



# SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

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



Dirección General de  
Epidemiología

## Índice

- Editorial..... 3
- Cápsulas Efemérides..... 9
- Casos de notificación inmediata y semanal..... 12

**Casos por entidad federativa:**

- Enfermedades prevenibles por vacunación..... 13
- Enfermedades infecciosas y parasitarias del aparato digestivo ..... 21
- Enfermedades infecciosas del aparato respiratorio..... 26
- Enfermedades de transmisión sexual..... 28
- Enfermedades transmisibles por vector..... 32
- Enfermedades zoonóticas..... 37
- Otras enfermedades exantémáticas..... 39
- Enfermedades transmisibles..... 40
- Enfermedades de interés local, regional o institucional..... 45
- Enfermedades bajo vigilancia sindromática..... 47
- Enfermedades no transmisibles..... 49
- Trastornos de la nutrición..... 58
- Displasias y neoplasias..... 60
- Defectos al nacimiento..... 62
- Enfermedades neurológicas y de salud..... 64
- Accidentes..... 65



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.

## Generalidades de las Enfermedades Respiratorias (ER) en México (Primera de dos partes)

### ***Introducción***

**L**as enfermedades respiratorias son un grupo heterogéneo de padecimientos que afectan el sistema respiratorio; debido al costo de la atención y sus complicaciones, así como al número de defunciones pueden ser prevenibles y la afectación que genera a la calidad de vida de los pacientes y sus familias, las enfermedades respiratorias constituyen un problema de salud pública en nuestro país. Existen varias formas de poder clasificar a las enfermedades respiratorias uno de ellas es en transmisibles y no transmisibles. El programa de acción específico de prevención y Control de las Enfermedades Respiratorias e Influenza contempla solo al *EPOC*, Asma, Influenza y neumonías por lo que estas serán las que sean abordadas en este documento mediante la clasificación antes mencionada. (1)

### ***Enfermedades respiratorias no trasmisibles***

Las enfermedades respiratorias no transmisibles son un grupo de enfermedades regularmente de curso crónico que afectan a las vías respiratorias y otras estructuras del pulmón. (2)

Las patologías más frecuentes son el asma, la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica, cáncer pulmonar, fibrosis pulmonar, hipertensión pulmonar, pneumoconiosis, enfermedades pulmonares de origen laboral entre otras. Estos padecimientos tienen factores de riesgo que son comunes, que están implicados en el desarrollo de muchas de ellas como tabaquismo, herencia, contaminación del aire interior, contaminación exterior y exposición a riesgos laborales principalmente polvos y productos químicos.(3)

### ***Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)***

La enfermedad pulmonar obstructiva crónica es una entidad que engloba varias afecciones pulmonares, es caracterizada por la limitación crónica del flujo aéreo, causada por una mezcla de enfermedad de las vías aéreas como bronquiolitis y destrucción parenquimatosa enfisema. La inflamación crónica causa cambios estructurales como estrechamiento de las vías respiratorias pequeñas, destrucción del parénquima pulmonar y es un proceso que conduce a la pérdida alveolos y de la elasticidad pulmonar. A su vez, estos cambios disminuyen la capacidad de las vías respiratorias de permanecer abiertas durante la espiración. (4)

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud en el año 2004 había unos 64 millones de personas que sufrían *EPOC* y se estima que en 2015 ocasiono unos 3 millones de muertes lo que representa un 5% de total de defunciones en el mundo además el 90 % de estas se presentó en países de bajos y medianos ingresos. La OMS pronostica que para el año 2030 la *EPOC* se será la cuarta causa de muerte en el mundo. (4)

Los principales factores de riesgo implicados en el desarrollo de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica son el tabaquismo, contaminación del aire en interiores, contaminación del aire ambiental y la exposición polvos y productos químicos como vapores, sustancias irritantes y gases regularmente como factor de riesgo de tipo ocupacional. (5)

