	16	682	289	905	334	6 107	7 661	13 683	405	7 329	8 545	13 596
Tabasco	16	740	537	624	363	5 597	7 840	15 796	169	2 859	3 454	3 771
Tamaulipas	6	684	483	1 050	1 050	23 550	27 905	54 846	944	16 726	19 496	30 600
Tlaxcala	19	320	425	23	247	3 617	4 905	8 826	6	82	105	633
Veracruz	119	2 034	1 722	1 800	899	16 193	21 721	38 441	238	3 789	4 569	9 412
Yucatán	17	234	133	230	166	2 028	2 536	5 227	1	17	11	81
Zacatecas	11	475	348	57	570	11 303	14 999	25 492	190	2 997	3 990	10 233
<b>TOTAL</b>	<b>849</b>	<b>20 749</b>	<b>18 238</b>	<b>15 604</b>	<b>15 602</b>	<b>296 341</b>	<b>379 575</b>	<b>680 690</b>	<b>4 846</b>	<b>85 445</b>	<b>101 153</b>	<b>178 559</b>

FUENTE: SINAVER/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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones Respiratorias Agudas CIE-10 <sup>a</sup> REV. J00-J06, J20, J21 excepto J02, J03.0				Neumonías y Bronconeumonías CIE-10 <sup>a</sup> REV. J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14				
	2019		2018		2019		2018		
	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.
Aquascalientes	6 908	138 133	170 279	321 713	28	622	664	936	
Baja California	11 847	215 494	265 100	465 778	109	2 858	2 905	3 644	
Baja California Sur	4 494	80 230	95 243	195 231	13	262	261	443	
Campeche	4 950	79 327	100 310	200 401	12	252	224	478	
Coahuila	12 966	240 760	291 505	497 779	50	1 766	1 713	1 848	
Colima	3 948	72 944	84 342	164 321	8	310	261	629	
Chiapas	14 305	227 734	283 794	519 352	58	966	989	1 474	
Chihuahua	14 403	269 672	347 647	654 973	126	3 199	3 482	5 377	
Ciudad de México	43 666	684 815	913 712	1 450 509	384	6 650	6 391	10 187	
Durango	8 802	169 231	212 860	394 670	14	509	552	945	
Guanajuato	23 115	415 085	515 631	968 780	122	2 871	2 542	4 031	
Guerrero	13 778	201 744	273 661	475 981	44	635	693	1 749	
Hidalgo	14 973	230 559	313 708	574 771	68	1 039	921	1 705	
Jalisco	22 977	455 285	547 324	1 122 092	356	8 133	8 360	16 740	
México	61 059	965 148	1 286 431	2 348 687	208	5 278	4 833	6 986	
Michoacán	15 145	274 525	357 788	607 090	22	925	1 020	1 715	
Morelos	7 341	135 004	171 734	341 363	24	304	315	526	
Navarit	6 595	116 536	141 290	242 085	17	490	501	797	
Nuevo León	28 042	531 057	648 585	1 170 960	95	2 510	2 636	3 102	
Oaxaca	14 730	244 071	307 386	520 272	72	1 053	1 145	1 912	
Puebla	27 339	432 934	556 674	1 021 669	107	1 607	1 577	2 952	
Querétaro	10 236	177 929	225 670	423 893	67	1 041	946	1 336	
Quintana Roo	7 658	141 854	159 382	349 753	15	584	428	799	
San Luis Potosí	12 262	228 552	287 241	526 029	76	1 593	1 719	3 027	
Sinaloa	16 102	290 432	369 144	732 472	139	1 972	1 728	3 313	
Sonora	12 718	225 536	278 528	518 676	95	3 241	3 069	6 815	
Tabasco	10 420	158 410	201 746	367 750	28	450	444	596	
Tamaulipas	19 427	369 375	436 620	864 241	81	1 852	1 906	3 814	
Tlaxcala	8 909	137 757	173 145	323 748	39	536	481	854	
Veracruz	26 009	456 174	599 123	1 130 657	90	1 601	1 687	3 276	
Yucatán	12 571	206 006	249 587	531 388	38	788	812	1 735	
Zacatecas	12 831	236 611	289 804	524 476	72	1 374	1 395	1 961	
<b>TOTAL</b>	<b>510 526</b>	<b>8 808 924</b>	<b>11 154 994</b>	<b>20 551 560</b>	<b>2 677</b>	<b>57 271</b>	<b>56 600</b>	<b>95 702</b>	

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

**CUADRO 6. Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Sífilis Congénita CIE-10 <sup>a</sup> REV. A50				Sífilis Adquirida CIE-10 <sup>a</sup> REV. A51-A53				Infección Gonocócica del tracto Genitourinario CIE-10 <sup>a</sup> REV. A54.0-A54.2			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F
Aquascalientes	-	3	7	3	-	44	50	101	-	10	5	7
Baja California	2	60	38	25	5	201	251	449	4	210	90	316
Baja California Sur	-	12	7	13	4	57	43	62	1	42	15	48
Campeche	-	-	-	1	4	39	24	53	-	11	4	7
Coahuila	1	10	8	14	3	39	51	102	3	77	33	89
Colima	-	10	5	3	5	77	101	143	1	61	25	166
Chiapas	-	4	4	3	-	101	50	108	1	89	125	238
Chihuahua	-	2	2	2	5	125	201	88	3	177	61	186
Ciudad de México	-	3	2	2	11	419	63	486	2	58	21	58
Durango	1	8	2	4	3	45	57	97	-	9	3	4
Guanajuato	1	6	3	4	2	70	85	82	-	18	48	11
Guerrero	-	4	-	-	6	68	46	49	2	45	95	107
Hidalgo	-	-	1	-	3	45	14	33	1	13	12	26
Jalisco	-	14	11	38	11	228	197	511	5	88	47	198
México	-	4	1	1	1	84	35	62	4	75	80	242
Michoacán	-	4	3	2	-	76	49	45	5	31	23	89
Morelos	-	1	1	1	-	79	19	32	-	9	3	22
Navarit	-	2	2	5	-	45	57	72	5	110	58	123
Nuevo León	2	22	15	35	9	205	131	347	6	140	44	172
Oaxaca	-	-	-	-	1	143	39	122	-	55	72	98
Puebla	-	3	1	3	2	118	38	137	7	50	123	162
Querétaro	-	-	1	3	2	26	19	60	1	3	-	3
Quintana Roo	-	2	-	3	3	322	81	205	6	32	71	33
San Luis Potosí	-	4	2	2	1	91	37	119	4	87	47	60
Sinaloa	1	30	14	6	10	167	228	239	2	72	19	156
Sonora	-	15	13	28	7	139	196	382	1	107	38	115
Tabasco	1	4	4	1	3	61	34	139	2	82	101	231
Tamaulipas	2	7	7	12	5	203	207	307	10	348	138	342
Tlaxcala	-	-	-	-	1	48	8	68	-	14	18	43
Veracruz	1	10	6	4	5	111	66	231	8	244	79	291
Yucatán	-	2	3	3	21	219	100	148	1	8	3	8
Zacatecas	-	-	1	2	-	24	26	81	2	48	41	135
<b>TOTAL</b>	12	246	164	223	133	3 719	2 603	5 160	87	2 423	1 542	3 786

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

**CUADRO 6.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Linfogranuloma Venéreo por Clamidias CIE-10 <sup>a</sup> REV. A55				Chancro Blando CIE-10 <sup>a</sup> REV. A57				Tricomoniasis Urogenital CIE-10 <sup>a</sup> REV. A59.0							
	2019		2018		2019		2018		2019		2018					
	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F		
Aquascalientes	-	1	1		6	-	5	3		-	1	5	115		86	
Baja California	1	18	12		10	1	31	10		26	4	41	538	564		
Baja California Sur	-	-	2		3	1	12	5		18	4	15	91	104		
Campeche	-	3	1		-	-	5	3		6	3	11	202	197		
Coahuila	-	-	1		13	3	18	11		7	11	29	666	673		
Colima	-	3	-		3	1	4	6		6	4	9	152	177		
Chiapas	-	2	1		3	-	12	14		18	36	56	1941	2 695		
Chihuahua	-	6	4		11	1	26	31		17	16	56	713	760		
Ciudad de México	-	10	2		-	-	16	3		10	7	24	693	690		
Durango	-	-	-		-	-	-	-		-	10	6	594	738		
Guanajuato	-	1	-		-	-	12	8		20	21	37	1 293	1 833		
Guerrero	-	3	2		1	1	9	4		14	19	51	855	1 069		
Hidalgo	-	3	-		5	-	4	2		5	7	16	537	1 035		
Jalisco	-	5	3		4	-	32	14		21	14	31	538	799		
México	1	15	5		10	1	20	19		38	132	104	4 753	2 979		
Michoacán	-	8	7		4	-	7	9		14	32	67	1 666	2 283		
Morelos	-	-	-		1	-	6	-		14	14	20	453	663		
Navarit	-	1	3		6	-	7	4		19	10	53	555	440		
Nuevo León	-	9	6		18	-	28	27		41	15	59	887	1 252		
Oaxaca	-	5	4		8	-	18	5		18	30	58	1 576	2 065		
Puebla	-	4	5		5	-	7	8		21	73	173	3 717	4 553		
Querétaro	-	2	-		-	-	-	-		3	2	3	59	41		
Quintana Roo	-	1	-		10	2	7	5		16	13	26	481	483		
San Luis Potosí	-	7	2		4	1	16	13		19	14	32	952	851		
Sinaloa	-	5	1		7	1	18	4		14	13	52	765	888		
Sonora	-	14	37		14	-	18	5		33	16	15	372	412		
Tabasco	-	8	3		13	-	13	8		10	13	51	569	726		
Tamaulipas	2	42	33		15	-	56	33		45	53	200	1 921	2 497		
Tlaxcala	-	-	2		3	-	4	-		8	6	13	466	543		
Veracruz	-	1	7		12	-	11	14		35	76	130	4 181	5 409		
Yucatán	-	-	-		2	-	4	2		5	4	2	156	139		
Zacatecas	-	5	-		8	-	15	8		19	18	65	858	886		
<b>TOTAL</b>	4	182	144		199	13	441	278		540	691	1 510	33 315	38 530		

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

**CUADRO 6.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 45; SIDA hasta la 46 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Herpes Genital CIE-10 <sup>a</sup> REV. A60.0				Vulvovaginitis CIE-10 <sup>a</sup> REV. N76				§Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida <sup>~</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. B20-B24			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F
Aquascalientes	1	19	26	13	93	4 155	4 924	-	12	1	26	
Baja California	12	228	160	392	295	12 635	14 782	20	258	80	283	
Baja California Sur	1	31	20	55	76	3 411	4 085	-	58	9	50	
Campeche	1	33	20	70	111	5 630	5 519	2	128	39	177	
Coahuila	2	63	80	43	191	9 245	8 502	-	1	-	17	
Colima	1	29	34	92	112	4 455	4 250	-	44	21	60	
Chiapas	10	139	147	326	426	20 356	21 740	-	258	55	273	
Chihuahua	5	156	138	309	351	16 935	17 370	5	92	19	146	
Ciudad de México	9	189	144	184	1 007	36 256	36 714	-	305	35	379	
Durango	-	2	4	2	194	7 631	7 031	2	21	2	19	
Guanajuato	6	58	58	85	568	22 204	19 864	5	84	13	77	
Guerrero	5	81	128	227	315	15 155	14 399	25	232	60	338	
Hidalgo	3	41	52	73	590	24 936	27 077	1	133	12	129	
Jalisco	11	188	154	325	255	14 037	16 280	6	231	21	117	
México	4	77	97	184	1 775	77 332	78 744	-	405	54	511	
Michoacán	8	67	81	136	536	23 194	22 173	2	139	23	254	
Morelos	2	25	29	69	247	10 113	10 928	-	170	15	190	
Navarit	1	59	106	130	154	7 008	5 785	-	64	10	73	
Nuevo León	12	184	174	374	275	13 680	14 953	4	93	19	76	
Oaxaca	6	163	114	185	491	23 254	22 823	8	167	32	136	
Puebla	9	169	149	168	901	39 589	42 577	6	235	33	266	
Querétaro	1	27	33	65	189	8 459	9 013	-	48	3	36	
Quintana Roo	5	81	88	80	1 193	13 186	10 934	6	238	36	290	
San Luis Potosí	3	78	61	124	334	13 673	14 324	3	74	8	100	
Sinaloa	6	79	104	223	283	12 495	16 301	1	52	11	74	
Sonora	5	79	79	156	188	6 621	6 282	-	50	10	168	
Tabasco	12	78	107	132	334	14 027	13 943	-	71	19	149	
Tamaulipas	9	311	343	428	530	21 860	21 877	-	66	14	55	
Tlaxcala	1	40	24	65	298	11 341	11 625	3	52	10	44	
Veracruz	14	210	229	338	944	45 851	47 510	12	385	95	415	
Yucatán	2	19	21	67	275	12 518	13 417	1	263	26	227	
Zacatecas	2	72	69	141	307	13 433	14 533	-	10	5	15	
<b>TOTAL</b>	169	3 075	3 073	5 261	13 838	564 675	580 279	112	4 439	790	5 170	

