



# SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

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



Dirección General de  
Epidemiología

## Índice

• Editorial semanal.....	3
• Casos de notificación inmediata y semanal.....	7
<b>Casos por entidad federativa:</b>	
• Enfermedades prevenibles por vacunación.....	8
• Enfermedades infecciosas y parasitarias del aparato digestivo....	16
• Enfermedades infecciosas del aparato respiratorio.....	21
• Enfermedades de transmisión sexual.....	23
• Enfermedades transmisibles por vector.....	27
• Enfermedades zoonóticas.....	32
• Otras enfermedades exantemáticas.....	34
• Enfermedades transmisibles.....	35
• Enfermedades de interés local, regional o institucional.....	40
• Enfermedades bajo vigilancia sindromática.....	42
• Enfermedades no transmisibles.....	44
• Trastornos de la nutrición.....	53
• Displasias y neoplasias.....	55
• Defectos al nacimiento.....	57
• Enfermedades neurológicas y de salud.....	59
• Accidentes.....	60
• Casos de Rabia Animal.....	63



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. Christian A. Zaragoza Jiménez.

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

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

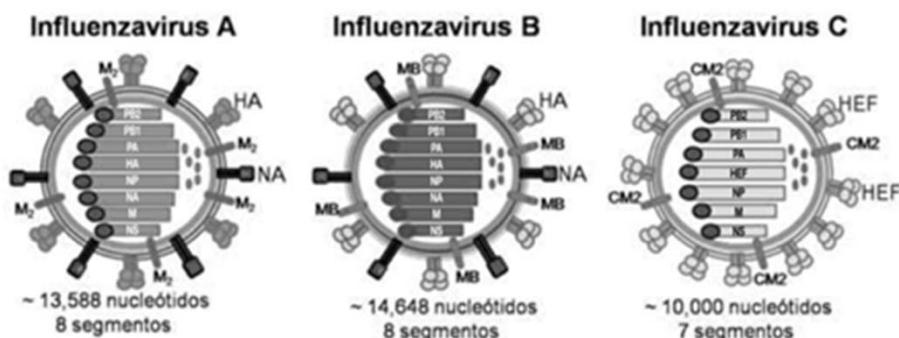
## “VIRUS DE LA INFLUENZA” (Segunda y última parte)

### **Estructura del virus de la influenza**

**L**os virus de la influenza miden entre 80 y 120 nanómetros de diámetro y 20 µm de longitud, tienen una forma esférica o filamentosa y están compuestos por aproximadamente 1% de RNA, 70% de proteínas, 20% de lípidos y entre 5 a 8% de carbohidratos. Los virus poseen un viron, el cual en su centro está ocupado por una ribonucleoproteína, compuesta por un genoma viral (RNA de polaridad negativa), por las proteínas de la nucleocápside (NP) y por otras tres proteínas (PA, PB1 y PB2), que conforman la polimerasa encargada de copiar el material genético viral (6,8).

Cada género está constituido por cierto número de segmentos de ARN viral dentro de su genoma; los virus de la influenza A y B cuentan con ocho segmentos, mientras que los virus de la influenza C y D poseen siete segmentos. Esta organización génica permite el intercambio de segmentos de RNA cuando dos o más virus diferentes se multiplican en la misma célula, dando lugar a nuevas variantes, que pueden exhibir cambios en la virulencia para una especie dada (8).

El virus posee una envoltura derivada en parte de la membrana plasmática celular, que contiene moléculas o sustancias antigénicas en forma de bastoncillos, describiéndose dos tipos: la Hemaglutinina (HA) y la Neuraminidasa (NA), ambas son importantes para que el virus pueda reconocer a una célula humana e infectarla, es decir, con estas moléculas el virus penetra en las células de un organismo sano. En la superficie viral se encuentran aproximadamente 500 espículas radiales (de 10 a 14 nm) de HA que se proyectan hacia el exterior. La otra proteína expuesta en la superficie de la partícula de los virus de la influenza A y B es la NA, ya que los virus de la influenza C solo exhiben la proteína HEF (hemagglutinin esterase fusion protein). En los virus que contienen ambas proteínas la relación HA/NA varía, aunque generalmente es de 4:1 o de 5:1(6,8). Véase figura 1



**Figura 1.** Esquema de la configuración genómica y estructural de las partículas virales de los virus de la influenza A, B y C. Fuente: Tomada de Salazar MI et al. El origen de la variabilidad genética de los virus de la influenza. 2010; 146 (10):8.

Cabe mencionar que en adición a las proteínas HA y NA, cada tipo de virus contiene otra proteína membranal: los virus de la influenza A contienen M2, los de la influenza B a la proteína MB y los virus de la influenza C contienen la proteína denominada CM2 (8).

Por debajo de la envoltura el virus tiene a la cápside, que junto con la proteína M1, que se encuentra en la matriz, se encargan de dar forma o estructura al virus. Los antígenos internos (proteínas M1 y NP) determinan si un virus particular es A, B o C; y como antes se mencionó, la posterior división en los subtipos se realiza según las características antigenicas de sus proteínas de superficie (HA y NA) (6,8).

### **Patogenicidad**

La patogenicidad del virus de la influenza en humanos depende de varios factores, donde destaca la interacción entre factores del virus y del huésped, así como la participación de proteínas virales y las respuestas inmunitarias del huésped, incluida la inmunidad innata y adquirida (10,11).

**Factor virus:** Las mutaciones genéticas o las sustituciones específicas en determinados nucleótidos del virus en cada segmento pueden alterar su función; dando ventajas al virus en diferentes pasos del ciclo de replicación incluyendo la unión del virus y la célula, la endocitosis, la transcripción, traducción, el ensamblado del virión y la liberación de las nuevas partículas virales (11,12). La HA del virus es responsable de dirigir las células a los α2-6 glicanos sialilados, que se expresan en la superficie de las células epiteliales del tracto respiratorio superior en los seres humanos favorecen-

do cuadros graves. En el caso de la influenza AH1N1pdm09, se ha observado que en casos graves, existe una sustitución D222G en HA, que cambia la especificidad de unión al receptor del virus de α2-6 a α2-3 glicanos sialilados. La HA influye también en la patogenicidad a través de su susceptibilidad a las proteasas del huésped y posee múltiples aminoácidos básicos que favorecen la aparición de infecciones sistémicas graves que ocasionaron la falla de múltiples órganos y la muerte (11).

El complejo de ARN polimerasa viral (PA, PB1 y PB2) es responsable de la transcripción y replicación del genoma viral; las mutaciones en PA y PB2 propician una mejor replicación de virus aviares en células de mamíferos. El segmento PB1 F2, que se localiza en las mitocondrias de las células infectadas, induce apoptosis y el cambio de ciertos aminoácidos responsables de la alta virulencia de los virus pandémicos, mismo que aumentarán la secreción de citocinas proinflamatorias, como el TNF-α. Otras proteínas virales, como NA son básicas para la replicación viral, mientras que NS1 antagoniza para la producción de interferón en células infectadas (11).

**Factor huésped:** Cuando los virus de la influenza A infectan a las células epiteliales respiratorias o a los macrófagos alveolares, el ARN del virus reconoce al receptor tipo toll (TLR7) y el gen-I inducible por ácido retinoico (RIG-I). Las vías de señalización de TLR7 y RIG-I inducen la producción de IFN tipo I, activando la respuesta del huésped e induciendo la producción de proteínas inflamatorias. Sin embargo, los virus de la influenza A utilizan NS1 para controlar las respuestas inmunes innatas antivirales (11).

La infección por el virus de la influenza induce la regulación positiva de citoquinas y quimiocinas inflamatorias, entre ellos, CCL2 que recluta macrófagos al pulmón infectado, induciendo la apoptosis de las células epiteliales alveolares. La respuesta inmune innata es indispensable para la protección del huésped contra la infección, sin embargo la respuesta no regulada de las citoquinas proinflamatorias y las quimiocinas pueden dañar en lugar de proteger los órganos respiratorios. Además la falta de IFN tipo 1 da como resultado un aumento en la diseminación del virus y la susceptibilidad a la infección. Al mismo tiempo la inmunidad adaptativa, que involucra los anticuerpos específicos del antígeno viral y la actividad de los linfocitos T citotóxicos, eliminan eficazmente las células infectadas por el virus y permite que los huéspedes se recuperen de las enfermedades infecciosas virales (12).

### **Variabilidad Genética**

Las características propias de los virus de influenza les permiten acumular, de manera continua, pequeños cambios en su constitución genética, dando como resultado la aparición periódica de variantes virales, lo que produce cada año la llamada influenza estacional. En México, en la temporada de influenza estacional durante los meses de otoño e invierno, se observan un mayor número de casos de influenza. En el hemisferio norte, el inicio y la duración de la temporada de influenza pueden variar año con año, y aunque regularmente alcanza su pico máximo en los meses de enero y febrero, puede iniciar desde finales de septiembre o principios de octubre y extenderse incluso hasta mayo. En el hemisferio sur la temporada invernal ocurre entre junio y agosto (5).

Los cambios genéticos antes mencionados en los virus de influenza tipo A, son considerados la base de las pandemias y epidemias. Los cambios genéticos menores o “drifts”, causan alteraciones inmunológicamente significativas de los antígenos de superficie viral, dando lugar a nuevas variantes antigenicas y determinando así, la actualización anual de la composición de vacuna contra la influenza. Los cambios genéticos importantes se conocen como “shift” y son aquellos que presentan un cambio radical en la estructura del virus, ya sea con la aparición de una nueva hemaglutinina o neuraminidasa, o una nueva combinación de las mismas. Es posible que el shift sea originado por la mutación o reordenamiento genético de los virus de influenza en humanos y animales, originando epidemias. Por lo antes mencionado, es de suma importancia destacar a la vacunación como medida de prevención, esta se debe realizar de forma anual en grupos de alto riesgo, ya que ha mostrado ser una medida efectiva para disminuir el riesgo de desarrollar complicaciones (3).

### **Conclusión**

En los últimos cien años se han producido cuatro pandemias: En 1918 ocasionada por el virus de influenza A(H1N1), la de 1957 por el tipo A(H2N2), la de 1968 por A(H3N2) y la del año 2009 ocasionada por el virus de influenza A(H1N1)pdm09. Como se puede ver las grandes pandemias son producidas por virus con Neuraminidasa 1 o 2. En la última pandemia registrada se observó que los países más afectados en América Latina fueron México y Brasil. Actualmente el virus de influenza A(H1N1)pdm09 forma parte de los virus estacionales y es el virus predominante

en la mayoría de los países de América.

Una de las principales características del virus de la influenza, es la sobresaliente capacidad de cambio que posee, como antes se menciono su configuración y composición genética sufrirá mutaciones, dando como resultado la aparición periódica de variantes virales, que producirán cada año epidemias e inclusive pandemias. La evolución de la enfermedad por influenza a grave, puede conducir a un mayor número de tasas de hospitalización y mortalidad durante las epidemias y pandemias, razón por la cual a nivel internacional se recomienda realizar una vigilancia activa y estandarizada de este padecimiento. En nuestro país desde 2006, se cuenta con un modelo centinela denominado Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Influenza (SISVEFLU), que a través de Unidades de Salud Monitizadoras de Influenza (USMI) de primer, segundo y tercer nivel de atención localizadas en las 32 entidades del país, se brinda un panorama epidemiológico de los casos positivos a influenza a nivel nacional, el cual tendrá como objetivo orientar las medidas de prevención y control para la influenza.

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

## **Referencias:**

1. INEGI. Defunciones en México registradas en 2017. [Internet]. [updated November 8, 2018]. Available from: <https://www.inegi.org.mx/temas/mortalidad/default.html#Tabulados>
2. CDC. Influenza (gripe) estacional. Síntomas y diagnóstico de la influenza. Clifton Road, Atlanta. 2018 [updated August 10, 2018; cited October 8, 2018]. Available from: <https://espanol.cdc.gov/enes/flu/symptoms/index.html>.
3. DGE. Manual para la Vigilancia Epidemiológica de Influenza 2014 [Internet]. [cited 2019 Aug 23]. Disponible en:
4. [http://187.191.75.115/gobmx/salud/documentos/manuales/l2\\_Manual\\_VE\\_Influenza.pdf](http://187.191.75.115/gobmx/salud/documentos/manuales/l2_Manual_VE_Influenza.pdf)
5. DGE. Documento Técnico Influenza 2014 [Internet]. [cited 2019 Aug 23]. Available from: [https://www.gob.mx/cms/uploads/attachmen/t/file/20816/documento\\_tecnico\\_influenza.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachmen/t/file/20816/documento_tecnico_influenza.pdf)
6. Nakatsu S, Murakami S, Shindo K, Horimoto T, Sagara H, Noda T, et al. Influenza C and D Viruses Package Eight Organized Ribonucleoprotein Complexes. *Journal of Virology*. 2018; 92(6):e02084-17.
7. OPS - OMS. Influenza y otros virus respiratorios. 2018 [updated 2018; cited October 8, 2018]. Available from: [https://www.paho.org/hq/index.php?option=com\\_content&view=article&id=3154:influenza-other-respiratory-viruses&Itemid=2498&lang=es](https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=3154:influenza-other-respiratory-viruses&Itemid=2498&lang=es).
8. Orraca Castillo O, González Valdés LM, Casanova Moreno M de la C, Guerra del Valle D, Sanabria Negrín JG. Inmunopatología de la influenza A H1N1. *Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río*. 2010 Mar;14(1):280–94.
9. Salazar MI, López-Ortega O, León-Ávila G, Ramírez-González JE. El origen de la variabilidad genética de los virus de la influenza. 2010;146(3):8.
10. Mejía-Nepomuceno, F., Martínez-Maldonado, F., Pérez-Padilla, R., & Vázquez-Pérez, J. A. (2019). Determinantes de patogenicidad en el virus de influenza pandémico en México: Factores virales asociados con la severidad. 2018, 77(4), 297-304.
11. Fukuyama S, Kawaoka Y. The pathogen-nessis of influenza virus infections: the contributions of virus and host factors. *Current opinion in immunology*. 2011;23(4): 481-6.
12. OMS. Gripe (estacional). 2018 [updated November 6, 2018]. Available from: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs211/es>

Dr. Daniel Armando Carrillo García  
Residente de primer año de  
Epidemiología  
Asesora: Dra. Rosaura Idania Gutiérrez  
Vargas  
Jefa del Depto. de Información  
Epidemiológica  
Dirección General de Epidemiología  
Secretaría de Salud

**CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 41 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>	22	629	14	14	507
·Poliomielitis	<b>A80</b>	-	-	-	-	-
Difteria	<b>A36</b>	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática	<b>U97</b>	127	4 384	81	65	3 541
·Sarampión	<b>B05</b>	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé	<b>U99</b>	45	2 581	39	21	1 570
·Tos ferina	<b>A37</b>	14	682	8	4	525
Tétanos neonatal	<b>A33</b>	-	-	-	-	-
Tétanos	<b>A34, A35</b>	1	28	1	2	19
Rabia humana por perro	<b>A82</b>	-	-	-	-	-
Dengue sin datos de alarma (confirmados)	<b>A97.0</b>	1 404	17 882	724	451	4 534
Dengue con datos de Alarma	<b>A97.1</b>	451	5 301	n.d.	n.d.	n.d.
Dengue Severo	<b>A97.2</b>	176	1 840	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>	100	4 663	118	187	4 679
Influenza	<b>J09-J11</b>	43	5 691	14	89	3 968
Enfermedad por Virus Chikungunya	<b>A92.0</b>	-	6	n.d.	5	25
Infección por Virus Zika	<b>U06.9</b>	14	88	n.d.	36	365
Tifo epidémico	<b>A75.0</b>	-	-	n.d.	-	-
Tifo murino	<b>A75.2</b>	6	69	n.d.	-	94
Fiebre Manchada	<b>A77.0</b>	4	230	n.d.	9	259
Otras rickettsiosis	<b>A79</b>	5	96	2	2	126
Enfermedad por Virus Ébola	<b>A98.4</b>	-	-	n.d.	-	-

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

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

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

**CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de vigilancia convencional hasta la semana 40 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>	96 001	4 734 687	101 036	116 843	4 702 624
Infecciones respiratorias agudas	<b>J00-J06, J20, J21 excepto J02.0, J03.0</b>	429 943	17 617 826	483 112	464 712	18 115 467
Hepatitis virales	<b>B15 - B19</b>	324	11 012	300	387	9 113
Paludismo por <i>P. vivax</i>	<b>B51</b>	19	512	19	6	574
Tuberculosis respiratoria	<b>A15-A16</b>	848	32 519	341	385	13 990
Meningitis tuberculosa	<b>A17.0</b>	10	298	6	9	329

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 40 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			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	17	12	18	-	2	2	1
Baja California	-	37	60	115	3	25	13	32
Baja California Sur	-	17	15	-	-	-	-	1
Campeche	-	1	-	4	1	1	1	-
Coahuila	-	27	17	60	-	-	-	4
Colima	-	1	-	5	-	2	-	1
Chiapas	1	59	40	119	-	2	2	10
Chihuahua	-	3	-	18	1	11	8	11
Ciudad de México	-	20	11	22	-	9	3	37
Durango	-	-	-	-	-	2	-	1
Guanajuato	3	85	54	82	-	3	2	16
Guerrero	-	6	8	124	-	9	8	6
Hidalgo	-	17	8	14	-	1	-	2
Jalisco	-	8	11	1	-	25	10	43
México	1	40	47	32	-	7	3	6
Michoacán	-	3	3	2	-	-	-	-
Morelos	-	7	2	5	-	-	-	-
Navarre	-	-	-	3	1	3	3	5
Nuevo León	3	100	67	152	-	10	2	20
Oaxaca	-	4	2	3	-	4	2	11
Puebla	-	8	5	23	-	8	5	5
Querétaro	-	7	8	13	-	4	2	9
Quintana Roo	-	23	10	23	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	9	8	2	2	11	5	14
Sinaloa	-	4	5	1	-	5	3	6
Sonora	-	15	8	81	-	11	3	16
Tabasco	-	2	7	5	-	4	1	7
Tamaulipas	-	6	4	32	-	-	-	2
Tlaxcala	-	-	3	-	-	-	1	-
Veracruz	-	7	3	26	2	33	17	49
Yucatán	-	2	2	1	-	5	1	7
Zacatecas	-	6	5	18	-	1	3	7
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>541</b>	<b>425</b>	<b>1004</b>	<b>10</b>	<b>198</b>	<b>100</b>	<b>329</b>