La enfermedad tiene evolución lenta por lo que la enfermedad suele aparecer después de los 40 años de edad. Los síntomas que con mayor frecuencia se encuentran en pacientes con la enfermedad son disnea, tos crónica y expectoración. Con el progreso de la enfermedad la calidad de vida del paciente se deteriora llegando al punto de limitar las actividades de la vida diaria. El curso de la enfermedad lleva a que los pacientes sufran de exacerbaciones que pueden ser muy incapacitantes, requieren asistencia médica y pueden llevar a la muerte de los pacientes. (6)

Se identificaron dos morfotipos de pacientes con la *EPOC* que son los “Abotagados azules” (blue bloater), que se caracterizan por la presencia de manifestaciones de hipoxemia y de retención de CO<sub>2</sub>, y que habitualmente progresan a hipertensión pulmonar y falla cardiaca derecha. El otro morfotipo son los “sopladores rosados” (pink puffer) que se caracterizan por caquexia sin embargo la concentración de gases en sangre se encuentran en niveles normales y cursan habitualmente con una mayor afectación por el enfisema.(7)

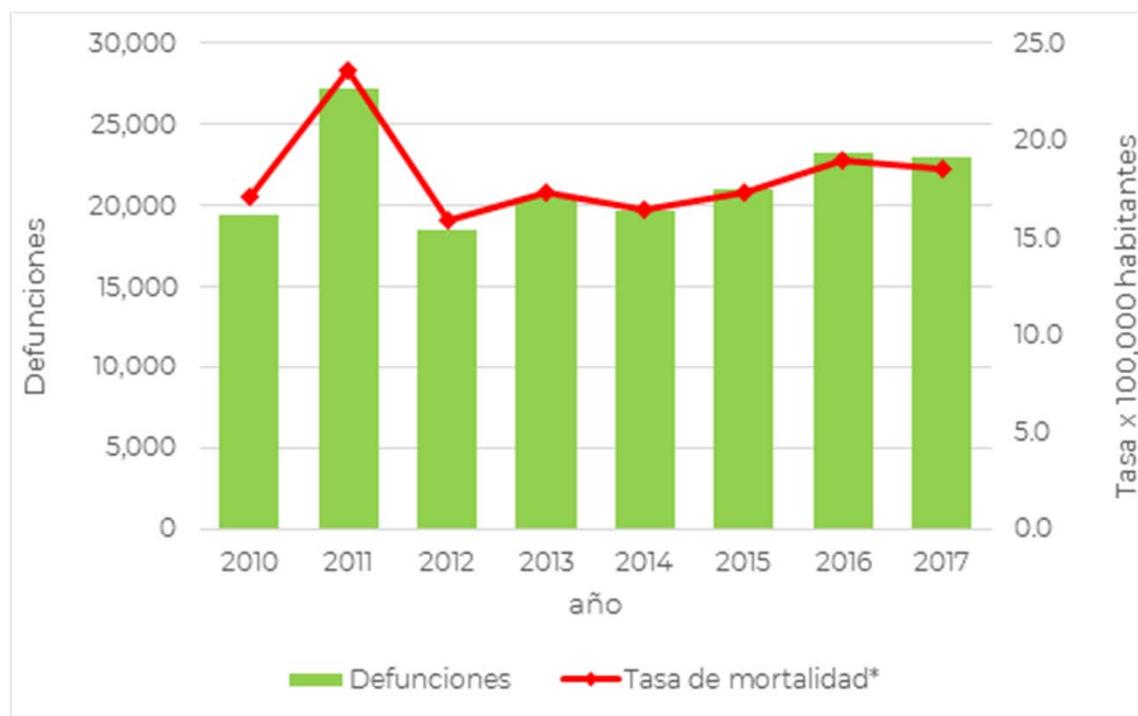
La espirometría es una herramienta útil en el diagnóstico de la *EPOC* y en las evaluaciones periódicas de dicha patología. (8)

La *EPOC* es una enfermedad crónica en la que el daño pulmonar no es reversible por lo que el tratamiento va encaminado a reducir los síntomas, mejorar la capacidad funcional, la calidad de vida y reducir el riesgo de exacerbaciones. La medida más efectiva en el tratamiento de la *EPOC* en fumadores es abandonar el hábito tabáquico ya esto retrasa la evolución de la enfermedad y reduce su mortalidad. El tratamiento es prescrito de acuerdo con la intensidad de la sintomatología y del estadio clínico del paciente algunos medicamentos que se utilizados son agonistas adrenérgicos, anticolinérgicos, esteroides, metilxantinas entre otros. (9)

Debido a que la *EPOC* no es un padecimiento de vigilancia epidemiológica es complicado conocer el número de casos de la enfermedad que se producen por año.