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 Méxic

**CUADRO 6.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Candidiasis Urogenital CIE-10 <sup>a</sup> REV. B37.3-B37.4					Infección Asintomática por Virus de la Inmunodeficiencia Humana CIE-10 <sup>a</sup> REV. Z21				
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.			
	Sem.	Acum.			M	F		M	F	
Aquascalientes	13	91	725	790	2	26	1			76
Baja California	84	415	2 665	3 661	20	309	75			380
Baja California Sur	14	55	608	646	1	83	17			136
Campeche	35	113	1 157	1 505	3	152	33			178
Coahuila	42	217	1 409	1 448	1	117	27			133
Colima	13	29	573	863	3	86	33			96
Chiapas	174	346	7 841	9 492	5	574	163			547
Chihuahua	68	279	3 345	3 344	8	213	49			182
Ciudad de México	72	217	2 409	2 425	26	952	76			1 925
Durango	39	26	1 752	1 962	2	69	11			71
Guanajuato	118	300	4 692	5 559	8	289	35			345
Guerrero	115	251	4 834	5 995	10	202	57			240
Hidalgo	63	156	2 712	3 444	3	158	32			157
Jalisco	119	614	4 547	6 275	12	414	51			430
México	389	541	14 009	16 132	24	1 238	210			1 243
Michoacán	171	399	6 819	9 032	3	155	42			192
Morelos	58	179	2 112	3 053	8	204	19			210
Navarrete	43	200	2 489	2 493	4	76	12			91
Nuevo León	91	377	4 376	5 628	32	713	123			214
Oaxaca	104	423	6 553	6 819	3	281	76			392
Puebla	187	466	8 111	10 079	15	383	69			424
Querétaro	16	43	594	674	9	294	28			267
Quintana Roo	51	104	2 208	2 975	17	547	76			554
San Luis Potosí	96	187	3 999	4 475	3	165	21			162
Sinaloa	111	971	4 461	4 636	9	172	24			176
Sonora	30	77	1 240	1 246	3	147	39			164
Tabasco	47	327	2 771	3 525	9	261	88			328
Tamaulipas	373	1 193	14 358	14 854	1	328	107			595
Tlaxcala	36	140	1 481	2 225	-	83	15			95
Veracruz	336	890	15 354	18 963	59	1 085	319			1 555
Yucatán	34	62	1 404	1 417	10	376	38			281
Zacatecas	63	267	3 718	4 175	-	54	11			141
<b>TOTAL</b>	<b>3 205</b>	<b>9 955</b>	<b>135 326</b>	<b>159 810</b>	<b>313</b>	<b>10 206</b>	<b>1 977</b>			<b>11 980</b>

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

**CUADRO 7. Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 46 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.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	1	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	3
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	1	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	2	-	4
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	1	1	-	9
Guerrero	-	-	-	-	1	-	-	4
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	5
Jalisco	-	-	-	-	4	1	-	1
México	-	-	-	-	-	-	-	2
Michoacán	-	-	-	-	1	2	-	-
Morelos	-	-	-	-	2	2	-	16
Navarre	-	-	-	-	-	2	-	5
Nuevo León	-	-	-	-	1	5	-	4
Oaxaca	-	-	-	-	-	2	-	1
Puebla	-	-	-	-	1	3	-	5
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	6
Sinaloa	-	-	-	-	1	13	-	22
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	2	2	-	5
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	2	4	-	7
Yucatán	-	-	-	-	7	8	-	11
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	-	-	-	-	24	48	-	112

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

**CUADRO 7.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 46 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.	Sem.	2019		2018 Acum.			
	Sem.	Acum.			M	F		M	F	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	6	13	20	-	-	6	2	-	16
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Coahuila	-	4	2	4	-	-	3	7	-	3
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Chiapas	-	-	-	-	-	-	3	7	-	6
Chihuahua	1	23	34	49	2	-	21	13	-	19
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3
Durango	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1
Guanajuato	-	-	1	-	-	-	-	3	-	2
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	10	9	-	15
Jalisco	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
México	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3
Michoacán	-	-	-	-	-	-	3	12	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	5	4	-	23
Navarrete	-	-	-	-	-	-	2	1	-	4
Nuevo León	-	1	-	-	-	-	7	14	-	31
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	5	11	-	4
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	1	3	11	-	3
San Luis Potosí	-	-	-	1	-	-	4	3	-	11
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	3	13	-	16
Sonora	-	13	9	68	-	-	6	4	-	32
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	6	5	-	45
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-	16	18	-	31
Yucatán	-	-	-	1	-	-	3	5	-	4
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	1	47	59	144	3	-	112	150	-	293

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

**CUADRO 7.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 46 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		2018		2019		2019		2019		2019	
	Confirmados		Confirmados		Confirmados		Confirmados		Confirmados		Confirmados	
	Sem.	Acum.	M	F	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.*
Aquascalientes	-	4	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	1	1	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	6	24	32	127	2	5	6	2	4	4	-	-
Campeche	6	16	21	-	3	15	21	-	6	3	-	-
Coahuila	13	40	29	52	-	4	6	-	2	2	-	-
Colima	6	61	50	33	10	47	60	2	5	6	-	-
Chiapas	5	267	314	719	10	539	636	7	187	210	-	-
Chihuahua	2	13	20	-	-	1	4	-	-	1	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	5	22	30	7	-	-	1	-	-	-	-	-
Guanajuato	21	74	95	37	3	3	9	-	1	3	-	-
Guerrero	6	114	151	54	3	108	109	5	131	139	-	-
Hidalgo	15	318	481	128	-	14	23	-	-	-	-	5
Jalisco	350	2 733	3 743	1 710	279	777	1 183	115	474	690	-	-
México	-	24	19	109	-	2	1	-	1	-	-	-
Michoacán	75	445	518	260	5	37	36	2	3	8	-	-
Morelos	23	148	237	17	44	403	494	5	26	36	-	-
Navarit	38	78	140	52	38	81	88	17	48	83	-	-
Nuevo León	23	105	151	377	16	86	122	-	5	13	-	-
Oaxaca	11	413	599	148	10	199	256	4	34	62	-	-
Puebla	14	582	736	112	10	94	92	1	16	25	-	-
Querétaro	7	12	14	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	17	377	371	106	35	311	318	-	28	25	-	-
San Luis Potosí	45	573	792	584	-	34	30	2	1	7	-	-
Sinaloa	17	58	73	78	4	9	9	1	2	2	-	-
Sonora	22	126	140	18	4	17	33	1	3	3	-	-
Tabasco	4	90	140	36	32	145	175	14	89	108	-	-
Tamaulipas	15	109	136	154	1	27	29	-	7	16	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	341	3 287	4 313	1 891	42	503	605	6	95	112	-	-
Yucatán	7	85	111	7	30	125	94	5	14	11	-	-
Zacatecas	4	16	32	3	-	1	1	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	1 099	10 215	13 498	6 825	581	3 589	4 441	189	1 182	1 574	-	-

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

\* Se reasignó un caso de Dengue Grave de Querétaro a San Luis Potosí.

**CUADRO 7.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 46 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		2019		2019		2018			
	Sem.	Acum.	Confirmados	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Confirmados	Acum.		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	43	
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Coahuila	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chiapas	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Durango	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	3	
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
Guerrero	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	
Hidalgo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	8	
Jalisco	-	-	-	2	-	-	-	2	18	20	182	
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
Michoacán	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	2	
Morelos	-	1	1	2	-	-	-	1	9	19	8	
Navarit	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3	26	
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Oaxaca	-	2	1	-	-	-	-	-	5	4	3	
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	
Sinaloa	-	-	-	13	-	-	-	1	9	15	92	
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	3	5	5	247	
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	3	
Yucatán	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	26	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	-	5	4	39	-	-	-	7	49	71	689	

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

**CUADRO 7.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 45; Paludismo por P. vivax hasta la 46 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.			
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	2	4	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	11	400	433	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	120	286	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	2	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	1	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	3	17	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	2	37	14	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	7	-	-
Tabasco	-	-	-	2	8	11	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	15	578	767		

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

**CUADRO 8. Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 45; Rabia hasta la semana 46 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Brucelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A23				Leptospirosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A27				§Rabia & CIE-10 <sup>a</sup> REV. A82				
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	
	Sem.	Acum.			M	F			Acum.	M	F		
Aguascalientes	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	5	7	7	-	-	3	3	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	1	34	100	130	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	4	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	1	14	32	48	-	19	7	25	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	9	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	5	8	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	3	4	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	16	34	68	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Guerrero	-	24	26	1	-	14	17	14	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	3	1	3	1	7	7	7	-	-	-	-	-
Jalisco	1	9	9	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	11	16	18	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Michoacán	1	35	98	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	5	6	12	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Navarit	-	4	9	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	1	73	106	90	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	6	17	21	-	13	4	1	-	-	-	-	-
Puebla	-	63	76	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	2	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	5	5	10	-	2	1	2	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	1	83	99	82	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	2	80	159	102	1	25	27	6	-	-	-	-	-
Sonora	-	2	6	6	-	4	1	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	3	5	1	1	3	7	7	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	20	44	83	-	1	3	3	-	-	-	-	-
Tlaxcala	1	9	21	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	6	12	17	-	34	44	47	-	-	-	-	-
Yucatán	1	2	6	26	-	5	2	1	-	-	-	-	-
Zacatecas	1	33	40	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	12	571	959	1 200	4	132	126	120	-	-	-	-	-

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

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

\* Incluye sólo casos confirmados.

**CUADRO 8.1 Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Teniasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B68				Cisticercosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B69				Triquinosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B75			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F
Aquascalientes	-	3	2	-	-	1	-	2	-	-	-	-
Baja California	-	4	6	5	-	4	2	2	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
Chiapas	-	2	2	23	-	1	1	3	-	-	-	2
Chihuahua	-	1	1	2	-	10	4	-	-	-	1	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	2	3	18	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	1	1	6	-	-	-	-
Guanajuato	-	2	1	1	-	7	2	4	-	-	-	-
Guerrero	-	2	-	-	-	1	1	1	-	2	1	2
Hidalgo	-	-	2	-	-	1	1	3	-	-	-	-
Jalisco	-	5	11	10	-	7	10	49	-	-	-	-
México	-	-	1	2	-	8	12	14	-	-	-	-
Michoacán	-	3	12	5	-	3	8	5	-	-	1	1
Morelos	-	1	1	6	-	1	2	6	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	1	5	4	-	2	13	7	-	-	-	-
Oaxaca	-	10	18	7	1	5	8	1	-	-	2	-
Puebla	-	5	3	2	-	-	2	5	-	2	2	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	1	7	-	-	-	-
Quintana Roo	-	21	24	5	-	1	1	4	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	2	5	2	1	3	4	3	-	-	-	-
Sinaloa	-	5	2	4	1	10	7	13	2	-	2	-
Sonora	-	2	2	14	-	-	-	9	-	-	-	-
Tabasco	-	4	4	13	-	-	-	4	-	-	-	-
Tamaulipas	1	2	2	18	-	-	3	6	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	1	-	-	2	3	1	-	1	-	-
Yucatán	-	5	4	16	-	1	2	-	-	-	1	-
Zacatecas	-	2	4	5	-	1	1	5	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	1	82	113	147	3	78	95	182	2	5	10	6