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 41 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.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	-	-	-	-	-	1	-	
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	
Colima	-	-	-	-	-	1	-	
Chiapas	-	-	-	-	-	4	-	
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	
Durango	-	-	-	-	-	-	-	
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	
Guerrero	-	-	-	-	-	1	-	
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	
Jalisco	-	-	-	-	-	2	-	
México	-	-	-	-	-	-	-	
Michoacán	-	-	-	-	-	2	-	
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	
Nuevo León	-	-	-	-	-	1	-	
Oaxaca	-	-	-	-	-	2	-	
Puebla	-	-	-	-	1	1	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	1	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	1	-	
Sinaloa	-	-	-	-	-	2	-	
Sonora	-	-	-	-	-	1	-	
Tabasco	-	-	-	-	-	2	-	
Tamaulipas	-	-	-	-	-	1	-	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	1	-	
Veracruz	-	-	-	-	-	3	-	
Yucatán	-	-	-	-	-	1	-	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	-	-	-	-	1	28	-	
							19	

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

**CUADRO 3.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana epidemiológica 41; Meningitis Meningocócica hasta la 40 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tos Ferina <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A37				Meningitis Meningocócica CIE-10 <sup>a</sup> REV. A39.0			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aguascalientes	-	14	12	30	-	-	-	-
Baja California	-	13	10	34	-	-	1	5
Baja California Sur	-	1	2	5	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	3	-	-	-	-
Coahuila	-	7	9	16	-	-	-	-
Colima	-	-	-	3	-	1	-	-
Chiapas	2	15	15	23	-	3	4	-
Chihuahua	2	1	5	6	-	1	-	1
Ciudad de México	-	28	20	55	-	-	-	1
Durango	-	6	4	8	-	-	-	-
Guanajuato	-	27	41	46	-	2	-	2
Guerrero	-	-	-	-	-	5	4	-
Hidalgo	-	1	3	8	-	-	-	1
Jalisco	-	13	19	28	-	1	-	-
México	5	24	26	16	-	1	1	1
Michoacán	2	10	8	22	1	2	-	-
Morelos	-	9	4	4	-	-	-	-
Navarit	1	1	-	4	-	1	-	-
Nuevo León	-	54	61	68	-	-	4	-
Oaxaca	-	14	7	14	-	-	-	-
Puebla	-	3	2	3	-	-	-	-
Querétaro	-	23	11	10	-	-	-	-
Quintana Roo	-	1	1	3	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	12	10	14	-	1	-	-
Sinaloa	-	1	-	4	1	-	1	1
Sonora	-	12	21	16	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	2	1	5	2	1
Tamaulipas	-	5	4	20	-	-	-	-
Tlaxcala	-	1	7	3	-	-	-	-
Veracruz	-	12	18	18	-	-	-	6
Yucatán	2	12	12	19	-	-	-	-
Zacatecas	-	14	16	20	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	14	334	348	525	3	23	17	21

§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 40 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	-	-	1	1	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	1	2	2	-	3	2	6
Hidalgo	-	-	-	2	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-
México	4	-	6	1	-	-	-	2
Michoacán	1	-	1	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	1	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	3	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	9
Tamaulipas	-	-	1	-	-	1	-	-
Tlaxcala	-	2	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	1	-	4	1	1
Yucatán	-	1	-	1	-	-	-	2
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>37</b>

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 40; Rubéola hasta la semana 41 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	12	727	675	1 598	-	-	-	
Baja California	35	1 954	1 793	5 104	-	-	-	
Baja California Sur	25	744	678	1 705	-	-	-	
Campeche	7	511	448	1 736	-	-	-	
Coahuila	27	1 820	1 594	3 085	-	-	-	
Colima	12	247	247	797	-	-	-	
Chiapas	15	686	643	1 471	-	-	-	
Chihuahua	64	1 944	1 936	4 050	-	-	-	
Ciudad de México	129	3 212	3 243	6 767	-	-	-	
Durango	13	669	659	1 571	-	-	-	
Guanajuato	56	2 044	2 022	4 039	-	-	-	
Guerrero	20	998	1 020	2 544	-	-	-	
Hidalgo	55	1 070	1 092	2 351	-	-	-	
Jalisco	55	3 460	3 134	8 166	-	-	-	
México	241	5 128	4 811	8 537	-	-	-	
Michoacán	33	715	659	1 824	-	-	-	
Morelos	19	367	356	1 210	-	-	-	
Navarrete	15	417	455	1 395	-	-	-	
Nuevo León	98	3 602	3 235	7 449	-	-	-	
Oaxaca	36	929	1 018	2 104	-	-	-	
Puebla	32	1 053	993	2 530	-	-	-	
Querétaro	34	1 247	1 156	2 333	-	-	-	
Qintana Roo	20	911	799	2 888	-	-	-	
San Luis Potosí	44	1 211	1 194	3 047	-	-	-	
Sinaloa	33	2 011	1 959	3 966	-	-	-	
Sonora	38	837	798	2 300	-	-	-	
Tabasco	27	633	550	1 927	-	-	-	
Tamaulipas	58	2 344	2 316	6 434	-	-	-	
Tlaxcala	10	311	276	965	-	-	-	
Veracruz	111	3 179	3 120	8 949	-	-	-	
Yucatán	30	971	855	2 983	-	-	-	
Zacatecas	24	677	697	1 351	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>1 428</b>	<b>46 629</b>	<b>44 431</b>	<b>107 176</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 40 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.	2019			2018 Acum.				2018 Acum.
	Sem.	M	Acum.		Sem.	M	Acum.		M	F		
Aquascalientes	1	4	3	1	-	3	-	3				3
Baja California	-	35	29	45	-	23	10	46				
Baja California Sur	3	49	41	70	-	2	2	3				
Campeche	2	5	7	6	-	5	1	3				
Coahuila	2	22	23	41	1	6	2	30				
Colima	-	9	7	43	-	2	1	-				
Chiapas	9	148	120	204	-	22	11	21				
Chihuahua	4	45	45	78	2	5	6	3				
Ciudad de México	13	214	161	390	1	41	14	43				
Durango	1	43	36	231	-	-	-	-				
Guanajuato	18	324	293	471	1	15	8	25				
Guerrero	9	361	317	611	-	7	6	9				
Hidalgo	8	200	123	346	2	21	2	22				
Jalisco	7	167	134	277	-	24	13	58				
México	24	264	197	258	1	27	20	47				
Michoacán	11	146	133	202	1	9	9	11				
Morelos	4	155	111	349	-	2	1	7				
Navarit	5	154	122	221	-	4	1	8				
Nuevo León	2	31	38	79	-	15	5	20				
Oaxaca	38	378	325	562	-	5	2	16				
Puebla	2	56	57	84	-	10	2	9				
Querétaro	11	109	98	78	-	4	-	5				
Quintana Roo	2	34	28	41	1	11	8	13				
San Luis Potosí	8	64	59	84	-	4	7	9				
Sinaloa	4	182	166	287	1	29	18	22				
Sonora	4	135	75	160	-	17	4	9				
Tabasco	1	14	2	27	-	8	-	16				
Tamaulipas	1	51	57	53	2	32	18	4				
Tlaxcala	1	6	5	6	-	1	-	2				
Veracruz	16	346	295	278	3	61	9	38				
Yucatán	12	72	66	157	-	21	2	26				
Zacatecas	4	77	103	132	-	-	-	-				
<b>TOTAL</b>	<b>227</b>	<b>3 900</b>	<b>3 276</b>	<b>5 872</b>	<b>16</b>	<b>436</b>	<b>182</b>	<b>528</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 40; Influenza hasta la 41 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Parotiditis Infecciosa CIE-10 <sup>a</sup> REV. B26				Influenza <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. J09-J11			
	Sem.	2019		Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.
		M	F			Acum.	M	
Aquascalientes	-	33	43	14	-	134	136	81
Baja California	16	345	281	299	-	19	24	33
Baja California Sur	-	28	19	52	-	44	54	88
Campeche	2	16	31	73	-	7	10	89
Coahuila	4	90	55	105	-	134	135	99
Colima	-	8	7	24	4	30	33	79
Chiapas	9	153	148	194	1	19	24	70
Chihuahua	8	174	178	901	-	74	78	74
Ciudad de México	22	226	248	365	-	382	390	586
Durango	-	12	7	16	-	61	56	69
Guanajuato	4	59	53	135	-	179	152	110
Guerrero	3	64	38	67	-	83	83	131
Hidalgo	1	24	17	29	1	156	159	91
Jalisco	4	156	127	476	-	79	112	102
México	10	204	150	302	2	248	276	256
Michoacán	2	49	36	84	-	73	74	65
Morelos	-	20	21	53	-	79	104	60
Navarrete	1	14	14	30	-	33	56	36
Nuevo León	9	597	510	733	1	51	53	20
Oaxaca	2	42	36	59	2	42	54	54
Puebla	1	41	62	103	-	67	69	111
Querétaro	2	41	14	91	-	119	151	227
Quintana Roo	4	81	75	396	6	35	45	214
San Luis Potosí	2	71	61	103	-	125	155	76
Sinaloa	4	71	63	195	-	18	29	93
Sonora	4	91	94	344	-	28	43	70
Tabasco	1	34	26	100	3	11	14	73
Tamaulipas	5	496	443	855	-	9	25	46
Tlaxcala	1	4	4	11	1	109	107	108
Veracruz	6	166	158	622	-	78	103	316
Yucatán	1	17	26	72	22	52	70	357
Zacatecas	-	43	32	103	-	125	114	84
<b>TOTAL</b>	128	3 470	3 077	7 006	43	2 703	2 988	3 968

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

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

**CUADRO 3.7 Casos por entidad federativa Enfermedades Prevenibles por Vacunación hasta la semana 40; Síndrome de Rubeóla Congénita hasta la semana 41 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Síndrome de Rubéola Congénita <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. P35.0				Infección por Virus de Papiloma Humano CIE-10 <sup>a</sup> REV. B97.7			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	13	30	23
Baja California	-	-	6	6	53	320	475	
Baja California Sur	-	-	1	1	2	98	57	
Campeche	-	-	1	1	6	6	12	
Coahuila	-	-	12	12	11	216	195	
Colima	-	-	10	10	12	165	101	
Chiapas	-	-	7	7	23	417	203	
Chihuahua	-	-	13	13	70	544	295	
Ciudad de México	-	-	95	95	58	4 184	4 378	
Durango	-	-	2	2	-	144	42	
Guanajuato	-	-	11	11	7	732	1 635	
Guerrero	-	-	5	5	10	147	156	
Hidalgo	-	-	53	53	16	1 727	924	
Jalisco	-	-	38	38	198	1 757	1 553	
México	-	-	16	16	90	935	721	
Michoacán	-	-	17	17	4	954	1 045	
Morelos	-	-	4	4	11	106	30	
Navarit	-	-	6	6	-	255	212	
Nuevo León	-	-	10	10	96	809	993	
Oaxaca	-	-	4	4	14	362	185	
Puebla	-	-	4	4	19	357	258	
Querétaro	-	-	1	1	4	99	118	
Quintana Roo	-	-	5	5	2	106	496	
San Luis Potosí	-	-	16	16	66	321	312	
Sinaloa	-	-	8	8	27	456	568	
Sonora	-	-	16	16	28	295	308	
Tabasco	-	-	7	7	14	57	61	
Tamaulipas	-	-	16	16	105	460	360	
Tlaxcala	-	-	4	4	102	657	246	
Veracruz	-	-	20	20	55	503	537	
Yucatán	-	-	2	2	5	82	120	
Zacatecas	-	-	3	3	8	186	250	
<b>TOTAL</b>	-	-	413	413	1 129	17 487	16 869	

§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 40; Córrea hasta la 41 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	-	-	-	-	2	41	75	152	-	5	-	13
Baja California	-	-	-	-	5	131	324	609	3	37	112	240
Baja California Sur	-	-	-	-	-	8	12	19	-	1	4	53
Campeche	-	-	-	-	3	39	79	167	1	6	39	22
Coahuila	-	-	-	-	24	379	762	1 957	5	55	75	147
Colima	-	-	-	-	1	5	6	21	-	3	2	22
Chiapas	-	-	-	-	25	408	673	1 108	10	632	1 201	1 379
Chihuahua	-	-	-	-	17	73	177	519	1	18	74	91
Ciudad de México	-	-	-	-	-	31	49	52	1	12	22	22
Durango	-	-	-	-	-	7	27	50	-	-	-	2
Guanajuato	-	-	-	-	16	128	248	428	1	12	31	55
Guerrero	-	-	-	-	14	227	537	722	6	76	168	301
Hidalgo	-	-	-	-	-	5	8	17	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	4	62	149	334	14	118	302	368
México	-	-	-	-	5	57	52	185	2	19	52	35
Michoacán	-	-	-	-	127	119	431	470	4	66	159	271
Morelos	-	-	-	-	2	17	43	148	-	2	3	2
Navarit	-	-	-	-	2	5	13	38	6	40	66	69
Nuevo León	-	-	-	-	9	209	434	935	-	47	68	133
Oaxaca	-	-	-	-	9	146	215	258	-	32	45	127
Puebla	-	-	-	-	8	59	85	108	-	89	182	112
Querétaro	-	-	-	-	-	8	9	24	-	-	-	4
Quintana Roo	-	-	-	-	-	5	8	13	1	42	8	64
San Luis Potosí	-	-	-	-	9	86	162	259	1	28	38	42
Sinaloa	-	-	-	1	128	1 615	3 329	6 638	24	226	400	1 491
Sonora	-	-	-	-	2	36	72	123	-	3	6	13
Tabasco	-	-	-	-	37	560	890	1 513	21	377	677	1 070
Tamaulipas	-	-	-	-	123	1 945	3 102	6 266	15	296	495	878
Tlaxcala	-	-	-	-	2	19	26	66	1	6	8	69
Veracruz	-	-	-	-	56	839	1 871	3 030	7	267	571	1 168
Yucatán	-	-	-	-	3	51	89	27	-	26	37	21
Zacatecas	-	-	-	-	42	533	1 083	1 959	2	51	88	211
<b>TOTAL</b>	-	-	-	1	675	7 853	15 040	28 215	126	2 592	4 933	8 496

§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 40 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	7	128	269	428	-	3	-	6	946	26 026	29 033	61 221
Baja California	17	166	364	808	-	11	7	18	2 383	50 003	59 834	123 258
Baja California Sur	3	33	60	122	-	1	1	3	1 377	21 098	23 640	46 937
Campeche	-	16	45	277	-	2	3	5	760	16 518	19 225	36 697
Coahuila	36	737	1 515	1 340	6	33	28	60	2 063	53 672	63 939	127 030
Colima	1	31	35	109	-	-	-	6	661	15 619	18 110	34 419
Chiapas	482	6 148	9 850	17 305	10	303	323	520	2 867	77 553	93 727	181 557
Chihuahua	62	942	1 773	2 720	-	8	14	15	2 490	62 657	78 681	149 541
Ciudad de México	9	316	322	554	1	13	16	45	6 916	160 674	187 851	281 551
Durango	1	3	4	17	-	4	11	22	1 331	30 191	36 889	68 662
Guanajuato	35	278	524	616	2	18	21	37	3 070	70 078	82 145	154 723
Guerrero	24	365	696	1 179	8	155	168	286	1 751	44 217	56 364	91 571
Hidalgo	2	92	94	224	-	7	8	11	1 326	30 007	35 157	63 709
Jalisco	45	517	806	1 576	1	24	23	95	3 828	113 835	130 447	266 273
México	33	562	846	1 263	1	45	77	141	9 597	223 786	266 908	444 303
Michoacán	27	452	983	1 605	1	22	58	34	2 722	63 262	76 682	133 451
Morelos	2	59	78	162	5	7	10	9	1 223	38 967	47 627	90 099
Navarit	88	1 116	1 938	2 135	-	17	18	28	1 270	28 391	32 445	60 321
Nuevo León	4	101	163	310	1	22	30	70	4 711	95 066	109 435	207 074
Oaxaca	24	434	862	1 532	7	181	246	257	2 697	69 140	81 025	128 796
Puebla	91	1 268	2 070	4 166	1	32	32	47	3 784	106 200	124 363	200 094
Querétaro	3	18	28	150	-	3	5	6	1 701	38 845	45 866	79 079
Quintana Roo	27	444	725	1 295	1	7	4	9	2 344	48 040	51 160	98 554
San Luis Potosí	19	250	367	914	1	26	25	82	2 423	47 735	55 470	96 426
Sinaloa	56	543	1 230	1 834	1	22	34	82	3 170	54 590	63 521	126 507
Sonora	8	62	136	407	-	6	5	29	2 754	48 738	58 879	125 057
Tabasco	117	2 010	3 627	6 478	3	48	42	78	1 786	32 012	36 436	106 622
Tamaulipas	35	358	922	1 928	3	65	88	173	4 503	102 659	116 125	216 595
Tlaxcala	7	126	270	575	-	5	7	12	1 183	28 251	32 423	61 408
Veracruz	355	4 147	8 232	11 549	-	99	97	210	4 949	111 647	135 669	250 710
Yucatán	17	393	541	819	-	7	11	25	2 592	65 508	75 288	132 153
Zacatecas	5	166	306	736	6	103	96	92	2 528	46 541	52 014	94 232
<b>TOTAL</b>	<b>1 642</b>	<b>22 281</b>	<b>39 681</b>	<b>65 133</b>	<b>59</b>	<b>1 299</b>	<b>1 508</b>	<b>2 513</b>	<b>87 706</b>	<b>2 021 526</b>	<b>2 376 378</b>	<b>4 338 630</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 40 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		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	7	84	115	36	39	558	731	1 528	-	5	-	2
Baja California	48	793	924	1 792	23	369	415	950	-	12	4	13
Baja California Sur	16	170	196	298	38	331	390	813	-	7	2	4
Campeche	2	13	15	94	47	1 162	1 350	2 489	-	-	6	4
Coahuila	29	728	828	2 017	48	1 110	1 140	1 951	-	2	1	-
Colima	-	2	2	11	24	441	534	1 534	-	-	3	10
Chiapas	9	207	187	492	530	8 790	10 931	18 887	2	23	13	29
Chihuahua	146	2 396	2 584	5 198	41	852	1 094	2 193	1	13	8	16
Ciudad de México	7	726	891	617	147	1 939	2 330	4 159	-	38	22	20
Durango	-	-	1	18	36	562	646	1 360	-	4	1	3
Guanajuato	5	162	213	363	74	1 119	1 382	2 474	-	7	-	12
Guerrero	15	440	583	788	217	4 107	5 368	9 367	-	18	19	21
Hidalgo	-	45	49	92	136	2 399	3 081	7 290	-	2	2	7
Jalisco	61	1 534	1 765	4 222	134	1 915	2 250	5 318	-	26	17	52
México	43	636	693	1 089	240	4 736	5 724	10 749	-	18	20	16
Michoacán	2	38	55	94	40	878	1 162	2 415	-	9	9	17
Morelos	1	29	27	130	47	1 014	1 532	3 278	-	1	2	9
Navarrit	2	27	36	33	138	2 522	2 819	8 197	-	9	1	4
Nuevo León	16	889	1 033	2 156	41	703	790	1 918	-	5	4	10
Oaxaca	9	190	277	379	281	6 322	8 456	14 086	-	5	8	3
Puebla	14	147	175	274	268	5 260	6 388	11 573	-	10	17	4
Querétaro	1	61	90	127	24	374	541	802	-	1	1	1
Quintana Roo	-	79	76	8	91	1 573	1 827	3 049	-	1	1	1
San Luis Potosí	20	569	564	766	105	1 227	1 469	3 096	-	4	1	10
Sinaloa	5	212	269	873	166	2 203	2 753	6 591	3	38	17	53
Sonora	15	169	226	351	54	583	721	1 607	1	26	4	31
Tabasco	17	141	122	293	203	3 023	3 357	7 760	-	2	8	9
Tamaulipas	7	375	443	1 160	76	1 504	1 895	7 404	-	1	1	6
Tlaxcala	-	6	10	167	48	639	821	1 586	2	4	-	-
Veracruz	12	788	1 072	541	348	5 631	6 677	13 594	-	49	29	21
Yucatán	-	14	19	16	125	2 324	2 945	5 133	-	9	3	7
Zacatecas	17	309	346	908	51	966	1 185	3 294	-	6	5	7
<b>TOTAL</b>	526	11 979	13 886	25 403	3 880	67 136	82 704	166 445	9	355	229	402