A pesar de que la EPOC en México ha presentado una tendencia en cuanto al número de defunciones y tasa de mortalidad (Gráfica 1), que se mantiene más o menos estable en los últimos años, la cantidad de defunciones por esta enfermedad en los últimos ocho años ha sido mayor a las 19 000 defunciones por año, lo que la ha mantenido como una de las principales causas de muerte en nuestro país. (10)

**Gráfica 1. Defunciones y tasa de mortalidad por EPOC (J44), México 2010-2017**



FUENTE: DGIS, Cubos Dinámicos (Defunciones).

## Asma

El asma es una enfermedad multifactorial, crónica e inflamatoria de la vía respiratoria en el que están implicadas un gran número de células y productos celulares. La inflamación crónica produce un incremento en la reactividad bronquial y episodios recurrentes de la enfermedad. Es una de las principales enfermedades no transmisibles y es la enfermedad crónica más frecuente durante la infancia además ocupa el primer lugar en las causas de ausentismo escolar. (11)

Actualmente se considera que las principales causas que contribuyen a la morbimortalidad del asma son el subdiagnóstico y el manejo inadecuado; factores que muy probablemente sean la causa de una educación médica inadecuada. (12)

De acuerdo con estimaciones de la OMS, hay unos 235 millones de personas con asma en el mundo, y se estimó que en 2015 hubo 383 000 muertes por asma, la mayoría de estas en países de ingresos bajos y medianos bajos. Los principales factores de riesgo son la predisposición genética y la exposición ambiental a sustancias y la exposición a alérgenos, humo del tabaco, irritantes o contaminación atmosférica. (13)

La sospecha es fundamentalmente clínica, pero en el diagnóstico definitivo debe hacerse con espirometría forzada con prueba de broncodilatación siempre que sea posible con el objetivo de conocer el grado de obstrucción y su reversibilidad. Los síntomas más frecuentes son tos y sibilancias sin embargo lo más característico es la aparición de estos síntomas ante la exposición con un desencadenante, y que esto mejore o revierta con el tratamiento broncodilatador, aunque la falta de respuesta no excluye el diagnóstico. (14)

Una vez realizado el diagnóstico se necesita valorar la gravedad de la enfermedad de acuerdo con los síntomas, la función pulmonar y el uso de mediación broncodilatadora, para poder instaurar el tratamiento farmacológico que incluye medicamentos como antagonistas de los receptores de leucotrienos, broncodilatadores, glucocorticoides entre otros. (15)

En cuanto a la morbilidad por asma como se puede observar en la gráfica 2 podemos observar que tanto los casos nuevos de asma, como la tasa de incidencia en los últimos años se ha mantenido constante a pesar que ha habido ligeras fluctuaciones, sin embargo, el número de casos nuevos reportados ha superado los 25 mil casos por año. (10)