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

**CUADRO 9. Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Exantemáticas hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina CIE-10 <sup>a</sup> REV. A38				Erisipela CIE-10 <sup>a</sup> REV. A46			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	1	22	25	11	1	10	14	4
Baja California	3	23	19	57	1	24	18	47
Baja California Sur	-	9	8	11	1	11	6	15
Campeche	-	1	3	10	3	96	61	177
Coahuila	2	52	51	56	-	70	66	56
Colima	-	9	8	13	3	69	67	162
Chiapas	-	10	13	22	6	114	89	215
Chihuahua	4	78	38	191	-	50	43	92
Ciudad de México	17	252	208	403	7	146	175	341
Durango	2	37	44	104	-	3	7	17
Guanajuato	-	40	33	51	-	33	31	37
Guerrero	-	30	28	23	12	182	146	305
Hidalgo	4	34	18	53	-	30	32	31
Jalisco	5	68	62	127	6	75	99	210
México	11	355	249	596	6	147	110	188
Michoacán	2	11	14	15	-	25	22	61
Morelos	-	16	14	27	2	22	19	76
Navarit	-	4	5	32	-	21	23	45
Nuevo León	6	102	68	163	47	1 179	1 025	2 326
Oaxaca	2	32	34	87	21	247	160	329
Puebla	-	27	40	83	9	181	184	429
Querétaro	2	47	27	87	4	27	32	64
Quintana Roo	1	4	9	8	6	184	103	348
San Luis Potosí	1	26	10	21	5	98	110	208
Sinaloa	3	12	14	30	3	70	88	157
Sonora	1	28	17	71	2	53	34	160
Tabasco	-	9	16	10	13	431	350	658
Tamaulipas	3	27	21	34	33	1 012	719	2 095
Tlaxcala	-	17	23	32	-	38	28	75
Veracruz	-	29	20	20	61	1 730	1 537	3 137
Yucatán	-	6	3	10	3	144	97	237
Zacatecas	1	47	39	52	-	4	5	14
<b>TOTAL</b>	<b>71</b>	<b>1 464</b>	<b>1 181</b>	<b>2 510</b>	<b>255</b>	<b>6 526</b>	<b>5 500</b>	<b>12 316</b>

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

**CUADRO 10. Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Mal del Pinto CIE-10 <sup>a</sup> REV. A67				Tuberculosis Otras Formas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18-A19				Lepra CIE-10 <sup>a</sup> REV. A30			
	2019		2018 Sem.	Acum.	2019		2018 Sem.	Acum.	2019		2018 Sem.	Acum.
	M	F			M	F			M	F		
Aguascalientes	-	2	6	-	-	17	5	34	-	1	-	-
Baja California	-	1	7	14	10	187	140	316	-	5	3	2
Baja California Sur	-	-	2	2	-	30	12	39	-	-	-	-
Campeche	-	-	3	7	-	8	5	19	-	-	-	2
Coahuila	-	-	1	-	4	24	13	45	-	-	1	3
Colima	-	-	-	-	-	16	2	21	1	9	1	4
Chiapas	1	6	11	9	6	58	54	156	-	2	1	7
Chihuahua	-	2	10	3	1	81	67	97	-	-	1	2
Ciudad de México	-	12	15	15	2	83	71	259	-	-	-	-
Durango	-	-	-	3	1	21	13	44	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	1	7	2	61	47	122	-	2	2	7
Guerrero	-	3	5	14	1	50	41	134	-	10	3	18
Hidalgo	-	1	3	8	-	24	16	25	-	-	-	-
Jalisco	-	10	10	16	10	168	134	345	-	2	3	17
México	-	10	18	30	3	90	77	158	-	-	-	-
Michoacán	-	4	5	10	-	22	25	47	-	12	7	11
Morelos	-	-	1	3	1	19	21	60	-	3	1	7
Navarit	-	4	8	-	-	51	31	70	-	3	3	5
Nuevo León	-	11	7	9	7	103	72	198	-	9	3	5
Oaxaca	-	6	8	5	-	44	54	106	-	3	5	6
Puebla	-	10	15	18	-	41	37	142	-	3	1	5
Querétaro	-	-	-	2	1	27	57	90	-	-	1	-
Quintana Roo	-	3	3	3	-	47	23	47	-	1	-	5
San Luis Potosí	1	8	12	10	4	51	85	136	-	-	-	-
Sinaloa	-	3	6	14	2	87	53	149	2	17	16	23
Sonora	-	5	9	28	1	74	39	120	-	-	1	6
Tabasco	-	2	2	14	-	33	8	66	-	-	-	1
Tamaulipas	-	10	26	15	3	59	34	77	-	2	1	2
Tlaxcala	-	3	-	1	-	4	2	10	-	-	-	-
Veracruz	1	24	37	26	7	193	112	267	1	3	-	1
Yucatán	-	3	9	17	-	37	13	28	1	1	-	4
Zacatecas	-	-	1	1	-	21	16	47	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>144</b>	<b>241</b>	<b>304</b>	<b>66</b>	<b>1 831</b>	<b>1 379</b>	<b>3 474</b>	<b>5</b>	<b>88</b>	<b>54</b>	<b>143</b>

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

**CUADRO 10.1 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hepatitis Vírica C CIE-10 <sup>a</sup> REV. B17.1, B18.2				Otras Hepatitis Víricas CIE-10 <sup>a</sup> REV. B17-B19 Excepto B17.1 y B18.2				Conjuntivitis Epidémica Aguda Hemorrágica CIE-10 <sup>a</sup> REV. B30.3			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	-	2	-	5	-	4	1	-	-	-	1	-
Baja California	10	313	93	443	-	29	23	30	-	-	-	-
Baja California Sur	-	14	10	14	-	18	15	14	-	1	-	1
Campeche	-	1	3	2	-	3	6	12	-	-	-	-
Coahuila	1	39	12	48	-	14	13	51	-	2	2	8
Colima	3	11	7	14	-	5	7	3	-	-	-	-
Chiapas	-	25	18	51	1	42	26	50	-	-	6	7
Chihuahua	-	74	37	72	-	73	80	135	-	1	-	-
Ciudad de México	3	109	93	116	4	84	81	160	-	-	-	-
Durango	-	16	9	29	-	2	1	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	34	23	43	-	13	17	19	-	-	-	1
Guerrero	2	24	8	38	-	60	37	59	-	19	23	20
Hidalgo	1	11	9	15	-	2	1	1	-	1	-	-
Jalisco	8	92	66	161	2	46	40	126	-	-	-	-
México	1	52	68	97	5	104	103	149	-	-	-	-
Michoacán	-	31	23	26	1	18	25	14	-	2	-	2
Morelos	-	4	8	8	-	13	11	65	1	-	1	1
Navarit	3	20	16	24	-	18	18	9	-	-	-	-
Nuevo León	3	53	14	30	1	37	23	68	-	3	1	-
Oaxaca	1	16	17	23	4	36	33	68	-	1	-	-
Puebla	-	25	12	24	-	16	27	25	-	4	7	3
Querétaro	-	10	6	12	-	-	-	1	-	-	-	-
Quintana Roo	-	29	13	19	2	5	1	2	-	-	-	1
San Luis Potosí	-	19	6	21	4	26	15	11	1	1	1	-
Sinaloa	2	64	29	83	3	88	83	169	-	2	2	4
Sonora	1	54	18	83	15	41	23	28	-	-	1	-
Tabasco	-	9	2	12	-	6	2	4	-	3	4	7
Tamaulipas	2	84	61	34	1	27	21	55	-	6	4	8
Tlaxcala	-	7	5	5	1	3	4	8	-	-	2	-
Veracruz	-	40	43	51	1	41	56	60	-	39	51	222
Yucatán	5	14	18	36	-	5	7	2	-	1	1	7
Zacatecas	-	10	8	10	1	2	4	16	-	1	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>1 306</b>	<b>755</b>	<b>1 649</b>	<b>46</b>	<b>881</b>	<b>804</b>	<b>1 415</b>	<b>2</b>	<b>87</b>	<b>107</b>	<b>292</b>

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

**CUADRO 10.2 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tripanosomiasis Americana (enfermedad de Chagas) Aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. B57.0-B57.1				Tripanosomiasis Americana (enfermedad de Chagas) Crónica CIE-10 <sup>a</sup> REV. B57.2-B57.5			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.			
	M	F		M	F			
Aquascalientes	-	-	-	1	-	-	-	-
Baja California	-	1	-	-	-	2	1	1
Baja California Sur	1	-	1	-	-	3	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	13	1	12
Coahuila	-	-	-	-	-	2	1	18
Colima	-	-	1	-	-	7	-	5
Chiapas	16	6	17	-	-	5	1	4
Chihuahua	-	-	-	-	-	6	3	19
Ciudad de México	-	3	-	1	8	4	-	15
Durango	1	-	1	-	-	-	-	-
Guanajuato	2	1	3	-	-	27	22	28
Guerrero	7	3	7	-	-	4	-	8
Hidalgo	-	-	-	1	31	11	-	40
Jalisco	-	-	-	2	31	23	-	65
México	-	-	2	-	18	7	-	22
Michoacán	2	-	11	-	-	8	2	14
Morelos	8	1	13	1	10	3	-	10
Navarit	-	-	8	-	-	9	7	11
Nuevo León	-	-	-	-	-	15	5	33
Oaxaca	1	2	2	-	-	36	32	51
Puebla	8	1	34	2	6	5	-	7
Querétaro	-	-	-	-	-	3	4	13
Quintana Roo	5	2	-	1	9	8	-	18
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	14	2	15
Sinaloa	1	1	-	-	-	4	1	15
Sonora	2	2	-	-	-	5	2	4
Tabasco	-	1	-	-	-	1	1	10
Tamaulipas	1	2	11	2	37	8	-	41
Tlaxcala	-	-	-	-	-	1	-	-
Veracruz	1	3	1	-	3	136	68	173
Yucatán	-	1	1	-	1	34	14	65
Zacatecas	-	2	-	2	-	1	1	7
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>61</b>	<b>27</b>	<b>114</b>	<b>14</b>	<b>486</b>	<b>237</b>	<b>724</b>

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

**CUADRO 10.3 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Toxoplasmosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B58				Meningoencefalitis Amebiana Primaria CIE-10 <sup>a</sup> REV. B60.2			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	5	3	3	-	1	-	-
Baja California Sur	-	-	1	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	3	-	-	-	-	-
Coahuila	-	1	-	-	-	-	-	-
Colima	-	1	-	2	-	-	-	-
Chiapas	-	5	1	8	-	1	-	-
Chihuahua	-	-	3	2	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	-	2	-	-	-	-
Guerrero	2	8	13	13	-	-	-	-
Hidalgo	-	1	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	8	12	16	-	-	-	-
México	-	6	7	7	-	-	-	-
Michoacán	-	-	3	6	-	-	-	-
Morelos	-	-	2	4	-	-	-	-
Navarre	-	1	1	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	2	2	6	-	-	-	-
Puebla	-	1	2	4	-	-	-	-
Querétaro	1	1	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	8	2	13	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	1	-	-	-	-
Sinaloa	-	8	2	9	-	-	-	-
Sonora	-	2	3	-	-	-	-	-
Tabasco	-	6	5	6	-	-	-	-
Tamaulipas	-	2	7	13	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	1	-	-	-	-	-
Veracruz	-	10	4	14	-	-	-	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>78</b>	<b>74</b>	<b>135</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

**CUADRO 10.4 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escabiosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B86				Conjuntivitis CIE-10 <sup>a</sup> REV. H10				Infección Asociada a la Atención de la Salud CIE-10 <sup>a</sup> REV. S/C			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	M	F	Sem.	Acum.	M	F	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	6	56	86		74	216	5 504	6 203	14 415	-	1	1
Baja California	68	1 144	1 353		2 630	385	10 434	11 935	23 294	5	386	317
Baja California Sur	4	166	239		369	215	5 324	5 559	12 318	-	5	3
Campeche	22	362	508		783	167	3 544	3 820	7 328	13	356	378
Coahuila	53	1 492	1 763		3 355	336	13 769	14 734	17 072	24	366	287
Colima	68	1 195	1 465		3 160	136	3 867	4 250	8 214	-	101	100
Chiapas	213	2 818	3 645		5 747	345	7 958	9 384	15 118	6	397	359
Chihuahua	12	382	518		1 215	540	16 290	19 259	37 656	-	21	22
Ciudad de México	20	508	606		941	1 740	35 741	47 496	78 440	122	2 650	2 590
Durango	14	132	174		373	248	7 505	8 786	17 766	-	13	10
Guanajuato	6	108	143		289	556	14 174	16 741	34 642	27	463	319
Guerrero	89	1 855	2 491		4 705	305	8 245	10 253	19 901	2	107	124
Hidalgo	37	741	1 029		2 228	470	11 172	14 264	28 234	-	3	3
Jalisco	68	1 072	1 245		3 164	641	21 032	23 447	52 000	1	39	16
México	9	487	506		1 116	1 858	41 290	53 902	103 293	7	10	10
Michoacán	37	515	675		1 225	462	9 766	11 495	21 427	9	188	175
Morelos	3	73	78		209	217	5 840	7 366	14 386	-	-	-
Navarit	75	1 893	2 205		3 959	204	5 483	6 282	11 495	17	221	211
Nuevo León	182	4 764	5 572		13 494	749	26 772	29 959	58 395	59	431	616
Oaxaca	36	880	1 199		2 299	492	14 144	16 833	32 375	17	732	818
Puebla	32	675	822		2 072	617	17 722	22 006	39 787	38	577	736
Querétaro	3	72	126		226	315	8 244	10 038	19 034	5	114	115
Quintana Roo	65	1 986	2 166		5 836	256	8 166	8 459	19 345	18	385	347
San Luis Potosí	46	882	1 052		2 111	356	10 239	12 411	25 904	21	324	293
Sinaloa	110	1 927	2 617		5 515	691	15 336	17 885	34 334	25	389	316
Sonora	42	856	1 136		1 533	466	11 766	12 442	23 294	29	274	236
Tabasco	64	1 328	1 590		2 543	292	6 979	7 558	12 439	-	46	32
Tamaulipas	167	4 576	5 417		12 971	874	24 553	28 200	53 313	33	531	571
Tlaxcala	4	50	73		121	217	5 466	6 938	14 456	1	3	4
Veracruz	242	5 074	6 442		14 863	1 092	26 820	32 198	71 860	1	39	69
Yucatán	89	1 145	1 629		3 016	328	8 510	9 496	17 472	26	732	646
Zacatecas	5	140	199		444	347	8 824	10 428	21 027	9	225	189
<b>TOTAL</b>	1 891	39 354	48 769		102 586	16 133	420 479	500 027	960 034	515	10 129	9 913
												14 629