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 40 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	3	169	157	253	-	5	9	20	21	415	417	969
Baja California	7	88	117	206	4	35	32	48	37	647	833	1 829
Baja California Sur	2	56	60	172	2	25	21	67	24	355	462	937
Campeche	4	67	71	340	4	75	80	102	23	324	359	688
Coahuila	17	291	388	322	2	17	23	24	27	321	432	751
Colima	7	173	218	327	2	35	33	166	26	752	939	1 795
Chiapas	249	4 488	5 409	9 507	13	565	590	642	139	2 416	3 111	1 865
Chihuahua	28	182	289	338	2	57	67	120	30	509	611	1 425
Ciudad de México	56	1 287	1 572	1 756	7	145	199	328	75	2 098	2 699	5 078
Durango	6	122	135	442	2	13	13	39	1	96	86	222
Guanajuato	36	411	488	1 022	6	23	35	84	29	351	464	801
Guerrero	49	1 361	1 678	2 647	9	208	221	501	128	2 590	3 488	6 871
Hidalgo	7	332	435	701	4	58	60	90	37	710	833	2 174
Jalisco	23	233	207	1 069	2	93	99	298	135	2 139	2 721	5 511
México	68	1 483	1 802	2 563	11	285	433	782	256	4 547	5 547	10 515
Michoacán	14	391	520	1 061	4	40	49	95	60	1 065	1 469	2 833
Morelos	1	238	336	356	1	17	20	85	47	1 319	1 788	2 960
Navarrete	44	892	1 092	1 584	2	88	95	168	44	779	1 040	2 163
Nuevo León	10	308	392	848	-	79	84	153	31	527	659	1 112
Oaxaca	59	1 782	2 169	3 701	24	392	454	724	87	1 686	2 068	3 850
Puebla	46	1 135	1 241	3 119	8	175	161	230	76	1 949	2 371	4 136
Querétaro	7	109	130	338	2	10	32	48	-	14	17	90
Quintana Roo	16	644	653	1 201	2	59	131	147	74	1 277	1 659	3 038
San Luis Potosí	46	1 114	1 212	2 169	18	140	188	317	34	650	790	1 506
Sinaloa	63	1 629	1 714	4 851	24	335	424	1 699	285	4 150	5 757	12 453
Sonora	11	263	256	565	10	185	205	455	69	1 030	1 166	2 358
Tabasco	75	1 486	1 953	4 430	6	131	149	273	186	3 039	3 536	6 807
Tamaulipas	35	1 176	1 261	3 427	13	98	131	415	93	1 987	2 913	5 203
Tlaxcala	13	150	161	571	7	19	20	74	20	253	287	749
Veracruz	123	2 715	3 347	5 279	9	414	451	549	270	4 889	6 443	12 501
Yucatán	29	423	503	1 392	8	218	218	473	81	1 707	2 087	4 260
Zacatecas	14	440	453	822	3	47	55	190	15	199	247	487
<b>TOTAL</b>	1 168	25 638	30 419	57 379	211	4 086	4 782	9 406	2 460	44 790	57 299	107 937

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 40 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.					
	2019		2018		2019		2018		2019		2018			
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F	Sem.	Acum.
Aquascalientes	-	19	34	45	-	4	11	12	1 004	27 036	30 401	63 675		
Baja California	-	14	16	14	-	18	20	35	2 490	51 670	62 189	128 044		
Baja California Sur	2	6	11	72	1	8	7	37	1 438	21 740	24 399	48 484		
Campeche	1	68	93	205	2	21	19	33	821	17 899	20 907	40 197		
Coahuila	-	15	21	48	1	28	50	43	2 230	57 049	68 715	134 908		
Colima	11	144	185	434	4	84	97	147	696	16 310	18 940	36 620		
Chiapas	102	1 799	2 166	3 899	21	213	277	412	4 196	99 153	122 931	231 516		
Chihuahua	8	94	128	246	-	20	35	36	2 787	67 188	84 753	160 753		
Ciudad de México	-	52	53	137	1	42	74	136	7 144	165 163	193 263	289 106		
Durango	-	60	53	88	-	14	20	19	1 376	30 902	37 726	70 612		
Guanajuato	3	23	50	68	-	6	4	41	3 248	72 314	85 141	159 884		
Guerrero	101	1 952	2 587	4 461	15	310	379	341	2 093	51 162	65 791	107 486		
Hidalgo	18	387	488	984	1	39	59	125	1 475	32 962	38 900	72 149		
Jalisco	6	113	149	345	3	104	168	322	4 112	118 339	136 059	279 554		
México	10	222	282	521	1	56	88	138	10 001	231 649	276 634	461 142		
Michoacán	3	112	258	217	15	63	100	194	2 941	65 271	80 102	139 498		
Morelos	4	14	13	44	1	5	10	4	1 282	40 357	49 678	94 274		
Navarit	30	441	676	798	27	307	370	485	1 552	33 098	38 522	72 576		
Nuevo León	3	57	75	136	3	87	130	206	4 795	97 524	112 496	213 749		
Oaxaca	24	797	1 042	1 876	7	352	398	491	3 110	78 623	93 751	149 863		
Puebla	34	745	921	1 905	7	202	199	357	4 220	114 373	134 702	219 746		
Querétaro	2	9	36	53	-	2	7	8	1 738	39 435	46 709	80 591		
Quintana Roo	18	521	512	1 356	1	58	79	327	2 482	50 916	54 602	104 363		
San Luis Potosí	20	317	389	526	9	54	93	138	2 642	51 184	59 503	104 073		
Sinaloa	16	420	520	567	13	232	275	590	3 637	61 379	73 679	150 567		
Sonora	1	30	41	107	1	61	82	213	2 854	50 060	60 514	128 688		
Tabasco	34	838	922	1 798	3	101	122	295	2 265	39 790	47 260	128 522		
Tamaulipas	8	503	549	1 175	4	102	194	374	4 810	108 482	124 466	238 278		
Tlaxcala	3	24	19	59	-	10	6	39	1 261	29 221	33 749	64 528		
Veracruz	121	2 904	3 935	7 061	35	434	571	1 064	5 859	126 554	157 990	286 656		
Yucatán	112	1 575	2 291	5 153	19	260	439	512	2 774	68 966	79 653	140 060		
Zacatecas	5	44	49	75	2	11	17	40	2 668	49 162	55 631	102 462		
<b>TOTAL</b>	700	14 319	18 564	34 473	197	3 308	4 400	7 214	96 001	2 164 931	2 569 756	4 702 624		

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

**CUADRO 5. Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 40 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	
	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Aguascalientes	1	15	12	24	110	2 117	2 732	4 680	4	155	176	910
Baja California	55	1 357	684	1 351	306	6 536	8 212	16 624	59	1 239	1 472	3 052
Baja California Sur	2	312	209	160	232	4 733	5 648	11 083	3	81	109	381
Campeche	6	88	42	117	108	2 052	2 530	5 275	1	64	73	72
Coahuila	10	303	303	344	369	8 407	10 140	17 315	494	11 047	11 535	23 926
Colima	2	79	65	109	203	3 474	4 352	7 831	66	1 411	1 470	5 287
Chiapas	21	639	440	1 061	444	9 445	11 963	19 381	70	2 395	2 871	3 516
Chihuahua	59	859	894	447	486	10 684	13 178	21 277	428	4 592	5 593	11 741
Ciudad de México	9	198	133	376	825	16 410	19 902	26 103	102	929	1 021	329
Durango	2	73	37	136	232	4 113	5 644	10 148	-	-	1	2
Guanajuato	2	142	102	192	570	9 939	13 966	26 803	5	247	235	196
Guerrero	84	1 990	2 527	832	427	5 465	8 039	13 033	486	7 641	9 788	16 118
Hidalgo	51	1 141	2 066	151	360	5 646	8 797	14 339	-	7	31	2
Jalisco	11	751	374	570	625	13 173	15 948	34 484	90	2 888	3 250	6 212
México	38	665	785	390	860	14 912	20 667	36 002	271	4 720	5 533	7 966
Michoacán	11	151	109	228	499	6 734	9 226	14 895	23	700	904	1 334
Morelos	27	634	813	107	267	3 418	4 439	9 139	64	357	459	623
Navarit	8	462	211	218	385	5 914	7 432	12 750	-	-	-	-
Nuevo León	15	622	344	964	870	19 798	23 953	44 634	19	267	294	734
Oaxaca	9	414	319	445	597	10 223	13 484	19 942	215	5 366	7 153	11 563
Puebla	4	177	133	319	385	8 438	11 158	19 383	52	731	870	2 652
Querétaro	2	66	34	101	204	3 538	4 814	7 447	3	16	42	47
Quintana Roo	27	356	213	304	480	7 841	8 652	17 017	-	2	6	23
San Luis Potosí	19	272	316	207	525	9 988	12 576	24 077	2	178	166	108
Sinaloa	123	1 377	618	660	497	10 273	12 151	26 544	13	196	234	558
Sonora	22	552	220	815	262	5 392	6 778	12 279	350	6 217	7 336	11 900
Tabasco	20	699	501	546	312	4 891	6 795	14 312	155	2 409	2 868	3 264
Tamaulipas	21	633	449	939	1 009	21 300	25 177	48 968	752	14 924	17 258	26 516
Tlaxcala	34	267	348	22	186	3 188	4 351	7 879	5	70	91	573
Veracruz	135	1 733	1 464	1 601	767	14 394	19 354	34 397	136	3 382	4 049	8 734
Yucatán	18	193	103	204	122	1 730	2 109	4 678	1	15	10	78
Zacatecas	-	238	193	50	525	10 229	13 555	22 634	150	2 614	3 491	9 529
<b>TOTAL</b>	<b>848</b>	<b>17 458</b>	<b>15 061</b>	<b>13 990</b>	<b>14 049</b>	<b>264 395</b>	<b>337 722</b>	<b>605 353</b>	<b>4 019</b>	<b>74 860</b>	<b>88 389</b>	<b>157 946</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 40 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		Acum.	2018	2019		Acum.	2018		2018
	Sem.	Acum.			M	F		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	6 307	123 741	152 924	282 636	24	567	598	24	567	858
Baja California	10 890	191 720	235 394	410 312	102	2 600	2 648	102	2 600	3 317
Baja California Sur	4 411	70 825	84 379	172 129	11	233	236	11	233	401
Campeche	5 128	68 124	86 649	176 984	19	210	189	19	210	421
Coahuila	10 225	213 612	258 591	436 510	41	1 559	1 530	41	1 559	1 664
Colima	3 587	63 865	74 168	144 602	10	282	227	10	282	554
Chiapas	12 266	196 574	245 866	456 999	40	851	857	40	851	1 297
Chihuahua	10 821	239 597	308 989	577 644	69	2 939	3 223	69	2 939	4 812
Ciudad de México	33 802	602 656	805 157	1 283 828	216	5 937	5 616	216	5 937	9 000
Durango	7 272	150 255	189 156	348 186	13	445	469	13	445	818
Guanajuato	18 975	367 086	457 304	857 295	85	2 532	2 277	85	2 532	3 511
Guerrero	11 417	172 717	236 393	414 423	27	540	587	27	540	1 412
Hidalgo	11 753	203 879	277 820	510 448	42	908	812	42	908	1 549
Jalisco	19 106	405 802	490 574	992 364	284	7 336	7 482	284	7 336	14 927
México	50 738	847 449	1 132 687	2 061 675	218	4 761	4 304	218	4 761	6 168
Michoacán	15 885	241 266	315 582	532 836	52	823	923	52	823	1 481
Morelos	6 449	119 335	152 335	306 519	25	259	267	25	259	478
Navarit	5 148	103 360	125 164	213 797	15	438	467	15	438	686
Nuevo León	24 576	473 110	578 741	1 019 211	61	2 274	2 426	61	2 274	2 698
Oaxaca	11 800	212 003	267 337	453 556	34	904	984	34	904	1 608
Puebla	19 927	376 102	485 934	906 739	67	1 414	1 357	67	1 414	2 659
Querétaro	8 108	156 706	199 794	371 375	42	861	808	42	861	1 130
Quintana Roo	9 013	130 069	145 987	312 114	37	542	413	37	542	722
San Luis Potosí	9 403	204 404	258 039	466 279	61	1 446	1 578	61	1 446	2 739
Sinaloa	13 406	255 050	325 055	638 980	103	1 630	1 451	103	1 630	2 768
Sonora	10 400	198 822	245 673	452 386	69	2 987	2 833	69	2 987	6 146
Tabasco	8 730	135 729	173 421	324 456	22	390	396	22	390	498
Tamaulipas	15 295	329 813	389 802	764 602	50	1 713	1 767	50	1 713	3 450
Tlaxcala	6 828	120 612	152 181	285 994	21	460	414	21	460	711
Veracruz	23 047	403 945	532 607	1 003 539	54	1 395	1 511	54	1 395	2 952
Yucatán	14 733	174 484	212 746	473 446	63	662	686	63	662	1 499
Zacatecas	10 497	210 340	258 325	463 603	31	1 220	1 213	31	1 220	1 728
<b>TOTAL</b>	<b>429 943</b>	<b>7 763 052</b>	<b>9 854 774</b>	<b>18 115 467</b>	<b>2 008</b>	<b>51 118</b>	<b>50 549</b>	<b>2 008</b>	<b>51 118</b>	<b>84 662</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 40 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		Sem.	2019		2018		Sem.	2019		2018		Sem.
	Sem.	Acum.	M	F		Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	M	F		
Aquascalientes	1	2	7		3	-	38	34	91	1	9	4			7
Baja California	5	49	32		23	13	176	230	398	7	188	85			276
Baja California Sur	-	12	7		10	4	46	36	57	1	37	15			44
Campeche	-	-	-		1	-	33	20	46	-	11	3			7
Coahuila	-	9	8		12	3	29	46	91	4	67	30			87
Colima	1	10	4		3	3	62	91	133	1	58	25			146
Chiapas	-	4	1		3	1	94	46	99	2	83	105			224
Chihuahua	-	2	2		2	5	115	180	80	2	156	56			168
Ciudad de México	-	3	2		2	7	381	55	437	3	53	20			47
Durango	1	7	2		3	3	42	50	87	1	9	3			3
Guanajuato	1	6	2		2	5	59	72	67	2	16	47			11
Guerrero	-	4	-		-	3	55	40	44	-	42	76			89
Hidalgo	-	-	-		-	-	33	12	32	-	12	10			24
Jalisco	-	14	10		32	11	194	170	462	2	70	43			186
México	-	3	1		1	7	75	33	56	1	56	73			227
Michoacán	-	3	3		2	3	75	47	40	-	22	18			81
Morelos	-	1	1		1	-	75	18	31	1	7	3			20
Navarit	-	1	-		5	4	44	52	56	1	99	54			114
Nuevo León	1	18	11		34	10	168	121	303	7	128	43			150
Oaxaca	-	-	-		-	-	123	36	107	4	49	64			89
Puebla	1	2	1		2	3	104	33	125	-	49	108			151
Querétaro	-	-	1		3	2	19	18	56	-	2	-			2
Quintana Roo	-	2	-		3	8	294	77	178	1	29	62			23
San Luis Potosí	-	4	2		2	5	82	34	100	1	71	41			53
Sinaloa	4	24	11		6	11	142	202	209	1	64	18			129
Sonora	1	18	16		25	9	125	176	347	4	93	38			95
Tabasco	2	3	4		1	5	48	26	129	3	80	96			222
Tamaulipas	-	6	5		10	6	187	185	266	9	295	124			296
Tlaxcala	-	-	-		-	-	43	8	54	-	14	17			41
Veracruz	1	8	5		4	4	95	59	206	15	222	73			263
Yucatán	1	1	2		2	14	180	86	124	-	8	2			8
Zacatecas	-	-	1		2	-	22	25	73	-	46	36			115
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>216</b>	<b>141</b>		<b>199</b>	<b>149</b>	<b>3 258</b>	<b>2 318</b>	<b>4 584</b>	<b>74</b>	<b>2 145</b>	<b>1 392</b>			<b>3 398</b>