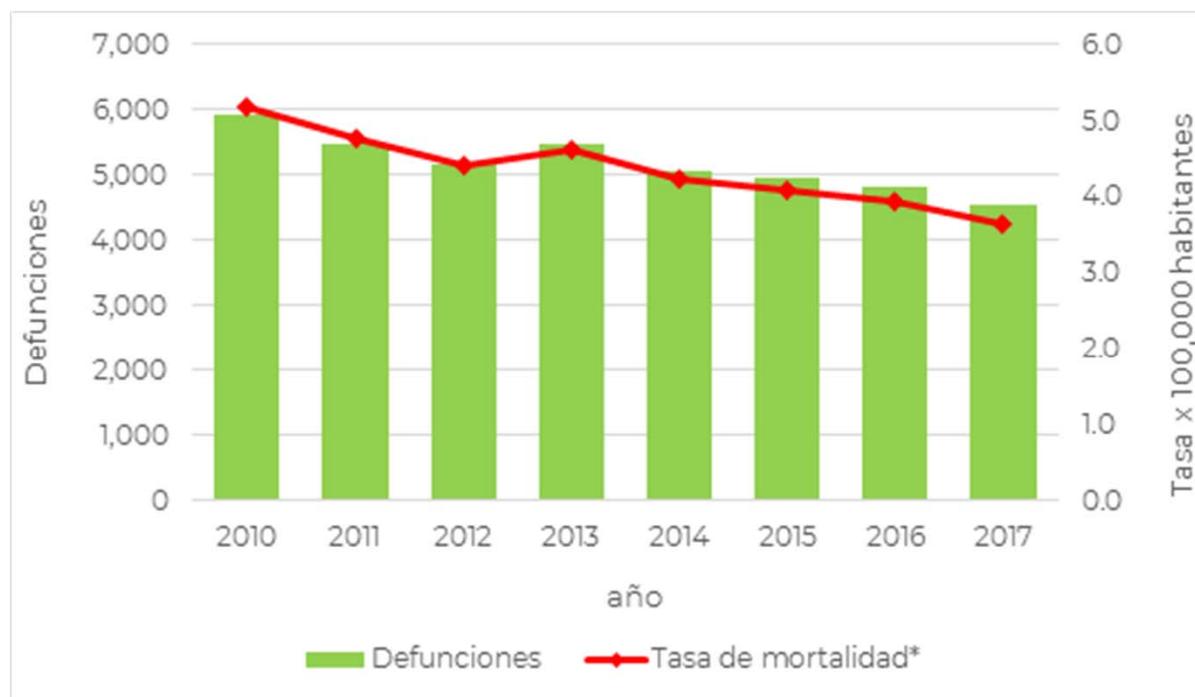
**Gráfica 2. Casos nuevos e incidencia de Asma (J45, J46), México 2010-2017**



FUENTE: SINAVE, Anuarios de morbilidad.

A pesar de que la enfermedad no tiene una tasa de mortalidad muy elevada, la cantidad de defunciones que se producen por asma es importante tomando cuanta el número de casos que se detectan por año, lo cual representa una carga importante de la enfermedad. (16)

**Gráfica 3. Defunciones y tasa de mortalidad por Neumonías y Bronconeumonías (J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14), México 2010-2017**



FUENTE: DGIS, Cubos Dinámicos (Defunciones).

Dr. Yoshiyuki Hideki Acosta Ramos.  
Médico Residente,  
Dirección General de Epidemiología,  
Secretaría de Salud