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tracoma CIE-10 <sup>a</sup> REV. A71				Leishmaniasis Visceral CIE-10 <sup>a</sup> REV. B55.0			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	
Campeche	-	1	-	-	-	-	-	
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	
Colima	-	-	-	-	-	-	-	
Chiapas	-	-	2	-	1	1	-	
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	
Durango	-	-	-	-	-	-	-	
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	
Hidalgo	-	-	1	-	-	-	-	
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	
México	-	-	-	-	-	-	-	
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	1	
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	-	1	-	-	-	-	-	
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	-	2	1	2	-	1	1	

FUENTE: SINAVER/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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Leishmaniasis Cutánea CIE-10 <sup>a</sup> REV. B55.1				Oncocercosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B73			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	1	-	3	1	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	2	90	13	64	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	35	5	42	-	1	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	1	-	1	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	10	2	19	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	14	1	9	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	5	469	77	217	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	2	1	1	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	2	197	92	170	-	4	1	-
Tamaulipas	-	-	-	2	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	18	12	23	-	-	-	-
Yucatán	-	13	-	3	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	11	849	206	552	-	5	1	-

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

**CUADRO 12. Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia  
Síndromática hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Síndrome Meníngeo CIE-10 <sup>a</sup> REV. G00-G03 excepto G00.0 y G00.1					Infección de Vías Urinarias CIE-10 <sup>a</sup> REV. N30, N34, N39.0				
	2019		Acum.	2018	2019		Acum.	2018		Acum.
	Sem.	Acum.			M	F		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	-	3	1	2	1 061	10 385	35 444			51 219
Baja California	2	54	26	56	1 960	19 404	72 600			93 121
Baja California Sur	-	6	11	5	863	8 166	30 747			40 888
Campeche	-	2	-	3	717	7 841	26 267			35 901
Coahuila	-	5	7	3	2 036	24 663	77 166			96 914
Colima	-	4	-	14	622	7 081	20 930			28 401
Chiapas	-	3	3	12	2 836	29 494	102 483			131 191
Chihuahua	1	25	32	28	2 432	27 115	96 060			130 347
Ciudad de México	1	17	15	36	7 410	83 344	246 671			320 046
Durango	-	7	6	18	1 397	14 058	50 386			66 479
Guanajuato	-	6	2	24	3 554	32 589	123 517			158 203
Guerrero	-	13	13	15	1 972	17 878	68 789			84 183
Hidalgo	-	26	17	43	2 310	20 429	77 915			99 721
Jalisco	1	3	7	15	4 198	46 882	148 705			218 404
México	1	18	19	23	9 859	99 003	321 501			422 524
Michoacán	-	1	3	2	2 438	24 197	85 165			107 853
Morelos	-	3	2	4	1 755	17 450	55 324			75 754
Navarit	-	-	-	-	1 304	13 632	41 204			54 225
Nuevo León	-	12	13	6	3 114	33 704	125 189			160 216
Oaxaca	-	3	3	1	2 411	25 107	89 689			105 764
Puebla	-	-	-	6	3 538	37 677	129 726			163 346
Querétaro	-	1	1	2	1 686	16 213	56 868			72 433
Quintana Roo	-	-	-	-	1 421	15 336	47 552			64 183
San Luis Potosí	-	31	10	45	2 160	20 604	82 179			107 401
Sinaloa	3	42	30	74	2 886	27 394	101 025			133 316
Sonora	-	30	16	45	1 943	20 472	73 399			98 643
Tabasco	-	14	16	14	1 984	26 717	69 710			98 588
Tamaulipas	-	10	8	18	3 387	41 964	121 764			175 309
Tlaxcala	-	4	-	18	1 043	11 328	39 764			55 809
Veracruz	-	8	4	12	4 949	56 414	188 674			243 798
Yucatán	-	1	1	-	1 737	17 200	57 482			73 300
Zacatecas	-	7	4	28	2 056	18 620	67 297			88 050
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>359</b>	<b>270</b>	<b>572</b>	<b>83 039</b>	<b>872 361</b>	<b>2 931 192</b>			<b>3 855 530</b>

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

**CUADRO 12.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia Sindromática hasta la semana epidemiológica 46 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 Coqueluchoides <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. U99				
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.		M	F		
Aguascalientes	1	33	21	30		1	4	6	8	-	37	33	56
Baja California	1	45	50	108		2	17	13	23	-	64	44	56
Baja California Sur	-	12	10	11		-	8	4	21	-	6	7	9
Campeche	-	16	12	37		-	3	3	6	-	7	3	13
Coahuila	-	46	38	63		-	8	3	13	-	43	51	36
Colima	1	23	10	24		-	4	2	6	-	6	6	10
Chiapas	2	39	48	33		1	8	13	19	-	41	32	44
Chihuahua	-	101	79	101		-	16	14	20	-	37	32	63
Ciudad de México	5	213	206	447		-	23	15	31	7	100	81	103
Durango	-	21	20	27		-	5	7	10	2	12	8	16
Guanajuato	16	374	299	706		-	20	17	20	10	182	209	295
Guerrero	6	86	73	73		1	14	7	14	5	37	21	13
Hidalgo	2	102	104	195		-	16	15	12	3	29	21	46
Jalisco	4	123	118	210		2	41	22	42	4	96	106	134
México	8	142	113	161		6	70	43	64	14	86	73	46
Michoacán	4	67	67	101		-	14	12	23	-	41	32	42
Morelos	1	61	68	114		2	6	6	14	-	34	16	27
Navarit	1	33	32	49		-	5	3	15	-	5	3	12
Nuevo León	1	143	129	199		3	15	4	24	9	160	152	214
Oaxaca	-	38	21	23		-	10	6	15	-	25	18	30
Puebla	4	49	57	82		-	10	9	20	-	8	13	15
Querétaro	1	34	33	57		-	8	9	10	-	58	42	40
Quintana Roo	7	81	71	83		-	3	5	9	1	23	9	29
San Luis Potosí	6	158	167	245		-	15	6	28	-	95	82	111
Sinaloa	1	32	27	47		1	15	10	24	2	31	27	52
Sonora	1	24	16	29		4	21	19	27	2	65	64	88
Tabasco	6	58	67	90		-	6	7	7	-	6	8	7
Tamaulipas	4	93	95	104		-	12	4	10	-	30	35	52
Tlaxcala	2	17	10	14		1	5	4	7	-	14	19	13
Veracruz	9	191	207	285		2	17	12	39	3	51	50	61
Yucatán	-	23	22	33		1	4	4	5	2	36	36	43
Zacatecas	-	53	39	70		1	5	6	14	-	38	36	53
<b>TOTAL</b>	94	2 531	2 329	3 851		28	428	310	600	64	1 503	1 369	1 829

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

**CUADRO 13. Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Bocio Endémico CIE-10 <sup>a</sup> REV. E01				Diabetes Mellitus Insulinodependiente (tipo I) CIE-10 <sup>a</sup> REV. E10				Diabetes Mellitus No Insulinodependiente (tipo II) CIE-10 <sup>a</sup> REV. E11-E14			
	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M
	Acum.	F			Acum.	F			Acum.	F		
Aquascalientes	-	1	2	-	2	19	22	23	104	1 622	2 378	4 873
Baja California	-	2	14	12	5	79	117	215	487	9 739	12 810	17 097
Baja California Sur	-	-	5	3	-	10	7	19	48	998	1 236	1 888
Campeche	-	-	-	2	-	3	9	6	71	1 001	1 397	2 321
Coahuila	-	-	3	-	5	41	60	74	242	4 692	6 911	11 651
Colima	-	-	3	4	-	8	9	14	63	1 377	1 543	2 891
Chiapas	3	14	75	37	-	15	20	31	199	3 785	6 280	13 470
Chihuahua	-	8	21	58	4	83	122	173	340	6 488	8 966	13 331
Ciudad de México	-	6	22	26	2	63	79	118	673	13 293	17 451	28 465
Durango	1	-	1	-	1	22	53	69	157	3 292	4 475	7 815
Guanajuato	-	2	13	17	1	19	26	61	327	5 106	6 553	12 413
Guerrero	-	28	82	88	-	26	29	40	219	4 580	6 954	10 835
Hidalgo	-	-	4	7	1	34	40	43	178	3 323	4 646	8 202
Jalisco	-	12	37	31	3	212	214	369	453	10 404	12 757	25 201
México	1	14	51	53	11	197	330	563	1 002	20 558	27 057	45 532
Michoacán	-	5	21	29	2	24	32	35	269	4 934	7 390	10 786
Morelos	-	-	10	3	1	27	17	118	180	3 397	4 823	7 736
Navarit	-	1	22	45	-	20	21	29	142	2 536	3 214	5 440
Nuevo León	-	8	30	46	2	23	48	122	438	8 111	9 763	18 323
Oaxaca	-	7	20	54	-	10	22	34	236	3 137	4 777	8 066
Puebla	-	4	32	28	1	10	31	40	218	4 701	6 802	11 204
Querétaro	-	-	-	2	2	14	14	27	93	2 144	2 631	4 188
Quintana Roo	-	2	6	5	-	7	8	11	92	2 218	2 658	4 254
San Luis Potosí	-	-	1	-	3	16	22	50	250	4 265	6 123	9 150
Sinaloa	-	15	69	58	9	74	110	218	243	5 687	7 417	13 033
Sonora	-	10	27	28	5	37	36	78	173	3 324	4 582	9 100
Tabasco	-	19	54	43	-	25	34	25	152	3 006	4 001	6 462
Tamaulipas	1	2	9	9	1	28	53	113	443	8 705	11 407	18 877
Tlaxcala	-	1	2	-	-	4	12	8	34	885	1 258	4 678
Veracruz	-	12	63	54	3	42	48	98	715	12 861	19 606	28 348
Yucatán	-	1	10	3	-	13	14	23	171	1 985	2 985	5 180
Zacatecas	2	2	12	7	-	18	20	63	111	2 042	2 900	5 521
<b>TOTAL</b>	8	176	721	752	64	1 223	1 679	2 910	8 523	164 196	223 751	376 331

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación Aguda por Alcohol CIE-10 <sup>a</sup> REV. F10.0					Fiebre Reumática Aguda CIE-10 <sup>a</sup> REV. I00-I02				
	2019		2018 Acum.	2019		2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	M	F			
Aquascalientes	15	251	86	336	-	1	2	1		
Baja California	5	290	161	274	-	10	11	30		
Baja California Sur	10	132	70	153	-	2	11	2		
Campeche	2	128	31	215	-	1	1	3		
Coahuila	7	373	138	442	-	7	15	8		
Colima	12	313	98	339	51	24	30	2		
Chiapas	6	427	103	543	3	32	83	49		
Chihuahua	16	533	227	961	1	54	45	44		
Ciudad de México	63	2 389	485	2 647	-	11	21	12		
Durango	14	379	42	491	-	-	3	1		
Guanajuato	41	1 930	433	2 391	1	4	4	9		
Guerrero	18	396	137	397	-	10	21	24		
Hidalgo	22	631	159	1 039	-	4	12	19		
Jalisco	53	2 026	611	3 315	2	28	31	74		
México	48	1 544	648	2 392	5	25	37	70		
Michoacán	19	727	188	1 124	3	23	31	41		
Morelos	4	298	122	413	-	-	1	8		
Navarit	12	264	122	376	1	8	23	22		
Nuevo León	21	677	183	1 279	1	27	50	56		
Oaxaca	48	889	133	554	-	6	14	24		
Puebla	19	824	247	1 131	-	9	10	5		
Querétaro	9	554	159	747	-	1	-	-		
Quintana Roo	8	257	84	234	-	14	13	6		
San Luis Potosí	11	471	96	577	-	4	4	5		
Sinaloa	17	429	362	464	2	20	36	42		
Sonora	15	479	311	671	3	10	30	56		
Tabasco	-	236	67	232	2	34	42	31		
Tamaulipas	13	452	243	733	2	14	28	51		
Tlaxcala	4	307	87	356	-	1	1	3		
Veracruz	10	573	150	776	1	11	24	97		
Yucatán	174	8 102	811	9 038	-	2	6	23		
Zacatecas	24	931	157	946	1	6	7	18		
<b>TOTAL</b>	740	28 212	6 951	35 586	79	403	647	836		