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 40 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		3	-	3	3		-	2	5	97		73	
Baja California	1	18	11		8	1	27	10		21	14	41	492		500	
Baja California Sur	-	-	2		3	-	11	3		15	1	13	85		93	
Campeche	-	3	1		-	-	4	3		6	11	11	187		173	
Coahuila	-	-	1		13	-	17	9		5	9	29	607		589	
Colima	-	3	-		3	-	3	3		6	5	5	133		154	
Chiapas	-	2	-		2	-	10	14		17	34	47	1751		2 488	
Chihuahua	-	5	4		11	1	22	29		14	11	50	648		685	
Ciudad de México	-	8	2		-	-	12	2		10	6	24	669		544	
Durango	-	-	-		-	-	-	-		-	9	6	523		647	
Guanajuato	-	1	-		-	1	10	6		18	31	35	1 136		1 627	
Guerrero	1	3	2		1	-	8	4		13	22	49	756		953	
Hidalgo	-	3	-		5	-	3	2		4	3	14	494		921	
Jalisco	-	5	1		4	-	25	13		18	8	27	473		711	
México	-	14	5		10	-	15	18		33	114	98	4 313		2 472	
Michoacán	1	8	5		3	1	7	9		14	30	65	1 512		2 026	
Morelos	-	-	-		1	-	5	-		13	11	19	408		586	
Navarit	-	1	3		6	-	7	3		18	12	48	501		397	
Nuevo León	-	9	6		18	-	25	22		37	15	54	798		1 115	
Oaxaca	-	5	4		8	-	17	5		12	29	50	1 407		1 862	
Puebla	1	4	4		5	2	7	8		20	86	135	3 373		4 107	
Querétaro	-	2	-		-	-	-	-		3	-	3	52		36	
Quintana Roo	-	1	-		7	-	6	4		13	15	25	429		417	
San Luis Potosí	-	7	2		4	-	13	12		15	32	26	836		751	
Sinaloa	-	5	1		7	-	11	4		14	6	47	721		782	
Sonora	-	13	34		8	3	16	5		32	12	12	321		369	
Tabasco	-	8	2		12	2	11	6		8	18	50	509		632	
Tamaulipas	5	34	29		10	1	51	28		37	34	172	1 672		2 196	
Tlaxcala	-	-	2		3	-	3	-		6	10	12	411		490	
Veracruz	-	1	7		12	2	11	13		30	78	116	3 789		4 903	
Yucatán	-	-	-		1	-	4	2		4	6	2	136		124	
Zacatecas	-	5	-		5	-	14	8		17	30	56	787		789	
<b>TOTAL</b>	9	169	129		173	14	378	248		473	704	1 346	30 026		34 212	

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 40; SIDA hasta la 41 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	18	22	9	94	3 640	4 323	-	9	1	25	
Baja California	7	202	140	358	236	11 192	13 072	3	225	65	257	
Baja California Sur	2	26	19	52	120	3 043	3 683	1	54	8	36	
Campeche	2	29	18	62	138	5 087	4 861	2	116	35	156	
Coahuila	2	57	73	38	203	8 231	7 807	-	1	-	17	
Colima	1	26	27	81	112	3 907	3 679	-	41	20	57	
Chiapas	3	122	128	299	454	18 083	19 559	9	231	42	257	
Chihuahua	4	137	119	284	375	15 113	15 345	2	74	17	127	
Ciudad de México	15	165	125	172	755	31 761	32 855	11	304	35	379	
Durango	-	2	4	1	150	6 636	6 197	-	18	2	16	
Guanajuato	4	42	42	78	556	19 105	17 264	-	79	10	72	
Guerrero	3	68	97	207	314	13 195	12 786	12	211	52	316	
Hidalgo	2	36	43	65	620	22 128	24 339	4	118	11	103	
Jalisco	8	173	134	295	301	12 632	14 381	3	208	19	99	
México	3	70	81	162	1 818	68 244	68 869	18	379	53	482	
Michoacán	5	57	73	117	531	20 400	19 472	2	130	22	227	
Morelos	-	21	26	62	205	8 741	9 614	3	157	14	180	
Navarit	4	55	100	120	131	6 088	4 999	3	59	10	68	
Nuevo León	9	164	151	345	283	12 254	13 237	12	80	18	63	
Oaxaca	-	140	101	169	513	20 451	20 339	-	134	19	117	
Puebla	8	151	133	149	907	34 807	35 972	-	193	29	218	
Querétaro	1	22	29	54	192	7 355	7 754	-	46	3	27	
Quintana Roo	2	73	78	60	226	12 104	9 765	-	214	30	255	
San Luis Potosí	1	67	51	109	307	12 157	12 673	1	60	7	94	
Sinaloa	2	67	91	199	296	11 039	12 971	-	48	9	59	
Sonora	2	67	65	137	142	5 752	5 414	-	50	10	141	
Tabasco	5	62	81	123	340	12 239	12 379	-	60	13	141	
Tamaulipas	4	286	275	387	497	19 353	19 417	-	54	11	55	
Tlaxcala	3	37	23	56	245	10 048	10 278	1	45	9	40	
Veracruz	12	175	196	305	969	41 092	42 697	1	334	87	375	
Yucatán	-	17	19	62	262	11 015	11 897	11	235	21	206	
Zacatecas	-	68	64	121	343	11 961	12 877	1	10	4	14	
<b>TOTAL</b>	115	2 702	2 628	4 738	12 635	498 853	510 775	100	3 977	686	4 679	

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

§FUENTE: SINAVER/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 40 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.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.			M	F		M	F	
Aquascalientes	20	79	654	704	1	23	1			69
Baja California	70	378	2 363	3 260	10	251	66			343
Baja California Sur	8	52	545	565	2	76	15			120
Campeche	21	101	1 040	1 364	5	137	32			168
Coahuila	27	188	1 254	1 291	6	102	24			128
Colima	8	26	509	737	8	73	31			80
Chiapas	176	300	7 027	8 594	4	519	146			503
Chihuahua	78	251	2 995	2 993	9	186	43			144
Ciudad de México	74	190	2 135	2 160	11	841	67			1 728
Durango	35	25	1 532	1 757	1	64	9			63
Guanajuato	115	264	4 124	4 940	8	260	29			291
Guerrero	100	223	4 244	5 384	8	177	56			199
Hidalgo	73	135	2 406	3 135	5	136	27			134
Jalisco	116	529	3 989	5 489	4	371	48			352
México	337	481	12 391	14 269	37	1 114	187			1 106
Michoacán	167	332	6 038	8 158	5	134	35			175
Morelos	40	157	1 887	2 734	7	178	17			186
Navarrete	60	172	2 206	2 197	3	67	8			78
Nuevo León	102	344	3 973	4 879	16	638	114			169
Oaxaca	121	362	5 882	6 072	5	244	67			360
Puebla	196	403	7 238	9 062	13	329	64			358
Querétaro	14	39	523	602	18	229	26			223
Quintana Roo	63	155	2 263	2 636	6	482	71			455
San Luis Potosí	85	164	3 565	4 058	2	127	17			152
Sinaloa	138	877	3 914	4 054	4	158	22			160
Sonora	35	73	1 090	1 097	2	133	35			147
Tabasco	56	298	2 517	3 188	14	241	82			304
Tamaulipas	366	1 037	12 687	13 250	6	303	84			536
Tlaxcala	49	119	1 333	1 980	-	74	15			86
Veracruz	328	776	13 893	17 134	26	968	282			1 390
Yucatán	26	47	1 255	1 255	9	324	32			248
Zacatecas	96	230	3 308	3 670	-	50	10			120
<b>TOTAL</b>	<b>3 200</b>	<b>8 807</b>	<b>120 780</b>	<b>142 668</b>	<b>255</b>	<b>9 009</b>	<b>1 762</b>			<b>10 575</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 41 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		
Aguascalientes	-	-	-	-	-	1	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	3
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	1	-	-
Chihuahua	-	-	-	2	-	2	-	4
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	1	1	-	9
Guerrero	-	-	-	-	1	-	-	3
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	4
Jalisco	-	-	-	-	4	1	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	2
Michoacán	-	-	-	-	1	2	-	-
Morelos	-	-	-	-	2	2	-	11
Navarrete	-	-	-	-	1	2	-	5
Nuevo León	-	-	-	1	-	5	-	4
Oaxaca	-	-	-	-	-	2	-	1
Puebla	-	-	-	-	-	1	-	3
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	1
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	3
Sinaloa	-	-	-	1	1	13	-	19
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	2	2	-	5
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	1	2	4	-	6
Yucatán	-	-	-	1	7	8	-	10
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	-	-	-	6	23	46	94	

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

\* Se elimina un caso femino duplicado del Estado de Tamaulipas.

**CUADRO 7.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 41 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		
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	1	4	9	20	-	4	-	
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	2	
Campeche	-	-	-	-	-	-	6	
Coahuila	-	4	2	3	-	3	7	
Colima	-	-	-	-	-	-	1	
Chiapas	-	-	-	-	-	3	7	
Chihuahua	4	21	32	45	-	13	9	
Ciudad de México	-	-	-	-	-	1	2	
Durango	-	-	-	1	-	1	1	
Guanajuato	-	-	1	-	-	-	3	
Guerrero	-	-	-	-	-	-	2	
Hidalgo	-	-	-	-	-	9	9	
Jalisco	-	-	-	-	-	1	1	
México	-	-	-	-	-	2	1	
Michoacán	-	-	-	-	-	3	12	
Morelos	-	-	-	-	-	5	3	
Navarre	-	-	-	-	-	2	1	
Nuevo León	-	1	-	-	4	7	14	
Oaxaca	-	-	-	-	-	1	1	
Puebla	-	-	-	-	-	5	11	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	1	
Quintana Roo	-	-	-	-	-	3	10	
San Luis Potosí	-	-	-	1	-	4	3	
Sinaloa	-	-	-	-	-	3	8	
Sonora	-	13	9	55	-	6	4	
Tabasco	-	-	-	-	-	-	6	
Tamaulipas	-	-	-	-	-	6	5	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	-	-	-	-	-	15	15	
Yucatán	-	-	-	1	-	1	3	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	2	
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>43</b>	<b>53</b>	<b>126</b>	<b>4</b>	<b>98</b>	<b>132</b>	<b>259</b>

§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 41 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		Acum.	Confirmados		Acum.	Confirmados		Acum.	Confirmados		Acum.	Confirmados		Acum.	Confirmados		Acum.
	Sem.	M		Acum.	F		Sem.	M		Acum.	F		Sem.	M		Acum.	M	F
Aquascalientes	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	7	11	14	91	1	2	2	-	2	-	3	1	-	3	1	-	-	-
Campeche	3	10	14	-	4	9	15	-	15	-	4	3	-	4	3	-	-	-
Coahuila	5	4	7	29	3	3	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	3	41	31	19	5	25	31	-	31	-	2	4	-	2	4	-	-	-
Chiapas	1	263	305	630	1	510	614	26	614	26	148	169	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	15	8	11	-	3	1	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	12	3	9	7	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	3	37	47	25	-	2	4	-	4	-	1	1	-	1	1	-	-	-
Guerrero	-	99	131	34	2	91	86	1	86	1	120	132	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	69	243	344	96	2	8	15	-	15	-	-	5	-	-	-	-	-	-
Jalisco	432	1 970	2 695	1 014	193	446	649	105	649	105	285	389	-	-	-	-	-	-
México	-	23	22	103	-	2	1	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Michoacán	65	315	374	176	8	19	26	-	26	-	3	4	-	3	4	-	-	-
Morelos	20	99	186	16	54	314	394	4	394	4	16	29	-	-	-	-	-	-
Navarit	4	55	93	21	8	38	45	8	45	8	25	24	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	16	52	74	222	16	33	49	2	49	2	3	4	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	49	374	534	102	9	141	188	8	188	8	26	47	-	-	-	-	-	-
Puebla	127	416	551	74	13	56	48	4	48	4	9	13	-	-	-	-	-	-
Querétaro	5	6	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	50	327	317	48	47	196	182	1	182	1	22	17	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	88	374	524	387	3	18	13	-	13	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	2	15	21	49	-	2	2	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Sonora	31	46	41	4	3	6	12	1	12	1	2	1	-	-	-	-	-	1
Tabasco	1	82	122	22	12	91	110	9	110	9	66	86	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	9	78	87	121	4	12	11	1	11	1	-	7	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	375	2 709	3 528	1 237	47	321	379	4	379	4	75	79	-	-	-	-	-	-
Yucatán	10	61	70	2	11	43	29	2	29	2	6	4	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	2	1	2	2	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1 404</b>	<b>7 722</b>	<b>10 160</b>	<b>4 534</b>	<b>451</b>	<b>2 389</b>	<b>2 912</b>	<b>176</b>	<b>2 912</b>	<b>176</b>	<b>817</b>	<b>1 023</b>						

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

**CUADRO 7.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 41 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.	M	F
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	22
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Guerrero	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Hidalgo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8
Jalisco	-	-	-	1	-	-	-	7	12	13	-	131
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
Michoacán	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2
Morelos	-	1	1	2	-	-	-	4	9	15	-	6
Navarit	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	18
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	-	2
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	7
Sinaloa	-	-	-	3	-	-	-	3	5	12	-	39
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	77
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	3	3	25	-	-	-	14	35	53	-	365

§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 40; Paludismo por P. vivax hasta la 41 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	2	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	10	359	427	-	-
Chihuahua	-	-	-	6	108	104	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	1	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	3	17	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	3	28	13	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	5	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	6	11	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	19	512	574		

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

**CUADRO 8. Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 40; Rabia hasta la semana 41 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Brucelosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A23				Leptospirosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. A27				§Rabia <sup>b</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A82			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F			M	F		
Aquascalientes	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
Baja California	-	4	6	7	-	-	2	3	-	-	-	
Baja California Sur	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	
Campeche	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
Coahuila	1	32	92	115	-	1	-	-	-	-	-	
Colima	1	4	-	3	-	1	-	-	-	-	-	
Chiapas	-	14	30	43	1	18	6	25	-	-	-	
Chihuahua	-	8	1	7	-	-	-	-	-	-	-	
Ciudad de México	-	4	7	7	-	-	-	-	-	-	-	
Durango	-	2	4	10	-	-	-	-	-	-	-	
Guanajuato	3	16	33	64	-	-	1	1	-	-	-	
Guerrero	1	22	26	1	-	14	12	11	-	-	-	
Hidalgo	-	3	1	1	-	7	5	5	-	-	-	
Jalisco	1	6	9	19	-	-	-	-	-	-	-	
México	-	10	16	13	-	-	1	1	-	-	-	
Michoacán	1	34	91	108	-	-	-	-	-	-	-	
Morelos	-	3	6	12	-	-	-	1	-	-	-	
Navarit	1	4	9	12	-	-	-	-	-	-	-	
Nuevo León	-	65	92	80	-	-	-	-	-	-	-	
Oaxaca	-	6	17	21	-	12	4	1	-	-	-	
Puebla	5	60	75	117	-	-	-	-	-	-	-	
Querétaro	-	2	4	2	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	-	5	5	9	-	2	1	1	-	-	-	
San Luis Potosí	5	81	91	77	-	-	-	-	-	-	-	
Sinaloa	5	73	142	98	3	20	23	6	-	-	-	
Sonora	-	2	5	4	-	3	-	-	-	-	-	
Tabasco	-	3	5	1	1	2	5	6	-	-	-	
Tamaulipas	2	19	42	76	-	1	3	3	-	-	-	
Tlaxcala	2	9	18	48	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	-	5	11	15	5	30	38	42	-	-	-	
Yucatán	-	2	5	25	-	5	2	1	-	-	-	
Zacatecas	-	31	34	81	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>532</b>	<b>881</b>	<b>1 087</b>	<b>10</b>	<b>116</b>	<b>103</b>	<b>107</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.

<sup>b</sup> Incluye sólo casos confirmados.