## Referencias:

1. Prevención y Control de las Enfermedades Respiratorias e Influenza. Programa Sectorial de Salud 2013-2018 [en línea]. 2014. [fecha de acceso 11 de febrero de 2017] URL disponible en: [http://www.cenaprece.salud.gob.mx/descargas/pdf/PAE\\_PrevencionControlEnfermedadesRespiratoriasInfluenza2013\\_2018.pdf](http://www.cenaprece.salud.gob.mx/descargas/pdf/PAE_PrevencionControlEnfermedadesRespiratoriasInfluenza2013_2018.pdf)
2. Who. int. (2017). OMS| Chronic Respiratory Diseases. [online] Available at: [http://www.who.int/gard/publications/chronic\\_respiratory\\_diseases.pdf](http://www.who.int/gard/publications/chronic_respiratory_diseases.pdf) [Accessed 12 Jun. 2017].
3. Cdc.gov. (2017). Chronic Respiratory Disease| Gateway to Health Communication | CDC. [online] Available at: <https://www.cdc.gov/healthcommunication/toolstemplates/entertainmented/tips/chronicrespiratorydisease.html> [Accessed 12 Jun. 2017].
4. Who. int. (2017). OMS| Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease. [online] Available at: [http://www.who.int/respiratory/copd/GOLD\\_WR\\_06.pdf](http://www.who.int/respiratory/copd/GOLD_WR_06.pdf) [Accessed 12 Jun. 2017].
5. Who.int. (2017). OMS | Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). [online] Available at: <http://www.who.int/respiratory/copd/es/> [Accessed 12 Jun. 2017].
6. Who.int. (2017). OMS| Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). [online] Available at: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs315/es/> [Accessed 12 Jun. 2017].
7. Rennard, S. I. (2004). Looking at the patient—approaching the problem of COPD. New England Journal of Medicine, 350(10), 965-966.
8. Carreto, N. A. C., & Quevedo, J. U. M. (2006). Utilidad de la espirometría en el paciente con EPOC. Revista de Medica Sur, 1(13), 156-160.
9. Cenetec, (2017). Guía de referencia rápida| Diagnóstico y tratamiento de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica. [online] Available at: [http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/037\\_GPC\\_EPOC/IMSS\\_037\\_08\\_GRR.pdf](http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/037_GPC_EPOC/IMSS_037_08_GRR.pdf) [Accessed 12 Jun. 2017].
10. DGIS, Cubos dinámicos, defunciones, [online] Available at: <http://187.191.75.115/anuario/html/anuarios.html> [Accessed 11 Ene. 2019].
11. Who.int. (2017). OMS| Enfermedades respiratorias crónicas. Asma. [online] Available at: <http://www.who.int/respiratory/asthma/es/> [Accessed 12 Jun. 2017].
12. Río-Navarro, Blanca Estela del, Hidalgo-Castro, Emilia María, & Sienra-Monge, Juan José Luis. (2009). Asma. Boletín médico del Hospital Infantil de México, 66(1), 3-33. Recuperado en 12 de junio de 2017, de [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1665-11462009000100002&lng=es&tlng=es](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-11462009000100002&lng=es&tlng=es).
13. Who.int. (2017). OMS| Centro de prensa. Asma. [online] Available at: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs307/es/> [Accessed 12 Jun. 2017].
14. García Merino, Á., & Mora Gendarillas, I.. (2013). Diagnóstico del asma. Pediatría Atención Primaria, 15(Supl. 23), 89-95. <https://dx.doi.org/10.4321/S1139-76322013000300010>
15. Cortés Rico, O.. (2013). Tratamiento del asma. Pediatría Atención Primaria, 15(Supl. 23), 97-103. <https://dx.doi.org/10.4321/S1139-76322013000300011>
16. DGE, Anuarios de morbilidad. [online] Available at: [http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/BD\\_Cubos\\_gobmx.html](http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/BD_Cubos_gobmx.html) [Accessed 11 Ene. 2019].
17. Who.int. (2017). OMS| Infecciones del tracto respiratorio. [online] Available at: [http://www.who.int/topics/respiratory\\_tract\\_diseases/es/](http://www.who.int/topics/respiratory_tract_diseases/es/) [Accessed 12 Jun. 2017].
18. Who.int. (2017). OMS| Centro de prensa. Neumonía. [online] Available at: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs331/es/> [Accessed 12 Jun. 2017].
19. Cenetec, (2017). Guía de referencia rápida. Prevención, Diagnóstico y Tratamiento de la Neumonía Adquirida en la Comunidad en Adultos. [online] Available at: [http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/234\\_IMSS\\_09\\_Neumonia\\_comunidad\\_adultos/RR\\_IMSS\\_234\\_9.pdf](http://www.cenetec.salud.gob.mx/descargas/gpc/CatalogoMaestro/234_IMSS_09_Neumonia_comunidad_adultos/RR_IMSS_234_9.pdf) [Accessed 12 Jun. 2017].
20. Morgenstern, O. J. A., Mirta, A., Molina, L. V., Barturén, M., Silvina, M., Thomaé, M. V., ... & Zone, F. A. Factores de riesgo asociados a la neumonía adquirida en la comunidad.
21. (2005). Manejo de la neumonía del adulto adquirida en la comunidad: Resumen del consenso nacional. Revista médica de Chile, 133(8), 953-967. <https://dx.doi.org/10.4067/S0034-98872005000800013>
22. Solórzano-Santos, Fortino, & Miranda-Novales, Ma. Guadalupe. (2009). Influenza. Boletín médico del Hospital Infantil de México, 66(5), 461-473. Recuperado en 12 de junio de 2017, de [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1665-11462009000500010&lng=es&tlng=es](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-11462009000500010&lng=es&tlng=es).
23. The Center for food Security & Public Health. Influenza. [Online] 06 28, 2016. [http://www.cfsph.iastate.edu/Factsheets\\_pdfs/influenza.pdf](http://www.cfsph.iastate.edu/Factsheets_pdfs/influenza.pdf).
24. Organización Mundial de la Salud. Gripe estacional. [Online] 06 26, 2016. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs211/es/>.
25. Patrozou E, Mermel L. Does influenza transmission occur from asymptomatic infection or prior to symptom onset? Public Health Rep. 2009; 124: 193-6.
26. Bhat N, Wright JG, Broder KR. Influenza-associated deaths among children in the United States, 2003-2004. N Engl J Med. 2005; 353: 2559-67.
27. CDC. Prevention and control of influenza. Recommendations of the Advisory Committee on Immunizations Practices (ACIP). MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2008-2009.
28. DGE. Informes Semanales para la Vigilancia Epidemiológica de Influenza 2019. [online] Available at: <https://www.gob.mx/salud/documentos/informes-semanales-para-la-vigilancia-epidemiologica-de-influenza-2019-186331> [Accessed 11 Ene. 2019].