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

**CUADRO 13.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipertensión Arterial CIE-10 <sup>a</sup> REV. I10-I15				Enfermedad Isquémica del Corazón CIE-10 <sup>a</sup> REV. I20, I25				Enfermedad Cerebrovascular CIE-10 <sup>a</sup> REV. I60-I67, I69			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.		M	F	
Aguascalientes	137	2 581	3 412	7 269	35	502	342	649	12	263	218	388
Baja California	859	14 292	18 133	23 649	99	2 416	1 796	1 512	99	1 636	1 378	1 277
Baja California Sur	93	1 588	1 692	2 649	9	229	123	349	7	118	103	214
Campeche	59	1 119	1 343	2 572	10	109	121	364	5	108	72	216
Coahuila	457	7 119	9 002	15 053	63	1 533	1 161	1 593	27	960	710	829
Colima	90	1 862	1 927	3 666	3	120	63	156	10	130	106	222
Chiapas	263	4 150	6 176	12 200	12	365	302	611	8	323	310	580
Chihuahua	609	11 068	14 141	19 966	179	3 282	2 694	6 339	69	969	959	1 820
Ciudad de México	750	14 994	19 237	29 718	147	4 414	2 655	6 093	109	2 637	2 581	4 646
Durango	295	3 917	5 632	10 596	19	576	371	788	9	341	286	635
Guanajuato	475	6 726	8 224	14 856	37	837	528	1 425	39	786	710	1 318
Guerrero	195	4 201	6 508	9 744	30	322	281	422	16	394	316	559
Hidalgo	249	3 776	5 247	8 492	31	675	475	1 042	10	329	321	727
Jalisco	769	14 583	17 287	35 127	149	3 725	2 167	5 655	137	2 119	1 761	3 604
México	1 095	18 147	26 179	43 960	116	3 062	1 912	4 548	135	1 813	1 855	3 302
Michoacán	339	6 020	8 636	12 985	25	478	343	699	20	397	255	609
Morelos	250	3 679	5 014	7 976	50	1 012	654	1 185	16	427	394	616
Navarit	195	3 920	4 591	7 041	12	329	309	415	10	187	157	333
Nuevo León	669	11 953	13 469	24 263	106	2 094	1 347	2 988	59	1 327	898	2 065
Oaxaca	165	2 980	4 200	7 514	8	385	287	704	14	375	408	702
Puebla	306	4 694	6 278	10 608	35	835	484	1 396	46	682	662	1 383
Querétaro	177	2 874	3 375	5 554	9	395	207	655	14	237	234	335
Quintana Roo	113	2 655	2 988	5 195	12	222	148	364	3	243	118	335
San Luis Potosí	325	5 057	6 621	10 714	28	673	395	1 017	30	497	406	896
Sinaloa	465	9 488	13 003	23 262	88	1 713	1 276	2 936	64	1 202	920	1 718
Sonora	316	6 456	8 106	17 402	47	1 292	881	2 019	29	804	765	1 240
Tabasco	231	3 835	4 769	7 995	13	309	232	628	9	327	277	644
Tamaulipas	592	11 643	14 339	25 249	57	1 336	991	2 382	31	908	788	1 874
Tlaxcala	60	904	1 215	4 213	4	157	107	284	2	65	72	103
Veracruz	949	13 960	21 492	31 157	73	1 875	1 653	3 121	91	1 558	1 408	2 672
Yucatán	250	3 420	4 259	6 695	43	641	472	1 067	24	389	272	592
Zacatecas	161	3 316	4 331	8 466	21	427	270	619	13	288	276	469
<b>TOTAL</b>	11 958	206 977	270 826	455 806	1 570	36 340	25 047	54 025	1 167	22 839	19 996	36 923

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

**CUADRO 13.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Insuficiencia Venosa Periférica CIE-10 <sup>a</sup> REV. I87.2				Asma CIE-10 <sup>a</sup> REV. J45, J46				Gingivitis y Enfermedad Periodontal CIE-10 <sup>a</sup> REV. K05			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F
	M	F			M	F						
Aquascalientes	49	630	1 930	2 740	121	1 134	1 163	1 682	414	6 005	10 539	17 937
Baja California	115	1 626	4 024	6 107	386	3 474	4 807	7 512	547	9 675	16 336	27 720
Baja California Sur	37	459	1 109	1 428	79	750	926	1 981	245	5 824	8 874	15 207
Campeche	19	161	625	851	41	754	1 051	1 882	172	2 905	4 202	6 664
Coahuila	101	2 633	6 048	8 640	227	4 148	5 018	7 238	688	10 647	19 945	30 311
Colima	32	300	1 088	1 121	45	643	773	1 207	150	3 316	5 503	8 494
Chiapas	79	733	2 844	3 485	165	2 301	2 984	4 853	410	9 032	13 817	23 608
Chihuahua	223	3 730	9 932	14 228	395	5 720	5 767	12 225	949	14 765	27 148	43 956
Ciudad de México	628	9 015	24 005	28 921	514	8 871	8 717	17 751	1 884	37 365	58 944	89 870
Durango	81	1 073	3 216	3 859	100	1 516	2 142	3 813	441	7 072	12 216	18 910
Guanajuato	93	1 291	3 658	4 927	153	1 865	2 311	4 075	969	15 205	27 880	45 666
Guerrero	56	596	1 795	2 068	106	1 363	1 745	2 827	454	9 188	16 777	28 637
Hidalgo	125	1 583	4 812	7 141	121	1 522	1 771	3 338	684	10 782	23 275	44 106
Jalisco	253	3 930	10 702	16 734	852	6 937	9 283	16 228	1 294	20 240	33 392	56 365
México	530	7 376	20 216	27 620	358	5 571	7 122	11 612	1 480	23 008	41 570	68 572
Michoacán	133	1 382	4 451	6 271	154	2 221	2 870	5 034	533	9 579	16 629	21 932
Morelos	54	491	1 643	2 220	119	1 298	2 360	3 541	425	5 689	10 466	17 702
Navarit	28	543	1 779	1 998	93	1 477	1 726	2 813	222	3 922	5 983	8 766
Nuevo León	157	2 847	7 483	10 196	438	6 018	7 409	11 688	1 017	17 406	28 012	46 302
Oaxaca	81	632	1 965	2 463	90	1 496	1 971	3 458	373	6 294	10 473	16 384
Puebla	142	2 206	5 785	8 055	129	1 195	1 696	2 721	2 229	27 289	51 218	72 839
Querétaro	59	671	2 165	2 537	47	684	1 020	1 309	451	6 422	13 489	19 554
Quintana Roo	28	461	1 257	1 878	151	1 939	2 242	4 692	374	6 975	12 032	17 008
San Luis Potosí	89	1 131	3 691	5 109	218	2 190	2 794	4 938	1 062	12 461	22 019	34 658
Sinaloa	234	2 239	7 214	10 348	354	3 941	5 406	8 524	851	14 930	22 578	40 672
Sonora	116	1 476	4 236	6 131	427	5 439	6 786	9 808	663	12 314	20 837	28 767
Tabasco	41	536	1 645	2 057	263	3 210	3 960	6 998	210	3 817	5 230	7 464
Tamaulipas	144	2 078	5 586	8 055	554	7 191	9 816	17 863	833	14 454	21 822	37 669
Tlaxcala	59	811	1 883	3 962	33	179	189	412	410	8 589	13 650	22 581
Veracruz	234	3 092	9 077	11 717	471	5 343	6 937	10 442	1 279	24 158	44 314	70 606
Yucatán	27	341	990	1 448	276	3 347	4 304	8 437	533	8 167	14 528	24 404
Zacatecas	41	656	1 887	2 865	55	816	1 026	1 925	810	6 622	10 751	20 677
<b>TOTAL</b>	4 088	56 729	158 741	217 180	7 535	94 553	118 092	202 827	23 056	374 117	644 449	1 034 008

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Úlcera Gastritis y Duodenitis CIE-10 <sup>a</sup> REV. K25-K29					Enfermedad Alcohólica del Hígado CIE-10 <sup>a</sup> REV. K70 excepto K70.3					Cirrosis Hepática Alcohólica CIE-10 <sup>a</sup> REV. K70.3								
	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.	2019			2018 Acum.			
	Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.			Sem.	Acum.					
		M	F			M	F			M	F			M	F				
Aquascalientes	463	6 314	11 555	18 574	-	20	6	36	3	88	12	98							
Baja California	726	10 267	17 338	28 961	1	91	25	144	8	206	34	312							
Baja California Sur	268	4 671	6 848	12 769	-	30	5	55	-	38	10	46							
Campeche	168	2 794	4 777	7 844	1	9	5	39	-	19	6	22							
Coahuila	689	11 183	17 408	28 362	-	35	7	37	5	174	42	138							
Colima	200	3 699	5 922	10 201	-	22	8	76	1	65	17	67							
Chiapas	1 066	15 753	30 172	47 236	3	125	90	203	7	176	83	228							
Chihuahua	924	15 828	25 614	42 653	6	219	119	316	19	427	99	486							
Ciudad de México	2 208	38 934	61 324	92 293	7	353	113	325	8	515	134	597							
Durango	571	8 579	15 400	27 503	-	61	7	139	2	96	13	110							
Guanajuato	1 442	24 040	40 185	69 188	2	162	55	175	5	178	27	137							
Guerrero	588	8 783	18 606	27 920	3	81	48	144	6	126	53	130							
Hidalgo	952	14 810	29 407	45 296	6	203	161	388	11	149	68	287							
Jalisco	1 685	29 874	46 360	85 260	7	187	87	307	9	420	87	604							
México	2 566	42 805	75 894	123 325	9	642	264	790	14	1 485	80	371							
Michoacán	930	15 221	27 191	41 661	1	82	48	155	10	223	86	348							
Morelos	478	6 826	13 144	21 062	1	67	64	124	3	98	26	139							
Navarit	631	9 945	15 118	24 655	1	42	35	31	2	52	23	100							
Nuevo León	1 210	19 608	30 866	55 719	-	61	32	123	5	252	34	198							
Oaxaca	571	10 140	18 982	26 273	3	76	53	136	9	205	75	274							
Puebla	1 065	18 434	31 992	48 653	8	169	112	496	8	267	111	423							
Querétaro	363	5 296	10 089	15 834	-	84	27	70	1	42	8	34							
Qintana Roo	363	6 658	9 576	17 642	-	54	14	46	1	143	15	116							
San Luis Potosí	789	12 829	22 515	33 399	3	45	16	41	4	90	24	85							
Sinaloa	1 034	18 311	29 880	51 292	1	62	19	79	2	256	39	250							
Sonora	659	12 057	17 264	31 536	2	76	21	97	3	108	5	122							
Tabasco	503	8 420	14 468	25 719	-	44	39	70	2	83	31	72							
Tamaulipas	1 677	28 991	42 166	74 352	12	84	66	197	5	234	36	329							
Tlaxcala	333	4 686	8 966	17 779	-	30	17	85	-	16	5	18							
Veracruz	1 770	28 582	54 411	80 653	12	240	126	287	13	480	188	474							
Yucatán	404	5 735	11 471	17 031	1	57	37	91	4	183	55	217							
Zacatecas	703	12 036	19 977	33 429	3	130	22	155	1	47	17	62							
<b>TOTAL</b>	<b>27 999</b>	<b>462 109</b>	<b>784 886</b>	<b>1 284 074</b>	<b>93</b>	<b>3 643</b>	<b>1 748</b>	<b>5 457</b>	<b>171</b>	<b>6 941</b>	<b>1 543</b>	<b>6 894</b>							