**CUADRO 8.1 Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 40 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	4	-	4	2	2	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Chiapas	-	2	2	23	-	1	1	2	-	-	-	2
Chihuahua	-	1	1	1	-	10	4	-	-	-	1	-
Ciudad de México	-	-	1	-	-	2	4	16	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	1	1	5	-	-	-	-
Guanajuato	-	2	1	1	-	7	2	3	-	-	-	-
Guerrero	-	2	-	-	-	1	1	1	-	2	1	2
Hidalgo	-	-	1	-	-	1	1	2	-	-	-	-
Jalisco	-	3	11	9	-	6	7	41	-	-	-	-
México	-	-	1	2	-	6	12	14	-	-	-	-
Michoacán	-	2	10	5	1	2	2	5	-	-	-	1
Morelos	1	72	126	5	-	1	2	2	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	1	3	4	-	2	12	5	-	-	-	-
Oaxaca	1	9	17	7	-	5	7	-	-	-	2	-
Puebla	-	5	2	-	-	-	2	4	-	2	2	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	1	7	-	-	-	-
Quintana Roo	-	22	24	5	-	1	1	4	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	5	2	-	1	4	3	-	-	-	-
Sinaloa	-	5	2	3	-	10	6	10	-	-	-	-
Sonora	1	2	2	14	-	-	-	9	-	-	-	-
Tabasco	-	4	4	10	-	-	-	3	-	-	-	-
Tamaulipas	-	1	1	12	-	-	3	5	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	1	-	-	2	3	1	-	-	-	-
Yucatán	-	5	3	15	-	1	2	-	-	-	1	-
Zacatecas	2	2	4	4	-	1	1	3	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	5	148	230	129	1	72	84	152	-	4	7	6

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

**CUADRO 9. Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Exantémáticas hasta la semana epidemiológica 40 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina CIE-10 <sup>a</sup> REV. A38				Erisipela CIE-10 <sup>a</sup> REV. A46			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		M	F	M	F	
Aguascalientes	2	16	17	10	2	7	10	3
Baja California	1	17	12	53	1	20	16	41
Baja California Sur	-	8	6	8	-	10	6	12
Campeche	-	1	3	10	5	87	56	149
Coahuila	2	41	47	44	1	61	63	53
Colima	-	9	7	12	2	59	59	142
Chiapas	-	9	12	20	4	102	75	197
Chihuahua	1	64	33	180	2	47	43	77
Ciudad de México	15	213	181	347	10	133	145	302
Durango	2	34	39	102	-	3	7	17
Guanajuato	1	35	30	45	2	32	28	34
Guerrero	-	30	27	22	7	167	127	281
Hidalgo	1	30	15	45	3	30	29	31
Jalisco	4	62	52	111	3	67	84	186
México	11	313	217	533	9	127	96	162
Michoacán	-	10	12	15	2	21	20	57
Morelos	1	16	11	24	1	17	18	70
Navarit	1	4	5	32	1	21	22	41
Nuevo León	4	88	53	149	45	1 046	915	2 083
Oaxaca	1	27	32	73	14	212	138	292
Puebla	3	26	41	72	8	161	174	382
Querétaro	-	41	25	83	2	23	25	59
Quintana Roo	2	3	7	8	2	161	95	315
San Luis Potosí	5	24	10	19	4	82	98	190
Sinaloa	-	7	9	26	2	63	78	132
Sonora	-	26	16	62	2	38	32	149
Tabasco	-	8	12	9	15	386	318	575
Tamaulipas	-	24	17	31	37	888	650	1 806
Tlaxcala	1	15	22	28	1	34	22	58
Veracruz	1	29	20	20	80	1 539	1 384	2 782
Yucatán	-	5	3	9	4	133	91	215
Zacatecas	1	42	35	50	-	4	5	13
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	<b>1 277</b>	<b>1 028</b>	<b>2 252</b>	<b>271</b>	<b>5 781</b>	<b>4 929</b>	<b>10 906</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 40 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			2018 Acum.	
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.			
	M	F		M	F		M	F			
Aguascalientes	2	2	6	-	1	17	4	31	-	-	
Baja California	-	1	7	12	9	162	122	286	-	1	
Baja California Sur	-	-	2	2	1	28	11	35	-	-	
Campeche	1	-	3	7	1	8	5	17	-	-	
Coahuila	-	1	1	-	-	21	9	41	-	1	
Colima	-	-	-	-	2	14	2	21	-	4	
Chiapas	-	6	10	8	4	43	43	141	1	2	
Chihuahua	-	2	7	3	-	70	63	82	-	1	
Ciudad de México	1	11	13	12	3	74	62	232	-	-	
Durango	-	-	-	3	-	19	11	42	-	-	
Guanajuato	-	-	1	5	2	55	42	106	-	6	
Guerrero	2	3	5	11	3	40	37	115	-	17	
Hidalgo	-	-	3	6	-	18	13	21	-	-	
Jalisco	1	8	10	11	6	161	118	303	-	16	
México	-	9	18	25	4	83	73	142	-	-	
Michoacán	-	2	5	8	3	21	24	44	-	11	
Morelos	-	-	-	3	-	17	17	56	-	7	
Navarit	1	4	7	-	1	46	31	61	2	5	
Nuevo León	-	8	7	8	3	93	63	175	-	5	
Oaxaca	1	6	7	5	2	41	47	98	-	6	
Puebla	-	10	13	17	-	40	36	126	-	5	
Querétaro	-	-	-	2	-	21	55	78	-	-	
Quintana Roo	1	3	3	3	1	44	17	41	-	5	
San Luis Potosí	-	5	12	9	4	46	74	122	-	-	
Sinaloa	-	3	6	12	2	75	42	133	-	20	
Sonora	-	5	7	25	2	59	30	110	-	6	
Tabasco	-	2	2	11	2	33	8	59	-	1	
Tamaulipas	3	7	22	13	1	53	30	68	1	2	
Tlaxcala	-	3	-	1	-	4	2	8	-	-	
Veracruz	-	23	32	22	9	175	96	243	-	1	
Yucatán	-	3	8	13	2	32	11	25	-	4	
Zacatecas	-	-	1	1	1	21	15	44	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>127</b>	<b>218</b>	<b>258</b>	<b>69</b>	<b>1 634</b>	<b>1 213</b>	<b>3 106</b>	<b>4</b>	<b>74</b>	
										<b>133</b>	

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

**CUADRO 10.1 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 40 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.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	-	2	-	5	-	3	1	-	-	-	1	-
Baja California	10	269	84	409	1	28	22	28	-	-	-	-
Baja California Sur	-	14	9	14	1	18	15	12	-	1	-	1
Campeche	-	1	3	2	-	3	6	7	-	-	-	-
Coahuila	2	32	8	44	1	13	12	36	-	2	2	8
Colima	-	8	4	12	-	5	7	2	-	-	-	-
Chiapas	2	23	16	49	-	39	24	40	-	-	5	7
Chihuahua	-	67	33	60	5	66	72	115	-	1	-	-
Ciudad de México	5	91	90	109	8	75	74	144	-	-	-	-
Durango	-	13	8	20	-	2	1	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	33	22	35	1	12	13	10	-	-	-	1
Guerrero	-	19	4	34	1	55	34	52	2	18	21	20
Hidalgo	1	9	6	15	-	2	2	1	-	1	-	-
Jalisco	-	52	48	147	2	36	32	117	-	-	-	-
México	3	48	55	84	3	82	81	135	-	2	4	-
Michoacán	-	27	23	25	-	12	20	10	-	1	2	1
Morelos	1	4	8	8	-	11	11	52	-	-	-	1
Navarit	-	17	15	22	2	18	17	8	-	-	-	-
Nuevo León	1	39	9	26	2	31	19	60	-	3	1	-
Oaxaca	-	14	15	22	1	33	26	59	-	1	-	-
Puebla	2	21	11	21	2	16	25	24	-	4	4	2
Querétaro	1	9	5	9	-	-	-	1	-	-	-	-
Quintana Roo	2	22	12	16	-	3	1	2	-	-	-	1
San Luis Potosí	-	16	6	18	2	21	11	10	-	1	-	-
Sinaloa	2	59	29	76	4	81	76	144	-	1	1	4
Sonora	1	46	18	74	2	26	11	20	-	-	-	-
Tabasco	-	8	1	11	2	6	1	3	-	3	4	7
Tamaulipas	-	78	55	34	1	23	20	52	-	6	4	6
Tlaxcala	-	6	5	3	-	3	3	8	-	-	2	-
Veracruz	5	36	40	42	2	31	44	57	-	37	47	182
Yucatán	-	11	15	31	-	4	7	2	-	1	1	7
Zacatecas	-	9	8	9	-	1	3	15	-	1	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>1 103</b>	<b>665</b>	<b>1 486</b>	<b>43</b>	<b>759</b>	<b>691</b>	<b>1 227</b>	<b>2</b>	<b>84</b>	<b>99</b>	<b>248</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 40 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.		M	F			
Aguascalientes	-	-	-	1	-	-	-	-
Baja California	-	-	1	-	-	2	1	1
Baja California Sur	-	-	-	1	-	3	-	-
Campeche	-	1	-	-	-	12	1	12
Coahuila	-	-	-	-	-	2	1	18
Colima	-	-	-	1	-	7	-	5
Chiapas	-	14	5	17	-	5	1	4
Chihuahua	-	-	-	-	-	6	3	16
Ciudad de México	-	-	3	-	-	7	4	13
Durango	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	1	2	-	24	19	27
Guerrero	-	5	3	6	-	4	-	7
Hidalgo	-	-	1	-	1	25	10	34
Jalisco	-	-	-	-	-	29	22	60
México	-	-	-	2	-	18	7	19
Michoacán	-	-	-	11	-	8	2	12
Morelos	-	6	1	13	-	8	3	9
Navarit	-	-	-	6	-	9	7	11
Nuevo León	-	-	-	-	-	15	5	28
Oaxaca	-	1	2	2	-	34	31	41
Puebla	-	8	1	25	-	4	5	7
Querétaro	-	-	-	-	-	3	4	12
Quintana Roo	-	5	2	-	2	8	8	17
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	11	2	12
Sinaloa	-	-	-	-	-	4	1	15
Sonora	-	-	-	-	-	4	1	4
Tabasco	-	-	1	-	-	1	1	10
Tamaulipas	-	1	2	7	-	36	7	40
Tlaxcala	-	-	-	-	-	1	-	-
Veracruz	1	2	-	-	6	120	60	153
Yucatán	-	2	1	-	2	28	10	59
Zacatecas	-	2	-	2	-	1	1	7
<b>TOTAL</b>	1	47	24	97	11	439	217	653

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

**CUADRO 10.3 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 40 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		
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	1	5	3	3	-	1	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	3	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	1	-	2	-	-	-	-
Chiapas	-	4	1	7	1	1	-	-
Chihuahua	-	-	3	2	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	-	2	-	-	-	-
Guerrero	-	8	11	12	-	-	-	-
Hidalgo	-	1	-	-	-	-	-	-
Jalisco	1	6	12	13	-	-	-	-
México	-	6	7	5	-	-	-	-
Michoacán	-	-	3	4	-	-	-	-
Morelos	1	-	2	4	-	-	-	-
Navarit	-	1	1	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	2	2	5	-	-	-	-
Puebla	-	1	2	3	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	8	2	13	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	1	-	-	-	-
Sinaloa	1	8	2	8	-	-	-	-
Sonora	-	2	3	-	-	-	-	-
Tabasco	-	6	5	6	-	-	-	-
Tamaulipas	-	2	7	7	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	1	-	-	-	-	-
Veracruz	-	9	4	13	-	-	-	-
Yucatán	-	1	1	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

**CUADRO 10.4 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 40 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.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	3	48	71	62	184	5 057	5 678	13 126	-	-	1	1
Baja California	45	1 028	1 222	2 288	381	9 496	10 770	20 891	1	360	310	756
Baja California Sur	10	149	216	329	250	4 815	5 018	10 929	-	5	3	27
Campeche	33	310	427	681	105	3 195	3 518	6 649	25	327	335	952
Coahuila	56	1 355	1 597	2 916	840	12 527	13 433	15 400	23	306	248	312
Colima	57	1 044	1 260	2 758	142	3 550	3 930	7 402	6	93	91	206
Chiapas	156	2 472	3 214	5 082	319	7 161	8 453	13 719	7	374	335	110
Chihuahua	18	336	451	1 097	699	14 888	17 627	33 828	-	19	21	104
Ciudad de México	23	460	525	829	1 622	32 093	42 445	70 790	121	2 308	2 252	2 779
Durango	3	122	156	340	282	6 839	7 996	15 958	1	13	9	37
Guanajuato	2	96	125	253	551	12 900	15 176	31 473	31	338	238	92
Guerrero	103	1 567	2 160	4 106	278	7 493	9 333	18 276	1	97	113	69
Hidalgo	35	669	910	2 006	454	10 222	12 952	25 568	-	4	3	11
Jalisco	52	896	1 068	2 790	767	19 404	21 617	47 614	-	38	16	95
México	17	432	452	948	1 830	37 459	48 782	92 387	12	25	33	20
Michoacán	25	448	569	1 044	428	8 701	10 267	19 218	9	158	144	365
Morelos	6	59	61	178	178	5 285	6 709	13 031	-	-	-	2
Navarit	88	1 700	1 946	3 449	206	5 010	5 720	10 396	28	166	180	51
Nuevo León	173	4 351	5 058	12 050	1 072	24 826	27 526	53 089	24	355	531	11
Oaxaca	29	785	1 060	1 996	492	12 922	15 353	28 633	25	690	770	1 719
Puebla	18	606	743	1 834	601	16 182	20 080	35 865	27	485	650	637
Querétaro	5	65	110	207	279	7 531	9 167	17 269	11	98	106	187
Quintana Roo	100	1 949	2 133	5 206	324	7 935	8 258	17 407	14	327	301	-
San Luis Potosí	22	799	948	1 893	407	9 434	11 363	23 484	19	243	231	114
Sinaloa	78	1 715	2 320	4 893	678	13 557	15 904	30 355	26	304	251	657
Sonora	42	770	1 023	1 335	492	10 429	11 075	20 246	40	182	166	6
Tabasco	61	1 178	1 435	2 285	263	6 339	6 842	11 205	-	46	32	51
Tamaulipas	211	4 203	4 989	11 590	1 003	22 461	25 712	47 942	10	473	493	1 180
Tlaxcala	4	44	64	94	240	5 011	6 324	13 165	1	2	3	-
Veracruz	266	4 535	5 711	13 146	929	24 575	29 622	61 566	6	34	65	568
Yucatán	59	997	1 412	2 662	279	7 725	8 657	15 903	24	674	599	1 488
Zacatecas	6	130	168	391	383	8 003	9 472	18 952	4	196	175	297
<b>TOTAL</b>	1 806	35 318	43 604	90 738	16 958	383 025	454 779	861 736	496	8 740	8 705	12 904

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 40 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		
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	
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 40 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	-	-	2	1	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	2	87	11	62	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	1	33	5	41	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	1	-	1	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	1	8	1	19	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	14	1	8	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	3	456	74	208	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	1	2	1	1	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	6	183	80	162	-	4	1	-
Tamaulipas	-	-	-	1	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	15	11	20	-	-	-	-
Yucatán	-	13	-	3	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	14	812	186	527	-	4	1	-

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

**CUADRO 12. Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia  
Sindromática hasta la semana epidemiológica 40 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
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	3	1	1	1 033	9 221	31 324	45 936
Baja California	3	45	24	47	2 148	17 389	64 785	82 487
Baja California Sur	-	6	11	5	942	7 214	27 265	36 161
Campeche	-	5	-	3	772	6 998	23 525	31 883
Coahuila	-	3	7	3	2 339	21 781	68 669	85 960
Colima	-	4	-	13	643	6 365	18 509	24 803
Chiapas	-	3	3	10	2 989	26 033	90 728	117 909
Chihuahua	1	15	26	24	2 738	24 227	85 736	116 544
Ciudad de México	1	15	13	34	7 615	73 487	217 579	285 656
Durango	-	7	6	16	1 371	12 436	44 745	59 169
Guanajuato	-	6	2	19	3 642	28 816	108 980	140 763
Guerrero	-	12	10	14	1 814	15 648	60 498	75 015
Hidalgo	-	23	14	36	2 277	18 166	69 050	88 737
Jalisco	-	2	7	15	4 437	41 756	131 874	194 722
México	3	14	16	20	9 844	87 840	284 193	373 342
Michoacán	-	1	3	2	2 556	21 323	75 407	95 676
Morelos	-	3	1	4	1 648	15 402	48 865	67 820
Navarit	-	-	-	-	1 271	12 151	36 131	48 519
Nuevo León	-	10	13	4	3 709	30 105	112 171	141 968
Oaxaca	-	3	3	1	2 475	22 089	79 203	93 816
Puebla	-	-	-	5	3 591	33 690	115 486	145 153
Querétaro	-	1	1	2	1 794	14 323	50 356	63 782
Quintana Roo	-	-	-	-	1 577	14 525	44 539	56 682
San Luis Potosí	2	30	10	41	2 398	18 249	72 999	95 429
Sinaloa	2	36	25	71	2 623	24 092	88 788	118 596
Sonora	-	26	16	42	2 002	18 197	64 986	87 430
Tabasco	-	12	11	14	2 081	23 787	62 036	87 705
Tamaulipas	-	9	7	16	3 571	37 391	108 750	156 850
Tlaxcala	-	2	-	18	1 166	10 113	35 360	49 819
Veracruz	-	7	4	12	5 550	50 216	168 632	217 695
Yucatán	-	1	1	-	1 623	15 253	50 887	64 730
Zacatecas	-	7	4	24	2 038	16 380	59 187	78 292
<b>TOTAL</b>	12	311	239	516	86 277	774 663	2 601 243	3 429 049

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 41 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		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.*	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	1	29	21	27	1	3	5	6	-	35	32	47
Baja California	1	41	47	99	1	15	9	20	2	57	42	52
Baja California Sur	-	12	9	9	1	7	4	17	-	4	7	9
Campeche	-	14	11	33	-	2	3	6	1	6	3	13
Coahuila	3	43	35	61	-	8	3	10	2	43	51	36
Colima	1	21	9	21	-	3	2	5	-	4	4	10
Chiapas	3	33	37	33	-	6	7	17	2	37	27	44
Chihuahua	4	94	78	97	1	15	12	13	-	35	29	59
Ciudad de México	10	203	189	418	1	20	15	30	2	85	69	88
Durango	5	18	18	27	1	5	6	10	-	10	5	16
Guanajuato	23	327	265	667	-	19	14	19	-	161	188	246
Guerrero	8	77	59	70	2	12	5	12	4	31	17	11
Hidalgo	4	97	93	174	1	15	14	10	-	28	19	37
Jalisco	5	111	113	196	1	39	18	37	-	83	90	117
México	6	131	97	147	1	61	33	57	3	78	64	42
Michoacán	-	58	65	88	-	13	8	17	5	36	28	38
Morelos	1	60	64	106	-	5	5	11	-	30	13	25
Nayarit	-	26	30	40	1	5	3	13	-	5	3	12
Nuevo León	5	133	120	180	-	10	4	18	2	151	143	181
Oaxaca	1	32	21	22	1	9	3	10	-	21	16	21
Puebla	3	40	46	68	2	7	9	13	2	8	12	13
Querétaro	-	31	32	52	1	7	8	7	-	53	38	39
Quintana Roo	2	73	64	65	1	3	5	8	4	20	9	22
San Luis Potosí	11	145	150	217	-	15	5	21	-	86	77	63
Sinaloa	-	30	22	44	2	13	7	23	-	24	19	43
Sonora	-	20	16	25	2	18	18	20	-	58	57	80
Tabasco	2	38	49	82	-	5	5	6	-	3	7	6
Tamaulipas	8	87	86	95	-	11	4	10	4	29	32	49
Tlaxcala	-	16	8	13	-	3	3	7	1	13	18	12
Veracruz	14	173	187	267	1	14	9	36	2	43	46	55
Yucatán	-	23	22	30	-	4	3	5	9	33	32	38
Zacatecas	6	50	35	68	-	4	4	13	-	38	36	46
<b>TOTAL</b>	127	2 286	2 098	3 541	22	376	253	507	45	1 348	1 233	1 570

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

\* El estado de Nayarit eliminó un caso duplicado.