## Cápsula Informativa: 5 de mayo – “Día Mundial de la Higiene de Manos”



La OMS, ha hecho un llamado a todos los países y centros de salud para fomentar la adecuada higiene de manos, ya que “*juega un papel fundamental en la lucha contra la resistencia a los antibióticos*”, como parte de las estrategias de prevención y control de infecciones.

Según datos de la OMS, el 30% de los pacientes que se han sometido a una intervención quirúrgica han sido contagiados con una infección postoperatoria, de este porcentaje un 51% de dichos contagios son resistentes a los antibióticos. De acuerdo con estimaciones del mismo organismo, una higiene de manos adecuada puede evitar entre el 20 y 40% de las infecciones cruzadas intrahospitalarias. Asimismo lavarse las manos, reduce un 50% las probabilidades de contagio de la gripe y de otras enfermedades de transmisión alimentaria.

Lavarse las manos con agua y jabón líquido después de realizar actividades como tirar basura, tocar animales o haber estado en contacto con objetos con una probabilidad de estar contaminados, después de toser o estornudar son medidas eficaces para mantener una correcta higiene de manos en el ámbito domiciliario.

### Una atención limpia es una atención más segura

#### **SALVA VIDAS: límpiese las manos.**

Cada 5 de mayo desde 2009, como iniciativa de la Organización Mundial de la Salud (OMS), se celebra el “Día Mundial de la Higiene de Manos”. Que desde su inicio se engloba bajo el lema «**Salve vidas: límpiese las manos**», a sido suscripta por diversas instituciones tanto públicas como sanitarias para promover el lavado de manos en los profesionales para erradicar la transmisión de enfermedades.

En el intrahospitalario, utilizar desinfectante antes y después de visitar a una persona ingresada o de tocar una herida y/o manipular un vendaje son recomendaciones sencillas y efectivas en este mismo sentido<sup>1</sup>.

Nuestras llamadas a la acción se dirigen:

- **Profesionales de la salud:** Defiendan una atención limpia está en sus manos.
- **Líderes de prevención y control de infecciones:** Supervisen los estándares de prevención y control de infecciones para que tomen medidas y mejoren prácticas.
- **Líderes del centro de salud:** ¿Sus instalaciones están a la altura de los estándares de la OMS, respecto a higiene de manos y control de infecciones?
- **Ministerios de Salud:** ¿Su país cumple con los estándares de control y prevención de infecciones?. Supervise y actúe para lograr una cobertura de salud universal de calidad.
- **Grupos de defensa del paciente:** Soliciten una atención limpia es su derecho<sup>2</sup>.