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

**CUADRO 13.5 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hiperplasia de Próstata CIE-10 <sup>a</sup> REV. N40			Edema Proteinuria y Trastornos Hipertensivos en el Embarazo, Parto y Puerperio CIE-10 <sup>a</sup> REV. O10-O16			Diabetes Mellitus en el Embarazo CIE-10 <sup>a</sup> REV. O24.4		
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	30	1 055	1 013	14	813	904	3	150	144
Baja California	63	2 858	2 781	41	1 785	1 751	19	746	797
Baja California Sur	14	637	572	5	397	459	2	53	48
Campeche	17	896	1 157	3	202	228	-	34	36
Coahuila	43	2 368	661	24	1 583	1 383	2	334	302
Colima	17	753	781	8	338	280	-	52	44
Chiapas	57	2 520	2 264	21	3 769	1 685	1	109	116
Chihuahua	129	5 326	5 386	46	2 377	2 677	10	470	269
Ciudad de México	258	13 615	11 833	57	2 621	2 333	11	1 010	725
Durango	60	2 156	1 910	12	597	626	4	79	81
Guanajuato	60	2 496	2 338	59	2 658	2 689	11	577	595
Guerrero	38	1 508	1 436	22	1 343	1 172	-	140	142
Hidalgo	59	2 393	2 368	43	1 497	1 742	17	682	696
Jalisco	169	8 493	10 087	100	3 607	3 590	16	1 043	1 091
México	231	11 443	11 022	156	6 365	5 859	53	2 029	1 863
Michoacán	61	2 366	2 173	33	1 459	1 287	8	190	107
Morelos	45	2 011	1 759	9	527	623	2	83	128
Navarit	28	1 316	1 156	25	694	691	-	155	154
Nuevo León	131	3 988	3 739	56	3 039	3 027	61	3 424	4 622
Oaxaca	60	2 138	1 611	24	1 605	1 934	3	123	123
Puebla	85	3 309	2 977	35	1 710	2 028	10	235	206
Querétaro	26	1 317	1 180	26	1 389	1 640	7	260	276
Quintana Roo	18	947	819	11	904	901	-	115	115
San Luis Potosí	45	1 887	1 843	49	2 031	1 911	10	494	542
Sinaloa	154	5 984	5 566	61	2 553	2 433	8	704	606
Sonora	42	1 900	2 048	37	1 762	1 953	10	395	298
Tabasco	35	1 446	1 499	13	1 150	1 606	3	107	71
Tamaulipas	72	2 716	3 286	47	2 338	2 455	7	446	445
Tlaxcala	19	859	1 586	23	823	733	1	43	31
Veracruz	154	6 550	6 239	65	3 197	3 020	10	574	509
Yucatán	62	1 508	1 882	28	1 081	1 075	1	113	97
Zacatecas	22	1 205	1 192	9	559	681	-	113	93
<b>TOTAL</b>	<b>2 304</b>	<b>99 964</b>	<b>96 164</b>	<b>1162</b>	<b>56 773</b>	<b>55 376</b>	<b>290</b>	<b>15 082</b>	<b>15 372</b>

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Quemaduras CIE-10 <sup>a</sup> REV. T20-T32				Intoxicación por Monóxido de Carbono CIE-10 <sup>a</sup> REV. T58				Intoxicación por Plaguicidas CIE-10 <sup>a</sup> REV. T60			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Acum.	M			Acum.	M			F	Acum.		
Aguascalientes	39	807	732	1 701	-	-	-	-	11	3	15	
Baja California	136	2 731	2 473	5 059	1	11	9	12	2	31	23	38
Baja California Sur	21	451	423	933	-	2	1	1	-	16	9	23
Campeche	14	335	295	652	-	-	-	-	-	6	1	10
Coahuila	89	2 107	1 725	3 805	-	14	16	2	1	13	11	11
Colima	25	361	355	630	-	1	-	2	-	13	7	29
Chiapas	23	735	731	1 416	-	3	-	2	3	112	55	160
Chihuahua	96	2 061	1 867	3 995	-	5	12	32	1	24	19	32
Ciudad de México	202	4 580	5 004	9 625	-	19	46	27	1	12	18	25
Durango	35	843	719	1 646	-	7	3	6	-	18	3	16
Guanajuato	69	1 954	1 724	3 739	1	9	2	4	7	67	50	102
Guerrero	54	816	869	1 555	-	12	-	1	2	173	107	264
Hidalgo	29	1 561	828	1 611	-	1	1	7	1	68	46	124
Jalisco	130	4 017	3 512	8 044	-	2	2	7	5	337	164	479
México	182	4 443	4 294	8 855	-	4	6	18	3	150	50	132
Michoacán	55	936	931	2 074	-	2	-	1	3	145	53	162
Morelos	25	442	503	1 093	-	-	-	2	-	24	5	93
Navarit	21	500	489	1 091	-	-	1	-	8	98	25	156
Nuevo León	151	3 903	3 523	7 309	-	14	9	-	-	20	9	64
Oaxaca	36	724	776	1 391	1	5	3	7	2	53	32	97
Puebla	79	1 679	1 726	3 204	-	17	17	44	1	65	51	63
Querétaro	50	1 260	1 177	2 289	-	8	-	2	-	9	9	22
Quintana Roo	23	1 159	905	1 808	-	-	-	2	-	8	2	11
San Luis Potosí	48	1 171	1 045	2 194	-	3	1	2	-	23	13	35
Sinaloa	99	1 871	1 854	3 455	-	5	4	4	3	73	32	132
Sonora	66	2 024	1 765	4 310	1	12	11	17	2	38	34	84
Tabasco	21	712	663	1 421	-	-	-	4	1	19	7	22
Tamaulipas	97	1 925	1 762	4 035	-	3	2	54	-	38	16	66
Tlaxcala	15	316	322	645	-	2	5	5	-	4	6	15
Veracruz	85	2 238	2 359	4 317	4	3	4	1	2	97	31	109
Yucatán	31	764	767	1 550	-	-	1	1	-	7	5	12
Zacatecas	23	643	626	1 266	-	-	4	1	2	41	24	54
<b>TOTAL</b>	<b>2 069</b>	<b>50 069</b>	<b>46 744</b>	<b>96 718</b>	<b>8</b>	<b>164</b>	<b>160</b>	<b>268</b>	<b>50</b>	<b>1 813</b>	<b>920</b>	<b>2 657</b>

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Intoxicación por Ponzoña de animales CIE-10 <sup>a</sup> REV. T63 X21, X27 excepto T63.2				Intoxicación por Picadura de Alacrán CIE-10 <sup>a</sup> REV. T63.2, X22				Efectos del Calor y de la Luz CIE-10 <sup>a</sup> REV. T67, X30			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	21	558	531	1 049	56	1 198	1 257	2 373	-	48	49	3
Baja California	16	547	507	865	3	45	89	112	-	286	165	1 019
Baja California Sur	1	180	141	227	2	39	54	63	2	26	17	66
Campeche	2	59	46	89	1	16	26	30	-	3	2	1
Coahuila	11	406	341	878	-	68	121	219	1	138	97	13
Colima	12	265	199	465	246	4 868	4 269	9 548	-	3	2	-
Chiapas	4	101	84	203	1	107	153	151	2	66	66	104
Chihuahua	24	645	692	1 007	4	178	205	365	-	34	20	49
Ciudad de México	12	314	362	557	5	148	210	380	7	80	113	65
Durango	12	606	596	1 382	55	4 262	4 727	8 615	-	-	-	-
Guanajuato	103	2 020	2 245	3 811	644	17 944	22 340	37 942	-	53	42	63
Guerrero	21	431	427	917	1 268	18 455	20 556	35 362	2	5	14	-
Hidalgo	13	211	206	414	10	118	173	211	-	2	1	-
Jalisco	70	1 636	1 584	3 767	745	21 088	21 466	43 869	-	10	13	28
Méjico	48	503	522	982	332	5 080	5 939	9 810	12	118	158	249
Michoacán	64	1 044	1 151	1 870	646	12 779	13 556	25 260	-	22	25	33
Morelos	9	303	288	760	432	11 473	11 345	24 555	-	28	29	11
Navarit	15	405	287	617	377	7 847	7 086	15 412	-	7	-	8
Nuevo León	18	321	326	575	-	37	76	84	2	328	315	11
Oaxaca	12	352	293	564	95	1 919	2 393	3 599	-	71	65	157
Puebla	35	547	559	1 042	161	5 675	6 409	10 904	2	61	62	107
Querétaro	37	611	713	1 208	70	2 018	2 261	3 764	-	5	5	5
Quintana Roo	6	137	85	214	-	42	41	85	-	14	2	12
San Luis Potosí	9	243	245	501	12	170	271	393	-	16	8	17
Sinaloa	94	1 274	1 051	2 014	267	4 107	5 417	9 326	1	66	18	68
Sonora	60	1 840	1 829	3 972	57	1 994	2 919	4 902	4	295	163	684
Tabasco	10	117	114	181	-	27	40	37	1	52	18	32
Tamaulipas	19	359	376	889	2	126	197	334	2	123	101	249
Tlaxcala	9	105	107	136	3	27	35	57	-	-	2	18
Veracruz	15	441	408	833	4	88	166	215	-	48	23	73
Yucatán	3	29	30	38	2	15	13	24	-	11	6	2
Zacatecas	20	494	454	1 053	97	2 128	2 094	4 557	-	21	41	97
<b>TOTAL</b>	805	17 104	16 799	33 080	5 597	124 086	135 904	252 558	38	2 040	1 642	3 244

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipotermia CIE-10 <sup>a</sup> REV. T68				Contacto Traumático con Avispas, Avispones y Abejas CIE-10 <sup>a</sup> REV. X23				Eventos Supuestamente Asociados a la Vacunación (ESAVI) CIE-10 <sup>a</sup> REV. Y58, Y59			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	M	F			M	F			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	9	137	120	297	1	23	17	80
Baja California	-	2	1	5	7	125	106	172	3	43	52	142
Baja California Sur	-	-	-	2	4	61	50	106	-	10	5	18
Campeche	-	-	-	-	37	33	117	2	37	29	41	
Coahuila	-	4	-	8	1	74	65	140	-	17	13	45
Colima	-	1	1	-	19	243	165	440	1	10	10	20
Chiapas	-	3	1	7	1	77	67	163	-	21	27	57
Chihuahua	-	3	3	-	3	99	83	131	6	58	55	97
Ciudad de México	-	3	9	7	3	79	102	137	21	212	250	299
Durango	-	-	-	-	1	58	33	149	1	15	7	27
Guanajuato	-	2	1	1	16	506	399	891	6	108	71	106
Guerrero	1	1	1	-	6	218	173	296	5	23	30	87
Hidalgo	-	-	-	-	4	235	171	351	4	106	108	172
Jalisco	-	2	1	3	37	975	636	1 806	5	101	122	212
México	-	8	17	45	12	300	224	440	8	63	103	132
Michoacán	-	1	2	4	14	453	319	577	1	57	60	98
Morelos	-	1	-	4	1	98	101	166	-	28	33	88
Navarrete	-	-	1	-	11	316	176	509	5	60	67	99
Nuevo León	2	8	23	-	3	123	95	228	-	71	100	123
Oaxaca	-	1	2	4	7	233	223	397	8	83	92	132
Puebla	-	1	6	14	13	191	160	296	-	20	27	42
Querétaro	-	-	-	-	4	78	77	228	4	31	27	56
Quintana Roo	-	-	-	1	1	17	19	44	-	5	5	10
San Luis Potosí	-	-	-	-	1	194	149	415	6	40	49	87
Sinaloa	-	3	-	3	37	520	315	612	9	47	26	66
Sonora	-	8	3	20	19	345	237	462	1	11	12	23
Tabasco	-	-	1	-	2	51	44	101	-	5	5	19
Tamaulipas	-	11	11	6	4	120	118	307	1	16	22	44
Tlaxcala	-	1	1	5	1	29	23	15	3	22	24	21
Veracruz	-	1	3	-	4	224	132	451	7	51	56	67
Yucatán	-	3	-	-	1	33	30	91	1	17	20	66
Zacatecas	-	1	3	1	11	403	315	662	19	104	83	204
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>69</b>	<b>91</b>	<b>140</b>	<b>257</b>	<b>6 652</b>	<b>4 960</b>	<b>11 197</b>	<b>128</b>	<b>1 515</b>	<b>1 607</b>	<b>2 780</b>