**CUADRO 13. Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 40 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	-	-	2	-	1	15	19	22	87	1 437	2 076	4 382
Baja California	-	2	14	8	5	72	108	196	479	8 783	11 475	15 112
Baja California Sur	-	-	5	1	-	10	6	17	52	892	1 100	1 689
Campeche	-	-	-	2	1	3	9	5	54	895	1 260	2 037
Coahuila	-	-	2	-	-	34	47	65	243	4 207	6 162	10 467
Colima	-	-	3	4	-	8	9	11	59	1 225	1 377	2 541
Chiapas	1	13	70	36	5	15	19	30	204	3 414	5 703	12 109
Chihuahua	1	7	21	54	5	71	110	156	314	5 814	8 033	11 964
Ciudad de México	-	3	4	25	3	60	75	96	601	11 868	15 566	24 794
Durango	1	-	1	-	2	20	52	63	149	2 902	3 921	6 909
Guanajuato	-	2	11	13	1	17	23	58	246	4 467	5 743	11 138
Guerrero	2	27	80	82	5	24	26	38	218	4 093	6 238	9 690
Hidalgo	-	-	3	6	1	34	39	36	165	2 974	4 224	7 266
Jalisco	1	12	35	20	7	188	198	346	493	9 202	11 142	22 682
México	3	11	43	47	15	169	306	503	1 006	18 365	24 130	40 578
Michoacán	4	5	19	26	1	21	21	29	265	4 405	6 513	9 465
Morelos	-	-	3	3	-	24	17	111	152	2 958	4 155	6 640
Navarit	-	1	19	36	1	18	21	21	100	2 211	2 810	4 604
Nuevo León	-	6	22	43	-	19	47	110	368	7 149	8 557	16 314
Oaxaca	-	7	20	51	-	8	21	32	175	2 818	4 275	7 351
Puebla	-	4	32	27	-	8	28	34	213	4 256	6 168	9 973
Querétaro	-	-	-	2	-	11	11	22	96	1 901	2 332	3 729
Quintana Roo	-	1	5	5	-	7	7	9	118	2 099	2 425	3 672
San Luis Potosí	-	-	1	-	-	13	20	45	232	3 734	5 400	8 233
Sinaloa	3	15	66	52	4	62	95	195	270	5 072	6 638	11 700
Sonora	-	9	23	26	-	34	27	71	165	2 985	4 074	8 211
Tabasco	2	19	51	39	-	21	34	24	220	2 686	3 523	5 734
Tamaulipas	-	1	7	9	1	22	48	107	467	7 727	10 112	16 677
Tlaxcala	-	1	2	-	1	4	11	7	49	812	1 133	4 310
Veracruz	2	11	53	44	1	40	41	93	632	11 400	17 528	25 272
Yucatán	-	1	9	2	-	13	14	16	81	1 748	2 649	4 531
Zacatecas	3	2	10	7	1	16	15	59	105	1 812	2 562	4 945
<b>TOTAL</b>	23	160	636	670	61	1 081	1 524	2 627	8 078	146 311	199 004	334 719

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

**CUADRO 13.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 40 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	13	220	75	306	-	1	-	1		
Baja California	8	273	149	239	-	10	10	25		
Baja California Sur	4	119	56	145	-	2	11	2		
Campeche	3	116	22	196	-	1	1	3		
Coahuila	17	346	127	403	2	7	13	8		
Colima	7	273	82	288	-	-	3	2		
Chiapas	8	381	88	499	1	31	80	46		
Chihuahua	12	476	193	893	2	51	45	37		
Ciudad de México	56	2 107	441	2 369	-	4	8	9		
Durango	8	348	37	444	-	-	3	1		
Guanajuato	38	1 741	390	2 102	-	3	4	4		
Guerrero	17	347	113	341	1	7	16	16		
Hidalgo	27	571	146	886	-	4	12	10		
Jalisco	44	1 836	546	2 957	-	24	25	66		
México	28	1 364	472	2 156	-	24	30	68		
Michoacán	13	660	168	1 041	2	21	25	32		
Morelos	8	274	113	358	-	-	1	7		
Navarit	8	228	110	341	-	7	21	18		
Nuevo León	29	610	155	1 058	2	25	40	51		
Oaxaca	8	290	95	494	-	5	10	19		
Puebla	17	758	229	1 019	1	9	8	4		
Querétaro	17	498	146	644	-	1	-	-		
Quintana Roo	14	223	66	204	-	10	11	6		
San Luis Potosí	7	413	85	532	1	4	3	5		
Sinaloa	16	343	315	432	2	18	33	28		
Sonora	19	426	281	607	-	9	28	55		
Tabasco	8	219	59	201	1	30	41	29		
Tamaulipas	21	417	210	664	-	13	19	46		
Tlaxcala	9	276	77	305	-	-	1	3		
Veracruz	13	535	129	713	1	9	22	81		
Yucatán	216	7 360	600	7 779	-	2	6	11		
Zacatecas	30	832	136	841	1	5	7	14		
<b>TOTAL</b>	743	24 880	5 911	31 457	17	337	537	707		

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 40 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		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.
	M	F			M	F			M	F		
Aquascalientes	142	2 182	2 868	6 562	19	421	285	585	9	220	190	351
Baja California	692	12 630	15 945	20 779	58	2 154	1 579	1 345	57	1 412	1 199	1 147
Baja California Sur	61	1 354	1 428	2 353	5	191	102	325	7	105	90	191
Campeche	53	981	1 195	2 186	4	92	104	338	4	91	62	196
Coahuila	317	6 234	7 819	13 235	48	1 333	987	1 448	32	849	627	751
Colima	88	1 681	1 723	3 223	3	101	55	136	6	109	99	198
Chiapas	231	3 624	5 526	10 843	16	332	263	555	14	281	271	524
Chihuahua	519	9 935	12 571	17 540	155	2 920	2 360	5 715	38	857	847	1 661
Ciudad de México	768	13 435	17 125	26 041	126	3 972	2 347	5 218	81	2 384	2 305	4 036
Durango	198	3 369	4 803	9 341	28	497	322	671	5	310	254	562
Guanajuato	328	5 751	6 997	13 182	43	711	434	1 235	34	663	612	1 177
Guerrero	232	3 745	5 780	8 751	12	268	233	371	15	349	279	514
Hidalgo	209	3 308	4 620	7 440	20	598	432	929	20	294	287	628
Jalisco	650	12 644	14 906	31 340	157	3 105	1 867	5 007	94	1 717	1 514	3 107
Méjico	972	15 831	22 990	39 096	116	2 669	1 662	4 027	79	1 594	1 610	2 969
Michoacán	393	5 185	7 424	11 366	21	408	294	616	8	355	219	549
Morelos	158	3 130	4 385	6 997	27	879	567	1 024	15	381	353	534
Navarit	164	3 444	3 967	6 034	18	277	264	344	5	161	136	287
Nuevo León	546	10 488	11 788	21 354	76	1 810	1 141	2 632	58	1 152	788	1 800
Oaxaca	149	2 621	3 691	6 834	9	357	258	622	12	318	356	633
Puebla	230	4 050	5 441	9 412	36	722	419	1 247	31	595	586	1 238
Querétaro	138	2 482	2 886	4 874	15	332	178	564	10	214	197	293
Quintana Roo	122	2 513	2 740	4 469	5	194	131	312	5	217	105	297
San Luis Potosí	275	4 379	5 747	9 641	20	587	342	911	22	445	349	806
Sinaloa	512	8 432	11 309	20 830	63	1 479	1 094	2 657	36	1 031	793	1 533
Sonora	305	5 717	7 124	15 647	45	1 158	788	1 794	21	727	704	1 098
Tabasco	204	3 291	4 078	7 092	12	265	203	552	17	284	251	565
Tamaulipas	538	10 239	12 519	22 248	63	1 194	855	2 174	36	800	692	1 681
Tlaxcala	57	753	1 026	3 760	2	130	88	235	7	55	60	93
Veracruz	694	11 991	18 326	27 613	66	1 613	1 430	2 786	58	1 342	1 220	2 396
Yucatán	139	2 904	3 584	5 809	19	531	405	953	12	327	224	536
Zacatecas	204	2 946	3 875	7 547	7	379	234	548	8	244	247	403
<b>TOTAL</b>	10 288	181 269	236 206	403 439	1 314	31 679	21 723	47 876	856	19 883	17 526	32 754

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

**CUADRO 13.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 40 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.		Acum.
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	62	561	1 746	2 505	64	929	896	1 461	384	5 266	9 317	16 104
Baja California	133	1 440	3 632	5 467	156	2 824	3 885	6 521	593	8 733	14 774	24 607
Baja California Sur	20	414	973	1 258	42	634	776	1 660	344	5 249	7 973	13 444
Campeche	13	147	562	775	47	643	900	1 659	114	2 585	3 761	5 797
Coahuila	182	2 381	5 577	7 645	220	3 613	4 386	6 111	711	9 475	17 798	26 904
Colima	21	271	1 004	1 003	18	537	652	1 069	156	2 998	4 989	7 367
Chiapas	55	638	2 561	3 158	134	1 917	2 551	4 291	430	8 137	12 382	21 337
Chihuahua	267	3 371	9 141	13 016	247	4 838	4 977	10 440	878	13 232	24 160	39 525
Ciudad de México	615	8 138	21 600	25 723	355	7 757	7 711	15 559	2 124	33 215	52 512	79 470
Durango	91	961	2 893	3 498	98	1 237	1 844	3 222	411	6 240	10 751	16 974
Guanajuato	107	1 154	3 275	4 457	103	1 522	1 941	3 545	826	13 514	24 793	40 725
Guerrero	38	515	1 561	1 869	50	1 167	1 468	2 506	483	8 012	14 853	25 238
Hidalgo	159	1 403	4 350	6 376	111	1 277	1 500	2 901	721	9 654	20 940	39 747
Jalisco	274	3 534	9 670	14 981	330	5 578	7 512	13 921	1 080	17 829	29 749	50 646
México	618	6 584	18 099	24 576	308	4 764	6 117	10 063	1 409	20 233	36 701	60 780
Michoacán	128	1 214	3 934	5 645	157	1 855	2 462	4 396	601	8 623	14 736	19 227
Morelos	37	441	1 474	1 990	86	1 116	2 020	3 109	298	5 101	9 351	15 327
Nayarit	35	488	1 594	1 820	67	1 294	1 518	2 472	280	3 493	5 341	7 815
Nuevo León	214	2 568	6 787	9 182	210	5 179	6 369	9 699	1155	15 522	24 977	41 281
Oaxaca	49	574	1 733	2 249	73	1 265	1 712	3 024	317	5 603	9 351	14 538
Puebla	217	1 962	5 219	7 175	46	962	1 437	2 373	1 802	24 247	45 226	64 219
Querétaro	61	597	1 932	2 248	53	576	871	1 122	443	5 722	12 020	17 301
Quintana Roo	35	406	1 153	1 643	155	1 779	2 035	4 128	444	6 430	10 949	15 034
San Luis Potosí	100	1 007	3 332	4 608	97	1 862	2 424	4 322	686	11 001	19 822	30 546
Sinaloa	176	1 976	6 455	9 363	160	3 294	4 538	7 176	699	13 275	20 179	36 628
Sonora	131	1 336	3 845	5 557	271	4 507	5 752	8 217	742	10 956	18 494	25 439
Tabasco	44	470	1 483	1 806	132	2 629	3 323	6 172	183	3 442	4 626	6 646
Tamaulipas	131	1 834	5 048	7 312	280	6 278	8 567	15 990	768	12 676	19 432	33 698
Tlaxcala	67	722	1 676	3 563	14	127	137	282	455	7 709	12 168	20 206
Veracruz	241	2 777	8 238	10 604	209	4 470	5 839	9 271	1 424	21 609	39 999	63 716
Yucatán	18	305	896	1 294	214	2 819	3 640	7 299	469	7 246	12 866	21 858
Zacatecas	52	594	1 714	2 576	47	693	898	1 700	387	5 801	9 354	18 513
<b>TOTAL</b>	4 391	50 783	143 157	194 942	4 554	79 942	100 658	175 681	21 817	332 828	574 344	920 657