#### Referencias:

- 1.-<https://www.enfermeria21.com/diario-dicen/dia-mundial-de-la-higiene-de-manos-DDIMPORT-049801/>
- 2.-<https://www.who.int/gpsc/5may/es/>

**Cápsula Informativa: 5 de mayo – “Día Mundial de la Hipertensión Pulmonar”**



*Los signos y síntomas de la hipertensión pulmonar en sus etapas iniciales podrían no ser evidentes durante meses o incluso años.*

La hipertensión pulmonar (HP), se refiere a la presión arterial alta, afectando el suministro de sangre a los pulmones y al lado derecho del corazón.

Algunas formas de hipertensión pulmonar son afecciones graves que empeoran progresivamente y a veces son mortales. Si bien algunas formas de HP no pueden curarse, el tratamiento puede ayudar a disminuir los síntomas y mejorar la calidad de vida.

Los signos y síntomas de la HP, en sus etapas iniciales podrían no ser evidentes durante meses o incluso años. A medida que la enfermedad progresó, los síntomas empeoran.

Entre los síntomas de la Hipertensión Pulmonar se encuentran:

- Dificultad para respirar (disnea), en un inicio mientras haces ejercicio y con el tiempo durante el descanso,
- Fatiga, mareos o episodios de desmayos (síncope), presión o dolor en pecho,
- Hinchazón (edema) en los tobillos, piernas y con el tiempo, en el abdomen (ascitis),
- Color azulado en los labios y la piel (cianosis),
- Pulso acelerado o palpitaciones del corazón.

*El corazón tiene cuatro cavidades, de las cuales dos son superiores (aurículas) y dos inferiores (ventrículos), cada vez que la sangre pasa por el corazón, la cavidad derecha inferior (ventrículo derecho) bombea sangre a los pulmones a través*

El 5 de mayo, se celebra el **“Día Mundial de la Hipertensión Pulmonar”**, una efeméride instituida en el 2012 por la Asociación Nacional de Hipertensión Pulmonar (ANHP) con el objetivo de informar y sensibilizar a la población sobre la realidad y necesidades de los más de 25 millones de personas de todo el mundo que padecen hipertensión pulmonar. Esta efeméride recuerda el deceso, hace ya más de 30 años, del primer niño diagnosticado de hipertensión pulmonar como consecuencia del síndrome tóxico causado por el aceite de colza.

*de un vaso sanguíneo grande (arteria pulmonar).*

Con la HP, el aumento de la presión arterial ocurre a causa de cambios en las células que recubren las arterias pulmonares. Estos cambios pueden hacer que las paredes de las arterias se vuelvan más rígidas y gruesas, pudiendo formar tejido adicional. Los vasos sanguíneos también pueden quedar inflamados y endurecidos<sup>1</sup>.



*La hipertensión arterial pulmonar afecta el suministro de sangre a los pulmones y puede producir una falla cardiaca.*

Uno de los principales problemas asociados con la hipertensión pulmonar es el retraso en el diagnóstico. No en vano y en ausencia de tratamiento, la esperanza de vida media de los pacientes se establece en tan solo 2,8 años<sup>2</sup>.

#### Referencias:

- 1.-<https://www.reporterosenlinea.com.mx/2018/salud/hoy-se-celebra-dia-mundial-la-hipertension-pulmonar>
- 2.-<https://www.somospacientes.com/noticias/sanidad/este-sabado-5-de-mayo-se-celebra-el-dia-mundial-de-la-hipertension-pulmonar/>

C. Graciela Guillén Domínguez  
Área de Publicaciones

Dra. Rosaura Gutiérrez Vargas  
Jefa del Departamento de Análisis de Información Epidemiológica  
Dirección de Información Epidemiológica  
Dirección General de Epidemiología  
Secretaría de Salud

## Cápsula Informativa: 10 de mayo – “Día Mundial del Lupus Eritematoso Sistémico”

Esta fecha fue designada por el Comité Organizador Internacional del Lupus, el 10 de mayo del 2004 en el “VII Congreso Internacional de **Lupus Eritematoso Sistémico y otras Enfermedades Relacionadas**”. El lupus es una enfermedad que afecta aproximadamente al 0.5% de la población en México, según datos de la fundación Mexicana para Enfermos Reumáticos A.C. (Fumerac).