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

**CUADRO 14. Casos por entidad federativa de Transtornos de la Nutrición hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Desnutrición Severa CIE-10 <sup>a</sup> REV. E40-E43				Desnutrición Moderada CIE-10 <sup>a</sup> REV. E44.0				Desnutrición Leve CIE-10 <sup>a</sup> REV. E44.1			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	1	14	26	47	4	32	47	102	16	247	341	791
Baja California	4	62	75	115	4	102	76	167	27	516	560	1 257
Baja California Sur	-	3	5	17	-	14	24	43	5	182	213	513
Campeche	2	12	15	36	1	34	28	105	5	250	277	733
Coahuila	2	22	34	45	-	45	39	198	11	393	507	927
Colima	2	22	12	42	-	81	56	121	12	326	397	770
Chiapas	9	136	173	238	3	216	202	395	41	922	1 061	2 556
Chihuahua	7	134	154	286	9	260	349	554	56	1 268	1 562	3 007
Ciudad de México	8	677	534	537	5	678	585	1 047	76	2 163	2 504	4 160
Durango	1	9	21	44	1	27	37	74	8	297	375	902
Guanajuato	7	52	49	87	5	80	100	165	35	746	852	2 527
Guerrero	7	130	177	225	10	233	226	399	65	1 649	1 899	3 901
Hidalgo	1	65	64	136	3	205	226	359	58	1 340	1 624	3 517
Jalisco	8	82	84	216	9	179	212	408	45	1 432	1 757	3 957
México	11	175	197	555	37	1 126	1 158	2 224	192	4 006	4 746	9 294
Michoacán	8	63	58	95	6	138	191	343	43	871	1 075	2 378
Morelos	1	62	50	90	5	141	153	315	39	862	988	2 038
Navarit	4	31	50	55	4	74	48	145	15	377	394	690
Nuevo León	1	42	34	103	4	59	75	145	23	645	700	1 470
Oaxaca	-	108	125	145	2	144	152	341	54	1 262	1 593	2 894
Puebla	-	103	129	177	14	317	339	656	60	1 670	1 994	4 109
Querétaro	4	52	42	36	7	132	106	114	31	445	567	781
Quintana Roo	1	21	21	65	1	55	46	105	12	430	385	802
San Luis Potosí	2	49	67	96	2	83	104	229	24	1 028	1 008	2 119
Sinaloa	3	117	134	188	3	149	138	307	76	1 017	1 246	2 200
Sonora	11	80	69	110	1	56	64	122	24	454	604	1 356
Tabasco	-	22	45	75	1	81	62	121	21	425	544	860
Tamaulipas	1	52	69	108	13	89	120	229	26	654	765	1 790
Tlaxcala	-	7	11	15	1	36	34	47	10	250	221	726
Veracruz	5	108	145	430	6	321	352	800	100	2 219	2 485	4 267
Yucatán	3	61	63	203	8	151	191	284	33	811	939	1 953
Zacatecas	6	130	154	149	6	162	193	310	33	717	866	1 600
<b>TOTAL</b>	120	2 703	2 886	4 766	175	5 500	5 733	10 974	1 276	29 874	35 049	70 845

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

**CUADRO 14.1 Casos por entidad federativa de Transtornos de la Nutrición hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Obesidad CIE-10 <sup>a</sup> REV. E66				Anorexia, Bulimia y Otros Trastornos Alimentarios CIE-10 <sup>a</sup> REV. F50			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aguascalientes	171	2 287	4 033	7 998	-	6	24	20
Baja California	515	10 092	17 332	29 894	2	36	124	163
Baja California Sur	104	1 946	3 129	4 904	-	5	16	13
Campeche	113	1 929	3 135	5 720	1	4	8	8
Coahuila	268	5 138	9 688	8 051	1	27	82	15
Colima	112	2 324	3 814	5 967	1	3	13	16
Chiapas	175	3 043	6 005	11 957	2	37	64	50
Chihuahua	561	9 514	19 535	29 072	3	95	181	187
Ciudad de México	1 407	24 232	42 140	65 685	4	43	178	126
Durango	140	2 111	4 324	7 301	-	4	15	19
Guanajuato	360	5 517	9 642	16 397	2	133	48	75
Guerrero	281	4 073	7 331	12 352	-	20	26	104
Hidalgo	336	5 269	9 563	15 208	-	18	40	45
Jalisco	711	14 861	25 225	45 633	3	69	154	262
México	1 275	20 996	40 701	64 091	7	69	175	254
Michoacán	364	6 675	12 506	22 916	5	25	60	59
Morelos	156	3 034	5 217	8 966	-	7	15	184
Navarit	185	3 916	6 597	9 722	-	8	14	22
Nuevo León	741	13 444	21 107	34 785	2	53	133	149
Oaxaca	201	4 231	7 078	11 298	1	24	42	63
Puebla	296	6 326	10 914	17 656	1	24	65	71
Querétaro	216	3 894	6 483	11 019	-	1	25	26
Quintana Roo	190	4 317	6 991	13 268	1	7	25	31
San Luis Potosí	401	7 233	12 063	20 796	-	4	18	40
Sinaloa	481	10 322	15 344	23 580	4	58	97	112
Sonora	352	7 369	14 578	23 771	1	20	83	124
Tabasco	168	3 608	5 395	7 428	2	25	57	42
Tamaulipas	501	9 081	13 488	22 184	-	27	67	89
Tlaxcala	79	1 496	2 436	7 280	-	2	12	12
Veracruz	532	11 336	19 389	35 357	2	54	101	187
Yucatán	364	6 110	10 151	19 801	-	7	21	41
Zacatecas	153	2 996	4 687	7 731	-	6	20	19
<b>TOTAL</b>	11 909	218 720	380 021	627 788	45	921	2 003	2 628

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

**CUADRO 15. Casos por entidad federativa de Displasias y Neoplasias hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tumor Maligno de la Mama CIE-10 <sup>a</sup> REV. C50				Tumor Maligno del Cuello del Útero CIE-10 <sup>a</sup> REV. C53			
	Sem.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	
		M	F		Sem.	Acum.		
Aguascalientes	7	-	275	156	1	23	12	
Baja California	15	1	490	439	5	125	87	
Baja California Sur	1	5	71	54	-	13	11	
Campeche	4	1	118	169	-	43	32	
Coahuila	4	5	279	252	-	134	165	
Colima	6	2	248	209	3	57	57	
Chiapas	6	2	197	106	-	76	73	
Chihuahua	20	18	643	638	4	126	174	
Ciudad de México	44	12	1 634	1 604	8	176	173	
Durango	5	2	260	299	-	21	28	
Guanajuato	15	6	194	261	1	70	49	
Guerrero	-	-	35	115	1	21	32	
Hidalgo	10	5	133	117	-	11	18	
Jalisco	9	4	857	1 022	3	293	298	
México	14	11	811	790	4	243	251	
Michoacán	5	-	272	332	1	62	158	
Morelos	30	7	960	593	1	11	80	
Navarit	2	-	144	157	-	13	40	
Nuevo León	7	8	468	531	2	98	64	
Oaxaca	12	12	680	449	4	304	251	
Puebla	15	6	467	354	1	21	34	
Querétaro	23	7	304	286	-	51	46	
Quintana Roo	4	-	141	114	2	69	38	
San Luis Potosí	5	4	235	134	1	45	19	
Sinaloa	8	8	222	517	-	85	107	
Sonora	1	4	157	190	1	75	93	
Tabasco	3	2	96	111	-	75	47	
Tamaulipas	15	6	489	444	1	122	127	
Tlaxcala	-	4	65	149	-	15	32	
Veracruz	24	4	844	775	1	287	214	
Yucatán	12	-	269	246	2	46	59	
Zacatecas	2	10	142	122	-	28	18	
<b>TOTAL</b>	<b>328</b>	<b>156</b>	<b>12 200</b>	<b>11 735</b>	<b>47</b>	<b>2 839</b>	<b>2 887</b>	

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

**CUADRO 15.1 Casos por entidad federativa de Displasias y Neoplasias hasta la semana epidemiológica 45 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		Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aguascalientes	3	170	140	-	17	19
Baja California	14	526	410	2	109	168
Baja California Sur	3	248	297	-	25	15
Campeche	4	69	100	-	14	29
Coahuila	7	372	315	1	96	48
Colima	1	189	186	-	28	41
Chiapas	1	193	236	1	65	82
Chihuahua	18	788	704	1	158	146
Ciudad de México	160	5 420	5 668	19	448	322
Durango	15	987	767	1	73	80
Guanajuato	31	1 993	1 852	4	213	250
Guerrero	2	1 240	1 818	-	68	123
Hidalgo	14	1 613	1 358	5	272	220
Jalisco	53	2 549	2 754	7	214	208
México	53	1 743	1 781	2	147	143
Michoacán	5	568	709	1	79	67
Morelos	2	32	141	1	4	31
Navarre	18	1 083	681	15	417	353
Nuevo León	12	720	821	2	146	193
Oaxaca	6	894	804	-	286	133
Puebla	11	696	1 287	4	51	76
Querétaro	17	834	859	2	128	130
Quintana Roo	9	439	420	4	108	54
San Luis Potosí	26	1 513	1 376	2	128	96
Sinaloa	31	1 044	1 014	2	154	141
Sonora	17	1 093	1 358	9	184	217
Tabasco	7	317	466	2	68	46
Tamaulipas	3	436	414	4	77	49
Tlaxcala	1	128	151	-	11	19
Veracruz	33	1 787	2 098	5	222	387
Yucatán	15	311	177	-	72	32
Zacatecas	6	205	457	-	47	32
<b>TOTAL</b>	<b>598</b>	<b>30 200</b>	<b>31 619</b>	<b>96</b>	<b>4 129</b>	<b>3 950</b>

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

**CUADRO 16. Casos por entidad federativa de Defectos al Nacimiento hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Anencefalia CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q00				Encefalocele CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q01				Microcefalia CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q02			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	-	2	1	-	-	2	-	1	-	-	-	1
Baja California	-	4	3	7	1	1	-	3	-	5	6	7
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	3	1	4	-	-	-	4	-	1	1	1
Coahuila	-	-	-	3	-	-	2	1	-	-	-	7
Colima	-	1	-	3	-	1	2	1	-	3	5	10
Chiapas	1	5	4	17	-	1	3	4	1	5	4	6
Chihuahua	-	3	3	12	-	4	2	-	-	3	2	4
Ciudad de México	-	-	1	3	-	-	4	1	-	7	5	10
Durango	-	1	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	1	2	-	4	1	1	-	4	10	15
Guerrero	-	4	5	20	-	2	1	4	-	3	2	22
Hidalgo	-	-	2	13	-	3	3	-	-	2	1	1
Jalisco	-	4	1	7	-	2	1	-	-	10	19	36
México	-	6	7	8	-	-	1	3	-	5	3	6
Michoacán	-	1	1	3	-	1	6	8	-	1	1	3
Morelos	-	2	5	3	-	1	-	-	-	-	1	7
Navarit	-	1	-	1	-	1	-	3	1	-	4	15
Nuevo León	-	5	4	5	-	2	2	4	-	2	2	20
Oaxaca	-	2	3	12	-	3	-	-	-	1	2	2
Puebla	-	4	5	11	-	-	1	5	-	2	4	8
Querétaro	-	1	1	2	-	1	3	1	-	1	1	3
Quintana Roo	-	2	-	4	-	2	2	1	-	-	2	5
San Luis Potosí	-	5	1	2	-	-	-	2	-	5	3	3
Sinaloa	-	-	1	2	-	2	5	3	-	5	7	14
Sonora	-	5	6	3	-	-	1	-	-	4	6	6
Tabasco	-	-	-	4	-	1	2	3	-	-	1	2
Tamaulipas	-	-	4	7	-	-	3	2	-	1	4	24
Tlaxcala	-	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	4
Veracruz	-	2	6	11	-	1	-	3	-	6	17	11
Yucatán	1	-	1	1	-	1	3	-	-	4	6	13
Zacatecas	-	1	2	2	-	-	-	-	-	2	1	3
<b>TOTAL</b>	2	65	71	176	1	36	48	60	2	82	120	270

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

**CUADRO 16.1 Casos por entidad federativa de Defectos al Nacimiento hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Espina Bífida CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q05				Labio y Paladar Hendido CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q35-Q37			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aguascalientes	-	2	1	5	-	12	6	5
Baja California	-	1	4	15	-	23	25	22
Baja California Sur	-	1	1	-	-	4	-	6
Campeche	-	-	3	2	-	3	3	4
Coahuila	-	3	4	-	1	8	3	11
Colima	-	1	-	4	-	2	1	3
Chiapas	-	3	3	14	-	21	21	42
Chihuahua	-	6	4	19	1	24	17	21
Ciudad de México	1	6	7	15	1	25	10	28
Durango	-	1	-	1	-	1	-	3
Guanajuato	-	6	3	24	2	14	19	24
Guerrero	-	26	23	29	-	24	5	30
Hidalgo	-	7	8	9	-	54	45	57
Jalisco	-	6	5	27	-	14	8	14
México	1	10	15	16	2	42	31	50
Michoacán	-	1	3	16	2	12	9	29
Morelos	-	4	3	5	-	11	9	16
Navarrete	-	3	1	1	-	2	-	4
Nuevo León	1	4	8	11	-	19	13	23
Oaxaca	-	1	3	11	1	14	14	22
Puebla	-	3	5	14	1	21	15	26
Querétaro	-	4	8	12	1	18	7	16
Quintana Roo	-	-	1	4	-	4	7	12
San Luis Potosí	-	2	3	12	-	17	6	16
Sinaloa	-	11	4	5	1	14	9	6
Sonora	-	3	3	13	-	12	9	23
Tabasco	-	6	6	11	-	-	1	29
Tamaulipas	-	-	3	9	1	8	6	21
Tlaxcala	-	1	2	4	-	3	3	4
Veracruz	3	16	15	21	-	33	16	31
Yucatán	-	5	2	9	-	6	6	16
Zacatecas	-	2	3	8	-	6	2	18
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>145</b>	<b>154</b>	<b>346</b>	<b>14</b>	<b>471</b>	<b>326</b>	<b>632</b>