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 40 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.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		M	F	
Aquascalientes	407	5 418	10 016	16 620	-	19	6	33	2	78	10	93			
Baja California	596	9 028	15 129	25 699	4	80	24	123	5	168	34	277			
Baja California Sur	298	4 125	5 892	11 262	1	29	5	48	3	34	9	41			
Campeche	187	2 468	4 185	6 918	-	9	4	31	-	17	6	22			
Coahuila	589	9 709	15 092	24 912	1	32	7	31	7	149	36	120			
Colima	194	3 232	5 252	9 011	1	21	6	70	3	60	13	54			
Chiapas	949	13 955	26 787	42 690	5	109	75	176	5	150	73	204			
Chihuahua	912	14 127	22 628	37 936	6	189	107	284	14	383	89	438			
Ciudad de México	2 102	34 476	54 389	82 733	3	333	103	266	4	476	125	485			
Durango	555	7 530	13 498	24 496	2	53	7	126	3	78	13	97			
Guanajuato	1 353	21 253	35 584	61 436	4	144	50	150	5	157	25	117			
Guerrero	522	7 590	16 393	24 890	6	55	27	108	7	98	46	116			
Hidalgo	1 021	13 134	26 173	40 369	7	176	134	359	4	124	64	252			
Jalisco	1 461	26 504	40 978	76 235	2	164	78	279	8	371	81	548			
México	2 434	38 048	67 370	109 640	25	570	241	722	7	1 438	69	340			
Michoacán	942	13 444	24 030	37 349	1	68	42	123	16	197	78	310			
Morelos	357	6 024	11 671	18 967	1	59	58	102	1	88	22	131			
Navarit	542	8 887	13 414	21 824	-	38	32	26	1	46	19	95			
Nuevo León	1 028	17 232	26 991	48 877	1	52	28	106	10	210	29	173			
Oaxaca	555	8 922	16 865	23 449	2	72	47	120	4	184	64	240			
Puebla	1 001	16 534	28 593	43 602	2	154	94	409	6	248	99	375			
Querétaro	351	4 601	8 859	13 949	4	78	27	51	2	37	7	27			
Qintana Roo	304	6 280	9 093	15 721	1	49	11	40	6	128	14	98			
San Luis Potosí	777	11 300	19 923	29 530	2	39	9	34	2	76	22	73			
Sinaloa	978	16 033	26 197	46 200	2	54	16	70	7	227	34	216			
Sonora	571	10 661	15 187	27 927	2	63	20	89	3	97	5	108			
Tabasco	444	7 505	12 905	22 968	-	42	35	62	5	71	25	61			
Tamaulipas	1 509	25 643	37 299	66 212	-	66	58	158	6	212	36	299			
Tlaxcala	241	4 124	7 941	15 874	-	28	16	76	1	15	4	16			
Veracruz	1 654	25 422	48 531	72 111	20	209	102	253	7	425	172	430			
Yucatán	358	4 966	10 090	15 139	-	51	36	86	6	158	49	187			
Zacatecas	773	10 673	17 684	29 886	2	119	20	138	2	41	16	50			
<b>TOTAL</b>	<b>25 965</b>	<b>408 848</b>	<b>694 639</b>	<b>1144 432</b>	<b>107</b>	<b>3 224</b>	<b>1 525</b>	<b>4 749</b>	<b>162</b>	<b>6 241</b>	<b>1 388</b>	<b>6 093</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 40 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	24	924	926	23	725	816	3	132	121
Baja California	62	2 573	2 447	39	1 587	1 542	24	663	704
Baja California Sur	15	571	501	7	346	407	1	45	46
Campeche	17	828	1 054	5	180	206	1	32	32
Coahuila	69	2 126	619	33	1 394	1 223	6	300	276
Colima	17	655	702	13	287	248	-	50	38
Chiapas	60	2 186	2 024	57	3 360	1 448	3	94	97
Chihuahua	114	4 718	4 748	61	2 126	2 363	7	415	235
Ciudad de México	244	12 243	10 097	54	2 290	2 089	8	898	637
Durango	33	1 935	1 712	21	529	503	3	64	75
Guanajuato	54	2 205	2 039	62	2 366	2 367	14	500	533
Guerrero	28	1 245	1 280	27	1 216	1 052	3	130	124
Hidalgo	73	2 037	2 125	40	1 333	1 540	16	593	624
Jalisco	191	7 566	8 948	54	3 199	3 196	21	938	968
México	303	10 106	9 802	133	5 682	5 209	42	1 799	1 621
Michoacán	81	2 058	1 889	33	1 282	1 121	2	161	94
Morelos	30	1 801	1 532	5	479	558	4	64	121
Navarit	22	1 164	1 015	20	607	612	3	145	139
Nuevo León	86	3 480	3 288	62	2 717	2 726	74	3 074	4 211
Oaxaca	47	1 890	1 412	33	1 450	1 752	6	111	115
Puebla	76	2 896	2 597	51	1 532	1 797	4	204	186
Querétaro	35	1 149	1 061	21	1 250	1 472	5	217	248
Quintana Roo	23	868	703	18	809	791	5	99	102
San Luis Potosí	44	1 628	1 652	46	1 800	1 701	9	442	484
Sinaloa	132	5 329	4 972	66	2 266	2 144	18	629	517
Sonora	35	1 703	1 833	58	1 578	1 743	9	353	261
Tabasco	35	1 270	1 364	49	1 028	1 421	4	98	66
Tamaulipas	69	2 385	2 974	54	2 105	2 194	9	407	408
Tlaxcala	13	750	1 369	15	724	622	1	40	28
Veracruz	171	5 823	5 605	81	2 870	2 667	11	521	451
Yucatán	25	1 261	1 727	24	957	974	2	102	82
Zacatecas	20	1 066	1 047	14	503	601	1	104	82
<b>TOTAL</b>	<b>2 248</b>	<b>88 439</b>	<b>85 064</b>	<b>1 279</b>	<b>50 577</b>	<b>49 105</b>	<b>319</b>	<b>13 424</b>	<b>13 726</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 40 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	31	738	646	1 530	-	-	-	1	14	10	14	
Baja California	115	2 438	2 190	4 533	-	9	9	11	1	28	17	35
Baja California Sur	7	397	364	860	-	2	1	1	1	14	8	19
Campeche	18	298	271	575	-	-	-	-	-	6	1	7
Coahuila	89	1 891	1 529	3 389	-	14	14	2	2	9	11	10
Colima	18	332	313	572	-	1	-	1	-	12	7	27
Chiapas	27	670	679	1 275	-	2	-	1	4	105	52	146
Chihuahua	84	1 862	1 631	3 621	-	5	12	30	2	21	20	28
Ciudad de México	212	4 040	4 387	8 650	-	19	44	27	-	8	14	22
Durango	34	766	646	1 478	-	7	3	5	-	16	3	15
Guanajuato	94	1 717	1 536	3 345	-	9	-	4	-	59	42	90
Guerrero	38	724	768	1 413	-	12	-	1	3	155	96	246
Hidalgo	695	1 475	731	1 433	1	1	1	6	2	65	41	108
Jalisco	158	3 679	3 176	7 208	-	2	2	6	13	306	158	435
México	209	3 889	3 794	7 866	-	4	6	17	2	141	46	125
Michoacán	51	833	830	1 895	-	2	-	1	3	133	43	148
Morelos	17	394	452	984	-	-	-	2	-	24	5	83
Navarit	20	447	429	980	-	-	1	-	-	84	21	128
Nuevo León	161	3 484	3 168	6 506	-	14	8	-	-	16	9	59
Oaxaca	25	632	695	1 232	-	4	2	5	1	48	27	87
Puebla	68	1 491	1 539	2 804	-	17	17	43	2	59	48	51
Querétaro	64	1 121	1 057	2 018	-	8	-	2	-	9	8	21
Quintana Roo	43	1 062	830	1 623	-	-	-	2	-	8	2	9
San Luis Potosí	42	1 033	955	1 940	-	3	1	2	-	19	13	31
Sinaloa	75	1 664	1 633	3 066	-	5	4	2	2	60	27	114
Sonora	78	1 826	1 577	3 833	1	11	9	10	2	30	29	71
Tabasco	41	640	595	1 266	-	4	10	2	-	15	7	21
Tamaulipas	78	1 681	1 553	3 565	-	3	2	52	2	35	14	54
Tlaxcala	11	294	280	569	1	-	1	5	1	4	6	13
Veracruz	80	2 039	2 104	3 860	-	1	1	1	2	83	26	96
Yucatán	24	666	685	1 383	-	-	1	1	2	7	5	11
Zacatecas	27	562	555	1 123	1	-	4	-	-	40	19	51
<b>TOTAL</b>	<b>2 734</b>	<b>44 785</b>	<b>41 598</b>	<b>86 395</b>	<b>4</b>	<b>159</b>	<b>153</b>	<b>242</b>	<b>48</b>	<b>1 633</b>	<b>835</b>	<b>2 375</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 40 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	22	498	459	952	52	1 070	1 131	2 138	5	40	45	3
Baja California	30	490	471	768	5	41	76	103	7	281	164	1 007
Baja California Sur	5	159	129	200	-	33	43	55	-	20	16	62
Campeche	1	52	41	79	2	11	23	26	-	3	2	1
Coahuila	16	379	316	797	5	64	113	201	5	136	94	13
Colima	19	229	175	402	284	4 145	3 700	8 361	-	3	2	-
Chiapas	6	92	78	178	5	95	143	140	2	65	61	98
Chihuahua	45	560	599	919	11	155	195	334	-	60	50	49
Ciudad de México	17	286	323	483	10	139	189	345	3	74	99	61
Durango	21	511	484	1 247	57	3 619	4 063	7 866	-	-	-	-
Guanajuato	125	1 767	1 963	3 330	723	16 345	20 346	34 639	4	46	39	61
Guerrero	19	373	373	785	926	15 895	17 895	30 929	2	5	10	-
Hidalgo	10	192	179	374	7	107	139	186	-	2	1	-
Jalisco	80	1 409	1 420	3 309	722	18 754	19 347	39 366	-	10	13	28
México	20	436	442	862	275	4 458	5 207	8 625	3	110	138	236
Michoacán	58	908	1 015	1 629	709	11 161	11 935	22 284	-	22	23	31
Morelos	9	269	263	664	293	10 256	10 377	21 727	15	23	23	11
Navarín	18	352	248	526	405	6 789	6 172	13 233	-	7	-	8
Nuevo León	23	273	278	509	5	33	70	77	5	321	310	11
Oaxaca	19	317	268	480	83	1 716	2 137	3 139	-	67	65	154
Puebla	20	478	490	901	209	5 000	5 716	9 677	2	60	60	100
Querétaro	39	517	624	1 082	89	1 809	2 051	3 286	-	5	3	5
Quintana Roo	1	120	80	183	5	38	40	78	-	14	2	12
San Luis Potosí	11	227	216	446	9	151	246	365	-	15	8	16
Sinaloa	58	1 072	843	1 687	308	3 464	4 555	7 779	-	52	15	67
Sonora	106	1 624	1 611	3 601	101	1 823	2 689	4 491	4	282	154	654
Tabasco	7	103	93	154	2	27	33	33	-	51	17	32
Tamaulipas	23	318	330	782	7	118	175	306	4	120	97	232
Tlaxcala	4	90	93	110	-	27	31	53	-	-	2	12
Veracruz	16	381	346	763	7	80	149	199	1	42	22	72
Yucatán	1	27	22	35	1	14	10	23	-	10	6	1
Zacatecas	24	442	410	966	97	1 894	1 875	4 059	-	20	40	95
<b>TOTAL</b>	<b>873</b>	<b>14 951</b>	<b>14 682</b>	<b>29 203</b>	<b>5 414</b>	<b>109 331</b>	<b>120 871</b>	<b>224 123</b>	<b>62</b>	<b>1 966</b>	<b>1 581</b>	<b>3 132</b>

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 40 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	-	-	-	-	4	122	110	270	-	21	14	55
Baja California	-	2	1	5	4	114	96	160	1	38	45	123
Baja California Sur	-	-	-	1	3	49	46	83	-	10	5	14
Campeche	-	-	-	-	2	27	28	108	-	36	23	37
Coahuila	-	2	-	8	1	69	64	107	-	17	11	34
Colima	-	1	-	-	9	219	144	397	-	10	8	15
Chiapas	-	3	1	6	2	67	55	148	-	18	24	29
Chihuahua	-	4	3	-	5	84	77	119	-	50	48	86
Ciudad de México	-	2	8	7	-	71	95	118	13	181	216	236
Durango	-	-	-	-	47	29	132	-	10	7	23	
Guanajuato	1	1	1	-	33	440	366	764	4	101	61	91
Guerrero	-	-	-	-	13	193	154	246	1	20	25	69
Hidalgo	-	-	-	-	2	208	153	308	-	103	100	133
Jalisco	-	2	1	3	34	839	579	1 587	1	95	115	170
México	-	8	14	45	9	261	198	370	1	55	87	101
Michoacán	-	1	1	4	18	394	270	512	1	51	55	83
Morelos	-	1	-	4	4	89	95	140	-	25	32	71
Navarit	-	-	1	-	11	283	161	436	2	53	55	83
Nuevo León	-	7	22	-	9	109	88	210	2	63	82	94
Oaxaca	-	1	2	4	10	214	199	355	-	75	81	104
Puebla	-	1	6	12	5	164	141	259	2	18	23	34
Querétaro	-	-	-	-	1	71	67	205	-	25	24	46
Quintana Roo	-	-	-	1	3	16	16	38	-	5	3	7
San Luis Potosí	-	-	-	-	12	181	140	387	1	36	37	69
Sinaloa	-	3	-	3	50	410	258	516	2	36	17	55
Sonora	-	7	3	18	27	296	192	398	-	8	7	19
Tabasco	-	-	1	-	3	46	40	63	-	5	4	14
Tamaulipas	-	11	11	6	9	110	110	279	1	14	19	38
Tlaxcala	1	-	1	4	-	27	17	12	-	21	22	20
Veracruz	-	1	2	-	12	204	120	410	1	44	48	56
Yucatán	-	3	-	-	-	33	25	82	-	13	19	55
Zacatecas	-	-	2	1	16	341	280	541	1	85	68	151
<b>TOTAL</b>	2	61	81	132	311	5 798	4 413	9 760	34	1 342	1 385	2 215

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 40 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.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.
Aquascalientes	-	13	22	43	1	30	39	94	21	226	291		738
Baja California	5	58	66	99	5	84	67	143	19	464	494		1 117
Baja California Sur	-	2	5	15	-	13	21	33	8	162	190		439
Campeche	1	10	15	32	3	31	26	95	12	226	251		631
Coahuila	-	17	23	43	2	43	38	195	29	351	464		846
Colima	1	13	9	40	3	79	52	110	19	298	362		693
Chiapas	6	121	152	214	10	203	186	362	30	856	982		2 351
Chihuahua	6	118	136	264	10	227	303	509	59	1 130	1 371		2 783
Ciudad de México	7	656	514	427	9	645	559	808	94	1 962	2 279		3 690
Durango	-	8	21	33	-	21	32	71	15	265	342		823
Guanajuato	-	44	41	83	2	71	87	150	26	669	758		2 263
Guerrero	3	115	160	207	5	207	190	358	59	1 448	1 676		3 550
Hidalgo	2	57	55	124	17	187	212	318	58	1 228	1 459		3 218
Jalisco	2	71	73	198	10	164	181	377	63	1 268	1 570		3 584
México	5	146	159	506	46	1 007	1 047	1 947	159	3 548	4 197		8 227
Michoacán	6	54	52	91	8	118	165	299	46	759	937		2 147
Morelos	4	57	46	79	2	132	136	282	28	767	870		1 824
Navarit	2	26	42	39	4	63	38	103	20	334	357		576
Nuevo León	4	36	28	98	2	57	60	138	33	584	613		1 334
Oaxaca	-	105	114	134	10	133	144	322	58	1 108	1 419		2 638
Puebla	2	95	114	164	5	276	308	620	66	1 486	1 809		3 725
Querétaro	2	45	37	31	5	115	87	102	37	393	511		703
Quintana Roo	-	20	18	62	2	51	41	90	21	382	341		688
San Luis Potosí	1	34	60	88	4	79	96	206	42	952	929		1 919
Sinaloa	2	109	123	167	5	131	120	268	58	882	1 071		1 961
Sonora	3	63	55	97	2	54	54	100	25	403	543		1 205
Tabasco	-	21	45	59	2	74	53	110	23	385	503		774
Tamaulipas	3	46	62	103	3	69	94	209	38	580	681		1 628
Tlaxcala	1	7	9	12	1	31	29	38	6	225	187		645
Veracruz	3	100	132	410	13	296	323	733	106	2 012	2 225		3 859
Yucatán	6	50	54	185	9	132	165	229	43	712	843		1 727
Zacatecas	3	122	146	132	6	143	173	282	34	641	774		1 447
<b>TOTAL</b>	<b>80</b>	<b>2 439</b>	<b>2 588</b>	<b>4 279</b>	<b>206</b>	<b>4 966</b>	<b>5 126</b>	<b>9 701</b>	<b>1 355</b>	<b>26 706</b>	<b>31 299</b>	<b>63 753</b>	

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 40 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	148	2 003	3 509	7 301	2	6	21	17
Baja California	632	9 055	15 570	26 531	4	32	112	153
Baja California Sur	94	1 729	2 810	4 301	1	5	13	11
Campeche	104	1 729	2 827	5 183	-	3	5	6
Coahuila	300	4 595	8 702	7 192	3	25	72	15
Colima	130	2 098	3 420	5 261	-	1	11	14
Chiapas	200	2 749	5 376	10 858	2	35	62	39
Chihuahua	613	8 540	17 497	26 222	4	84	163	171
Ciudad de México	1 290	21 629	37 515	58 440	4	40	170	97
Durango	126	1 832	3 797	6 462	-	3	14	18
Guanajuato	302	4 883	8 360	14 362	1	24	42	64
Guerrero	239	3 588	6 458	11 230	3	20	23	58
Hidalgo	330	4 732	8 416	13 591	1	17	37	37
Jalisco	803	13 386	22 695	40 710	5	57	140	235
México	1 373	18 729	36 486	56 541	3	60	158	217
Michoacán	561	5 997	11 164	20 610	3	21	52	55
Morelos	128	2 725	4 703	7 964	-	5	14	178
Navarrete	185	3 549	5 945	8 773	1	6	14	16
Nuevo León	804	11 923	18 732	31 103	7	50	123	125
Oaxaca	256	3 848	6 374	10 084	4	23	37	56
Puebla	342	5 538	9 873	15 730	1	21	63	61
Querétaro	238	3 431	5 697	9 961	1	1	23	26
Quintana Roo	228	3 896	6 305	11 797	-	5	25	27
San Luis Potosí	453	6 446	10 808	18 890	1	3	17	37
Sinaloa	567	9 188	13 554	20 862	4	51	85	103
Sonora	379	6 592	13 025	21 433	3	18	74	115
Tabasco	262	3 191	4 805	6 675	-	23	51	37
Tamaulipas	490	8 131	12 068	20 043	3	26	58	79
Tlaxcala	82	1 324	2 132	6 595	1	2	12	11
Veracruz	653	10 192	17 624	31 878	3	47	87	159
Yucatán	379	5 463	9 060	17 672	1	5	20	32
Zacatecas	186	2 627	4 132	6 915	-	5	18	17
<b>TOTAL</b>	12 877	195 338	339 439	561 170	66	724	1 816	2 286

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

**CUADRO 15. Casos por entidad federativa de Displasias y Neoplasias hasta la semana epidemiológica 40 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			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aguascalientes	12	-	219	143	-	19	12	
Baja California	9	1	423	387	6	111	69	
Baja California Sur	2	5	65	50	-	11	10	
Campeche	4	-	112	155	5	38	25	
Coahuila	10	5	245	224	3	122	147	
Colima	10	2	198	174	2	49	47	
Chiapas	4	1	159	96	1	73	64	
Chihuahua	16	18	563	582	2	105	143	
Ciudad de México	39	8	1 344	1 421	7	155	151	
Durango	5	2	223	260	1	19	24	
Guanajuato	3	4	160	211	5	65	42	
Guerrero	-	-	30	102	-	17	24	
Hidalgo	-	3	104	109	-	10	16	
Jalisco	17	4	785	884	1	279	263	
México	25	9	711	699	10	224	220	
Michoacán	7	-	238	314	1	56	122	
Morelos	20	6	838	460	-	10	41	
Navarit	3	-	126	140	-	12	20	
Nuevo León	6	7	419	453	2	87	55	
Oaxaca	20	12	611	385	6	277	219	
Puebla	1	6	382	284	-	23	30	
Querétaro	2	1	266	259	2	48	42	
Quintana Roo	2	-	115	93	3	63	31	
San Luis Potosí	4	4	206	122	1	36	18	
Sinaloa	5	8	193	451	2	79	100	
Sonora	5	3	137	168	3	53	81	
Tabasco	1	2	79	105	3	71	41	
Tamaulipas	15	6	438	391	4	112	112	
Tlaxcala	1	4	57	121	-	14	27	
Veracruz	25	3	760	676	10	269	174	
Yucatán	5	-	245	214	2	36	53	
Zacatecas	-	9	129	113	-	25	17	
<b>TOTAL</b>	<b>278</b>	<b>133</b>	<b>10 580</b>	<b>10 246</b>	<b>82</b>	<b>2 568</b>	<b>2 440</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 40 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	12	152	132	-	15	15
Baja California	14	454	387	2	94	156
Baja California Sur	1	222	239	3	24	13
Campeche	-	59	81	-	11	23
Coahuila	4	328	263	-	85	44
Colima	1	180	155	-	27	34
Chiapas	3	173	196	-	59	64
Chihuahua	14	716	622	4	138	136
Ciudad de México	113	4 661	5 037	8	383	288
Durango	26	810	673	1	68	58
Guanajuato	28	1 813	1 670	6	184	224
Guerrero	15	1 153	1 613	2	65	101
Hidalgo	42	1 366	1 223	6	227	190
Jalisco	36	2 339	2 526	3	187	195
México	42	1 518	1 536	4	122	125
Michoacán	10	512	593	1	72	60
Morelos	1	26	138	-	3	28
Navarre	68	957	459	5	360	260
Nuevo León	9	642	728	2	130	165
Oaxaca	16	803	695	10	260	116
Puebla	21	614	1 181	2	46	67
Querétaro	16	724	765	2	120	121
Quintana Roo	3	388	402	-	95	51
San Luis Potosí	52	1 370	1 138	3	118	84
Sinaloa	31	923	929	4	146	124
Sonora	23	975	1 218	4	157	196
Tabasco	3	292	428	3	53	41
Tamaulipas	12	384	362	-	64	46
Tlaxcala	3	117	126	1	8	17
Veracruz	38	1 545	1 861	4	198	345
Yucatán	5	252	153	1	65	24
Zacatecas	-	196	420	2	46	30
<b>TOTAL</b>	<b>662</b>	<b>26 664</b>	<b>27 949</b>	<b>83</b>	<b>3 630</b>	<b>3 441</b>

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

**CUADRO 16. Casos por entidad federativa de Defectos al Nacimiento hasta la semana epidemiológica 40 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	-	1	1	-	-	2	-	1	-	-	-	1
Baja California	-	3	3	7	-	-	-	1	2	4	6	7
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	3	1	3	-	-	-	4	-	1	1	1
Coahuila	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	6
Colima	-	1	-	3	-	1	2	1	-	3	5	7
Chiapas	-	5	3	17	-	-	3	3	-	4	4	5
Chihuahua	-	2	3	12	-	2	2	-	-	2	2	4
Ciudad de México	-	-	1	3	-	-	4	1	-	7	5	9
Durango	-	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	1	2	-	4	1	1	-	2	8	13
Guerrero	1	4	4	18	-	2	1	3	-	3	2	20
Hidalgo	-	-	2	13	-	3	2	-	-	2	1	1
Jalisco	-	4	1	6	-	2	1	-	-	10	19	30
México	-	6	6	8	-	-	-	2	1	5	3	5
Michoacán	-	1	-	3	-	1	6	8	-	1	1	3
Morelos	-	2	4	3	-	1	-	-	-	-	-	7
Navarit	-	1	-	1	-	1	-	3	-	-	3	12
Nuevo León	-	4	4	4	-	2	2	4	-	2	2	19
Oaxaca	-	2	3	10	-	2	-	-	-	1	2	2
Puebla	-	4	5	10	-	-	-	5	-	2	4	7
Querétaro	-	-	1	2	-	1	3	1	-	1	1	3
Quintana Roo	-	2	-	4	-	2	1	1	-	2	2	4
San Luis Potosí	-	3	1	2	-	-	-	2	-	5	3	2
Sinaloa	-	-	1	2	2	3	4	3	-	5	6	13
Sonora	-	3	6	3	-	-	1	-	-	4	5	6
Tabasco	-	-	-	3	-	1	2	3	-	-	1	1
Tamaulipas	1	-	4	7	-	-	3	2	-	-	4	23
Tlaxcala	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	2	5	11	-	1	-	2	-	6	15	9
Yucatán	-	-	-	-	-	1	3	-	-	4	6	12
Zacatecas	-	1	2	1	-	-	-	-	-	2	1	3
<b>TOTAL</b>	2	56	64	163	2	32	41	53	3	76	112	236

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 40 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.	2019		2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		M	F	M	F			
Aguascalientes	-	2	1	5	-	8	6	5		
Baja California	-	1	3	14	3	20	25	19		
Baja California Sur	-	1	1	-	-	4	-	6		
Campeche	-	-	1	2	-	1	3	3		
Coahuila	1	3	3	-	-	8	2	8		
Colima	-	1	-	3	-	2	1	3		
Chiapas	-	3	2	13	1	19	18	38		
Chihuahua	-	5	2	18	-	22	16	20		
Ciudad de México	-	3	5	13	3	21	7	24		
Durango	-	1	-	1	-	1	-	3		
Guanajuato	-	6	3	21	-	12	17	21		
Guerrero	-	26	23	20	-	20	3	22		
Hidalgo	-	7	7	8	-	51	44	51		
Jalisco	-	6	5	27	-	14	8	13		
México	-	10	13	15	-	30	29	46		
Michoacán	1	1	3	15	-	11	8	24		
Morelos	-	4	3	5	-	9	9	15		
Navarre	-	3	1	1	-	2	-	3		
Nuevo León	-	4	7	11	-	19	12	22		
Oaxaca	-	1	2	11	1	11	12	21		
Puebla	-	2	5	14	-	17	14	24		
Querétaro	1	4	7	10	-	16	6	16		
Quintana Roo	-	-	1	1	-	3	7	12		
San Luis Potosí	-	2	2	12	-	16	6	14		
Sinaloa	-	10	4	5	-	10	7	6		
Sonora	-	2	2	11	-	12	7	18		
Tabasco	-	6	5	10	-	-	1	24		
Tamaulipas	-	-	3	7	1	8	5	21		
Tlaxcala	-	1	2	3	-	3	3	4		
Veracruz	1	14	12	17	-	29	15	27		
Yucatán	-	5	2	8	-	3	6	15		
Zacatecas	-	2	3	7	-	6	2	17		
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>136</b>	<b>133</b>	<b>308</b>	<b>9</b>	<b>408</b>	<b>299</b>	<b>565</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 40 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	43	343	1 000	1 224	-	35	28	65	3	5	11	22	
Baja California	83	982	2 489	3 946	6	108	102	186	5	52	98	82	
Baja California Sur	23	176	489	638	-	26	10	31	-	4	3	13	
Campeche	29	235	638	1 130	-	23	19	50	-	10	12	20	
Coahuila	52	357	1 016	852	5	110	88	43	1	39	43	11	
Colima	17	274	1 047	1 160	6	73	86	89	4	13	29	29	
Chiapas	37	227	736	1 274	4	73	47	143	-	8	36	40	
Chihuahua	203	2 484	5 892	8 519	7	218	206	445	8	83	149	164	
Ciudad de México	330	4 188	11 522	14 123	12	613	575	650	4	62	103	162	
Durango	78	869	2 948	3 465	3	82	104	220	1	14	33	56	
Guanajuato	68	517	1 954	2 414	1	77	55	122	1	18	26	37	
Guerrero	34	401	1 391	1 320	-	37	35	74	3	7	11	24	
Hidalgo	56	460	1 591	1 729	2	55	48	108	3	23	25	25	
Jalisco	185	2 037	5 395	8 300	18	337	274	732	6	75	161	248	
México	155	1 606	4 983	7 215	15	271	194	327	2	40	61	79	
Michoacán	57	723	1 886	3 560	5	118	107	237	4	34	55	65	
Morelos	75	442	1 589	1 862	5	122	86	203	-	22	30	39	
Navarit	31	869	2 278	1 970	3	51	31	78	6	41	56	74	
Nuevo León	83	934	2 740	3 081	4	139	126	242	2	47	80	141	
Oaxaca	31	333	1 005	1 308	4	60	62	135	-	17	33	43	
Puebla	48	702	1 493	1 800	5	66	79	181	1	10	20	38	
Querétaro	23	185	593	769	2	27	30	44	1	18	11	19	
Quintana Roo	33	265	941	891	1	21	13	70	1	9	14	16	
San Luis Potosí	54	570	1 717	2 643	4	63	54	183	2	18	28	31	
Sinaloa	81	834	2 634	3 690	7	195	190	432	7	78	121	174	
Sonora	30	383	1 448	1 785	4	101	70	203	2	33	53	82	
Tabasco	54	432	1 416	1 208	2	67	50	82	3	41	72	26	
Tamaulipas	95	1 075	2 526	4 439	5	136	94	301	-	52	77	163	
Tlaxcala	22	111	510	553	3	35	21	56	-	4	8	12	
Veracruz	103	1 422	4 174	4 987	20	313	274	527	6	71	121	158	
Yucatán	21	272	1 105	1 424	-	33	30	86	2	15	15	26	
Zacatecas	46	404	1 132	1 272	3	34	37	36	1	7	14	12	
<b>TOTAL</b>	2 280	25 112	72 278	94 551	156	3 719	3 225	6 381	79	970	1 609	2 131	

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

**CUADRO 18. Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 40 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	16	237	135	586	38	1 884	1 756	3 544		
Baja California	2	107	113	80	67	953	1 041	756		
Baja California Sur	-	52	27	108	8	317	234	616		
Campeche	1	67	46	163	37	414	233	1 070		
Coahuila	15	288	129	212	78	1 093	968	4 783		
Colima	-	39	27	81	31	637	426	961		
Chiapas	7	358	354	402	15	683	480	967		
Chihuahua	47	687	493	401	292	3 426	4 502	4 934		
Ciudad de México	123	3 383	2 896	6 388	201	6 655	5 930	9 206		
Durango	-	30	17	75	9	407	237	713		
Guanajuato	14	565	294	832	168	4 566	2 300	5 579		
Guerrero	8	90	62	95	33	775	407	783		
Hidalgo	13	347	242	99	47	1 093	544	1 707		
Jalisco	4	307	179	790	217	4 409	2 651	8 250		
México	10	475	319	941	112	2 249	1 936	4 150		
Michoacán	8	234	174	404	44	1 861	864	3 412		
Morelos	1	13	12	42	2	114	64	157		
Navarrete	19	253	186	421	75	1 334	838	2 093		
Nuevo León	4	201	143	528	79	1 588	1 536	3 343		
Oaxaca	2	122	71	178	23	675	353	702		
Puebla	16	376	216	4 118	216	3 657	3 540	5 160		
Querétaro	2	59	44	111	180	3 064	3 033	6 511		
Quintana Roo	13	170	110	224	38	900	470	1 070		
San Luis Potosí	1	106	64	184	107	2 518	2 060	4 771		
Sinaloa	7	334	159	777	92	1 994	1 346	4 684		
Sonora	13	394	164	500	130	2 796	2 976	5 750		
Tabasco	-	91	45	111	52	1 350	904	2 093		
Tamaulipas	17	414	369	1 091	93	2 316	2 234	5 652		
Tlaxcala	5	61	27	160	8	156	93	248		
Veracruz	7	464	328	338	57	1 850	881	2 469		
Yucatán	3	88	85	88	24	395	205	506		
Zacatecas	18	212	132	160	66	1 843	651	1 959		
<b>TOTAL</b>	<b>396</b>	<b>10 624</b>	<b>7 662</b>	<b>20 688</b>	<b>2 639</b>	<b>57 972</b>	<b>45 693</b>	<b>98 599</b>		

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

**CUADRO 18.1 Casos por entidad federativa de Accidentes  
hasta la semana epidemiológica 40 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		Sem.	Acum.	M	F	2019		Sem.	Acum.	M	F	2019		Sem.	Acum.
	2019	Acum.					2019	Acum.					2019	Acum.		
Aquascalientes	23	451	309	800	4		67	67	99	-	5	3	8			
Baja California	47	1 187	915	1 740	4		55	87	114	-	15	7	23			
Baja California Sur	17	300	215	421	-		30	28	42	-	6	3	22			
Campeche	14	395	367	674	-		21	37	55	1	15	15	40			
Coahuila	60	1 256	991	2 411	4		52	89	102	1	23	11	26			
Colima	1	252	176	502	5		32	32	57	-	6	8	14			
Chiapas	46	951	922	1 908	5		90	74	227	7	119	60	164			
Chihuahua	61	1 077	872	2 132	2		89	103	156	4	46	36	95			
Ciudad de México	304	6 255	5 464	12 365	30		447	670	1 177	2	22	8	30			
Durango	58	1 390	1 108	2 427	6		101	118	166	1	26	5	46			
Guanajuato	103	2 083	1 730	3 839	6		88	81	180	-	38	26	49			
Guerrero	53	1 040	1 052	2 128	2		95	129	208	6	158	57	162			
Hidalgo	97	1 554	1 439	2 753	5		92	108	188	11	142	53	192			
Jalisco	111	3 294	2 523	5 607	9		207	271	533	2	58	29	103			
México	354	7 491	6 840	14 405	24		331	443	844	8	128	65	193			
Michoacán	65	1 558	1 350	2 674	11		154	193	318	8	41	51	78			
Morelos	25	712	610	1 366	2		40	65	131	1	7	2	12			
Navarit	12	495	379	847	4		84	55	140	-	29	17	47			
Nuevo León	96	1 967	1 691	3 777	4		125	173	279	3	32	23	62			
Oaxaca	72	1 545	1 543	2 811	7		79	112	178	8	218	106	208			
Puebla	116	2 478	2 413	4 893	10		129	164	312	6	215	92	295			
Querétaro	49	840	793	1 537	1		49	74	101	1	15	11	20			
Quintana Roo	29	833	766	1 431	4		64	76	130	8	43	26	81			
San Luis Potosí	76	1 752	1 489	3 304	5		121	135	274	4	207	71	248			
Sinaloa	38	921	773	1 651	10		72	112	172	1	37	14	31			
Sonora	46	1 444	1 135	2 588	3		157	192	338	1	44	9	87			
Tabasco	22	415	379	671	1		30	24	54	2	39	48	128			
Tamaulipas	98	1 896	1 916	3 488	9		121	177	309	4	48	31	70			
Tlaxcala	23	369	367	712	1		9	18	22	1	44	19	52			
Veracruz	115	2 565	2 616	5 035	15		246	320	499	7	197	95	350			
Yucatán	78	1 490	1 446	2 396	10		142	193	291	1	64	33	48			
Zacatecas	27	700	577	1 120	1		34	40	120	2	52	16	80			
<b>TOTAL</b>	<b>2 336</b>	<b>50 956</b>	<b>45 166</b>	<b>94 413</b>	<b>204</b>		<b>3 453</b>	<b>4 460</b>	<b>7 816</b>	<b>101</b>	<b>2 139</b>	<b>1 050</b>	<b>3 064</b>			

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

**CUADRO 18.2 Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 40 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	8	49	488	116	6	190	18		201	
Baja California	6	25	384	355	16	387	102		365	
Baja California Sur	5	38	257	223	3	97	30		193	
Campeche	12	67	505	719	9	314	102		435	
Coahuila	26	54	822	767	5	236	86		448	
Colima	9	8	125	978	8	201	40		325	
Chiapas	28	73	513	530	69	2 290	908		3 109	
Chihuahua	65	611	2 482	3 275	13	503	124		517	
Ciudad de México	36	177	1 378	1 506	137	3 929	1 298		5 176	
Durango	16	20	366	325	2	134	59		192	
Guanajuato	124	255	4 664	5 052	115	2 560	658		2 726	
Guerrero	177	202	6 411	5 178	35	664	267		861	
Hidalgo	161	613	3 294	3 032	47	967	412		1 379	
Jalisco	32	252	1 620	2 218	44	1 132	270		1 215	
México	308	1 021	11 238	7 509	25	872	371		1 386	
Michoacán	77	77	4 556	5 199	69	1 863	753		2 534	
Morelos	65	30	1 593	1 153	6	264	96		281	
Navarit	16	80	845	1 096	23	699	262		1 534	
Nuevo León	26	125	1 792	2 185	29	591	116		531	
Oaxaca	15	46	429	399	80	2 511	908		3 160	
Puebla	57	43	1 370	1 588	44	1 367	604		2 150	
Querétaro	93	262	4 607	6 876	30	1 173	347		771	
Quintana Roo	27	49	1 072	1 960	23	857	265		576	
San Luis Potosí	17	18	625	488	36	881	293		1 186	
Sinaloa	44	69	1 571	1 136	9	431	215		578	
Sonora	16	58	481	356	29	932	264		1 299	
Tabasco	15	40	636	605	19	836	244		510	
Tamaulipas	42	40	3 286	3 961	22	706	299		1 321	
Tlaxcala	4	28	342	437	3	97	31		81	
Veracruz	146	334	3 438	3 168	48	1 836	635		2 423	
Yucatán	19	22	835	934	10	130	70		155	
Zacatecas	20	39	453	638	12	422	128		739	
<b>TOTAL</b>	1 712	4 825	62 478	63 962	1 026	30 072	10 275		38 357	

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



Programa de  
ZOONOSIS

**CENTRO NACIONAL DE PROGRAMAS PREVENTIVOS Y CONTROL DE ENFERMEDADES  
CASOS DE RABIA ANIMAL EN EL 3ER. TRIMESTRE DEL 2019**

ESTADO	PERROS CONFIRMADOS POR LABORATORIO		OTRAS ESPECIES CASOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO	
	2019	2018	2019	2018
AGUASCALIENTES	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	0	1
CAMPECHE	0	0	0	0
COAHUILA	0	0	0	0
COLIMA	0	0	0	0
CHIAPAS	0	0	0	0
CHIHUAHUA	0	0	0	1
DISTRITO FEDERAL	0	0	0	0
DURANGO	0	0	0	0
GUANAJUATO	0	0	0	1
GUERRERO	0	0	9	1
HIDALGO	0	0	0	0
JALISCO	0	0	0	0
MÉXICO	0	0	0	0
MICHOACÁN	0	0	1	1
MORELOS	0	0	0	0
NAYARIT	0	0	0	0
NUEVO LEÓN	0	0	2	4
OAXACA	0	0	0	0
PUEBLA	0	0	0	9
QUERETARO	0	0	0	0
QUINTANA ROO	0	0	0	0
SAN LUIS POTOSÍ	0	0	2	7
SINALOA	0	0	0	0
SONORA	0	0	0	0
TABASCO	0	0	0	0
TAMAULIPAS	0	0	0	5
TLAXCALA	0	0	0	0
VERACRUZ	0	0	0	0
YUCATÁN	0	0	0	0
ZACATECAS	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>30</b>

**FUENTE:** Integración de Casos 2019. InDRE. Plataforma electrónica/Notificación de casos de rabia silvestre por agresión o contacto, SADER / SENASICA. SIS/SINBA

# 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