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 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Depresión CIE-10 <sup>a</sup> REV. F32				Enfermedad de Parkinson CIE-10 <sup>a</sup> REV. G20				Enfermedad de Alzheimer CIE-10 <sup>a</sup> REV. G30				
	2019		Sem.	Acum.	2019		Sem.	Acum.	2019		Sem.	Acum.	2018 Acum.
	M	F			M	F			M	F			
Aquascalientes	31	384	1 124	1 361	1	36	32	72	-	6	12	24	
Baja California	112	1 118	2 841	4 541	4	123	110	220	3	54	109	95	
Baja California Sur	23	187	565	726	-	28	13	34	-	5	3	14	
Campeche	32	273	726	1 236	2	29	21	57	1	13	14	23	
Coahuila	38	414	1 182	891	3	117	95	43	1	40	47	11	
Colima	35	311	1 177	1 303	13	98	105	95	3	14	34	30	
Chiapas	19	251	850	1 459	4	81	51	158	1	9	38	43	
Chihuahua	259	2 800	6 623	9 613	10	239	227	493	5	96	161	180	
Ciudad de México	339	4 647	12 875	16 203	15	643	610	827	4	70	110	202	
Durango	87	987	3 280	3 890	4	96	113	240	2	15	37	69	
Guanajuato	69	593	2 217	2 686	1	84	63	132	-	18	31	44	
Guerrero	42	444	1 577	1 544	1	41	38	81	-	8	13	26	
Hidalgo	53	532	1 828	1 985	2	58	51	120	2	25	29	28	
Jalisco	144	2 296	6 060	9 283	24	386	330	819	9	95	183	277	
México	160	1 807	5 613	8 113	6	297	219	380	1	44	70	89	
Michoacán	88	830	2 181	4 024	5	135	123	269	10	45	67	67	
Morelos	127	531	1 892	2 051	8	138	104	234	1	23	33	43	
Navarit	130	988	2 700	2 464	1	55	35	90	2	49	64	87	
Nuevo León	88	1 046	3 084	3 494	8	153	133	269	4	56	87	172	
Oaxaca	27	368	1 118	1 474	3	67	68	161	-	18	33	53	
Puebla	44	790	1 693	2 060	7	81	89	195	1	13	22	44	
Querétaro	22	207	662	885	-	29	33	51	-	18	11	21	
Quintana Roo	29	277	993	1 024	-	25	14	77	-	10	15	19	
San Luis Potosí	56	646	1 950	2 984	4	77	63	194	-	20	32	36	
Sinaloa	113	962	3 056	4 099	11	229	208	481	4	85	138	204	
Sonora	43	442	1 658	2 013	3	108	72	222	2	38	57	87	
Tabasco	48	501	1 589	1 349	1	82	55	93	2	48	77	33	
Tamaulipas	98	1 184	2 829	4 839	5	147	112	332	3	61	83	171	
Tlaxcala	15	128	547	621	-	37	24	61	-	6	9	13	
Veracruz	131	1 541	4 625	5 661	11	359	301	587	5	76	133	173	
Yucatán	28	300	1 212	1 646	3	39	40	93	-	16	22	33	
Zacatecas	58	466	1 311	1 446	4	34	44	41	1	8	16	14	
<b>TOTAL</b>	2 588	28 251	81 638	106 968	164	4 151	3 596	7 221	67	1102	1 790	2 425	

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

**CUADRO 18. Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Peatón Lesionado en Accidente de Transporte CIE-10 <sup>a</sup> REV. V01-V09					Accidente de Transporte en Vehículos con Motor CIE-10 <sup>a</sup> REV. V20-V29, V40-V79				
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.			M	F		M	F	
Aguascalientes	8	272	151	673	85	2 075	1 996	3 960		
Baja California	6	133	128	100	79	1 089	1 233	923		
Baja California Sur	3	59	29	111	3	357	255	679		
Campeche	2	74	46	191	11	457	263	1 225		
Coahuila	7	326	152	232	26	1 203	1 056	5 588		
Colima	-	41	28	85	21	701	447	1 083		
Chiapas	17	399	397	454	19	759	537	1 042		
Chihuahua	75	856	612	460	222	3 881	5 133	5 707		
Ciudad de México	151	3 770	3 261	7 228	263	7 440	6 653	10 226		
Durango	1	40	23	84	13	470	267	801		
Guanajuato	13	645	339	937	170	5 111	2 583	6 383		
Guerrero	2	106	67	107	37	902	468	900		
Hidalgo	17	369	264	126	45	1 245	659	1 935		
Jalisco	12	339	199	864	157	4 921	2 898	9 273		
México	24	538	389	1 055	116	2 526	2 175	4 722		
Michoacán	15	276	199	437	42	2 076	1 018	3 771		
Morelos	1	15	13	46	7	123	72	185		
Navarit	7	279	201	457	60	1 502	964	2 452		
Nuevo León	4	217	161	578	99	1 843	1 798	3 764		
Oaxaca	1	130	78	220	42	757	389	779		
Puebla	4	409	234	4 195	202	4 118	4 004	6 253		
Querétaro	9	81	54	123	190	3 608	3 620	7 524		
Quintana Roo	6	184	117	256	35	1 002	522	1 232		
San Luis Potosí	-	115	79	209	127	2 813	2 302	5 440		
Sinaloa	28	376	182	828	87	2 235	1 490	5 131		
Sonora	42	462	200	564	130	3 160	3 360	6 431		
Tabasco	-	100	46	122	43	1 483	993	2 420		
Tamaulipas	24	484	399	1 215	128	2 571	2 496	6 206		
Tlaxcala	1	65	29	188	2	179	103	288		
Veracruz	25	526	380	372	53	2 052	977	2 711		
Yucatán	19	108	94	107	6	441	237	605		
Zacatecas	8	249	156	199	60	2 104	763	2 231		
<b>TOTAL</b>	<b>532</b>	<b>12 043</b>	<b>8 707</b>	<b>22 823</b>	<b>2 580</b>	<b>65 204</b>	<b>51 731</b>	<b>111 870</b>		

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

**CUADRO 18.1 Casos por entidad federativa de Accidentes  
hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Mordeduras por Perro CIE-10 <sup>a</sup> REV. W54				Mordeduras por Otros Mamíferos CIE-10 <sup>a</sup> REV. W55				Mordeduras por Serpiente CIE-10 <sup>a</sup> REV. X20			
	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. F
	2019 Sem.	Acum. F			2019 Sem.	Acum. F			2019 Sem.	Acum. F		
Aquascalientes	11	488	340	882	2	77	70	113	-	6	3	9
Baja California	45	1 263	1 002	1 927	2	58	92	131	-	15	8	25
Baja California Sur	12	331	246	454	2	34	30	47	3	9	4	25
Campeche	16	436	409	766	3	26	43	63	2	19	18	47
Coahuila	36	1 366	1 091	2 677	1	58	94	113	1	26	12	28
Colima	12	276	202	560	1	34	34	65	1	8	8	15
Chiapas	36	1 056	1 013	2 120	3	95	89	244	6	135	65	195
Chihuahua	46	1 190	981	2 290	5	95	117	176	2	49	39	108
Ciudad de México	295	7 010	6 115	13 782	27	494	734	1 305	-	26	9	35
Durango	39	1 544	1 221	2 689	2	106	134	192	1	26	7	55
Guanajuato	88	2 303	1 902	4 288	3	94	95	196	1	46	28	63
Guerrero	27	1 137	1 144	2 384	2	107	140	229	5	197	68	189
Hidalgo	61	1 731	1 597	3 139	7	107	119	215	4	158	64	221
Jalisco	94	3 611	2 798	6 190	8	231	315	592	2	66	32	121
México	325	8 424	7 655	16 180	26	370	513	931	6	147	71	210
Michoacán	80	1 753	1 605	2 999	8	163	220	372	1	52	55	89
Morelos	27	794	655	1 532	3	42	73	156	-	8	2	12
Navarit	25	554	416	947	5	94	67	161	1	32	17	59
Nuevo León	86	2 187	1 899	4 178	3	151	204	312	2	39	25	68
Oaxaca	71	1 749	1 711	3 145	5	89	131	201	8	245	116	239
Puebla	112	2 778	2 656	5 504	6	145	188	353	8	246	104	348
Querétaro	32	933	882	1 739	2	56	83	111	1	18	15	21
Quintana Roo	35	890	815	1 610	2	70	81	157	8	55	38	99
San Luis Potosí	80	1 985	1 720	3 650	4	133	145	294	8	239	87	291
Sinaloa	39	1 018	883	1 830	6	87	125	200	2	40	15	38
Sonora	39	1 549	1 255	2 831	5	175	213	379	3	60	12	98
Tabasco	21	469	421	746	4	36	33	63	-	41	51	144
Tamaulipas	87	2 091	2 127	3 935	4	134	196	356	3	54	34	76
Tlaxcala	16	424	398	815	-	10	21	26	1	51	22	60
Veracruz	101	2 793	2 869	5 524	13	264	352	570	14	233	117	424
Yucatán	84	1 690	1 610	2 709	10	166	244	332	3	74	37	61
Zacatecas	32	770	635	1 234	5	43	48	131	1	58	21	85
<b>TOTAL</b>	2 110	56 593	50 273	105 256	179	3 844	5 043	8 786	98	2 478	1 204	3 558

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

**CUADRO 18.2 Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 45 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Violencia Intrafamiliar CIE-10 <sup>a</sup> REV. Y07.0-Y07.2					Herida por Arma de Fuego y Punzocortante CIE-10 <sup>a</sup> REV. W32-W34				
	2019			2018 Acum.	Sem.	2019			2018 Acum.	
	Sem.	Acum.	M			Acum.	M	F		
Aguascalientes	9	53	520	164	-	205	23		230	
Baja California	6	30	411	400	11	428	113		449	
Baja California Sur	25	48	314	258	5	105	35		214	
Campeche	24	69	575	875	6	340	111		480	
Coahuila	44	62	952	883	8	274	100		483	
Colima	10	14	146	1 010	6	232	51		367	
Chiapas	2	74	576	572	47	2 551	1 001		3 392	
Chihuahua	71	634	2 841	3 626	28	590	140		557	
Ciudad de México	36	195	1 553	1 691	102	4 409	1 434		5 705	
Durango	10	21	415	377	11	152	67		236	
Guanajuato	130	294	5 309	5 593	70	2 939	751		3 068	
Guerrero	110	235	7 203	5 942	21	757	289		991	
Hidalgo	120	664	3 755	3 418	30	1 092	468		1 549	
Jalisco	32	283	1 768	2 521	32	1 282	296		1 372	
México	443	1 192	12 767	9 573	32	997	405		1 620	
Michoacán	59	82	5 452	6 058	91	2 096	894		2 835	
Morelos	32	35	1 808	1 313	4	289	114		312	
Navarit	45	89	945	1 193	8	739	277		1 742	
Nuevo León	21	149	1 970	2 342	21	673	127		592	
Oaxaca	13	52	454	454	92	2 824	1 043		3 600	
Puebla	32	43	1 565	1 795	51	1 507	678		2 378	
Querétaro	62	280	5 120	7 912	19	1 274	378		895	
Quintana Roo	24	50	1 215	2 159	29	949	288		715	
San Luis Potosí	17	26	684	537	29	994	341		1 305	
Sinaloa	18	77	1 638	1 385	21	507	229		646	
Sonora	8	66	536	384	10	1 039	283		1 423	
Tabasco	23	42	698	693	15	936	266		571	
Tamaulipas	50	54	3 572	4 326	21	795	326		1 488	
Tlaxcala	9	31	376	477	1	108	33		97	
Veracruz	75	363	3 842	3 524	41	2 018	714		2 704	
Yucatán	29	24	941	1 033	9	175	95		160	
Zacatecas	20	53	516	757	16	458	146		827	
<b>TOTAL</b>	<b>1 609</b>	<b>5 384</b>	<b>70 437</b>	<b>73 245</b>	<b>887</b>	<b>33 734</b>	<b>11 516</b>	<b>43 003</b>		

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

# 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 Trasmisibles

### 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 SSNCN. 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, Biol. José Cruz Rodríguez Martínez,  
MSP. Ana Lucia de la Garza Barroso, Dra. Gabriela Nucamendi Cervantes .

### Integración de Información

Dra. Rosaura Gutiérrez Vargas, Ing. Carlos Escondrillas Maya,  
Dra. Kathia Guadalupe Rodríguez González, C. Silvia Nava Ruiz, 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