Lupus significa “**lobo**” en latín y es una enfermedad que lastima todas las articulaciones, se trata de un padecimiento *autoinmune*, es decir, el propio sistema inmunitario ataca las células y tejidos sanos por error, dañando muchas partes del cuerpo incluyendo las articulaciones, la piel, los riñones, el corazón, los pulmones, los vasos sanguíneos y el cerebro.

Los síntomas del Lupus Eritematoso Sistémico (LES) son diversos: van desde la artritis, que provoca incapacidad para realizar actividades cotidianas, hasta el dolor y la fiebre sin razón aparente. Por ello, se le considera un padecimiento de difícil diagnóstico<sup>1</sup>.



Existen muchos tipos de *lupus*: *Eritematoso Discoide*, que causa un salpullido en la piel difícil de curar y el *Cutáneo Subagudo*, que provoca llagas en las partes del cuerpo que son expuestas al sol.

También está el *lupus secundario*, causado por el uso de algunos medicamentos; el *Neonatal*, un tipo raro que afecta a los bebés recién nacidos y el más común, *Eritematoso Sistémico* (LES) que afecta muchas partes del cuerpo.



*El lupus, principalmente se encuentran entre los 20 a 40 años de edad. Las que más las padecen son las mujeres, a razón de seis a uno frente a los varones.*



La enfermedad se presenta en todas las razas y etnias aunque es más común entre los afrodescendientes, hispanos, asiáticos, indígenas americanos que entre los grupos caucásicos<sup>2</sup>. Esta enfermedad puede aparecer a cualquier edad (infancia, adultos, ancianos), aunque en la mayoría de los casos aparece entre los 17 y 35 años.

El lupus no tiene cura en la actualidad. “Es una enfermedad cuyo desarrollo depende de muchos aspectos, genéticos, ambientales y los propios del sistema inmune.

Sin embargo, si los pacientes se diagnostican y se tratan a tiempo, pueden llevar una muy buena calidad de vida<sup>3</sup>.

### Referencias:

- 1.-<http://fmdiabetes.org/lupus/>
- 2.-<https://www.poblanerias.com/2015/05/pacientes-con-lupus-piden-atencion-adecuada-en-mexico/>
- 3.-<https://www.efesalud.com/lupus-lobo-menos-feroz/>

**CUADRO 1. Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata hasta la semana 17 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>	-	-	-	-	-
Parálisis Flácida Aguda en < 15 años	<b>U98</b>	9	188	6	6	174
•Poliomielitis	<b>A80</b>	-	-	-	-	-
Difteria	<b>A36</b>	-	-	-	-	-
Enfermedad febril exantemática	<b>U97</b>	91	1 123	136	136	1 456
•Sarampión	<b>B05</b>	-	-	-	-	-
Síndrome coqueluchoidé	<b>U99</b>	50	1 540	61	72	749
•Tos ferina	<b>A37</b>	12	290	26	26	193
Tétanos neonatal	<b>A33</b>	-	-	-	-	-
Tétanos	<b>A34, A35</b>	2	7	-	-	7
Rabia humana por perro	<b>A82</b>	-	-	-	-	-
Dengue sin datos de alarma (confirmados)	<b>A97.0</b>	72	975	116	17	121
Dengue con datos de Alarma	<b>A97.1</b>	38	514	n.d.	n.d.	n.d.
Dengue Severo	<b>A97.2</b>	8	113	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>	134	1 614	89	88	1 285
Influenza	<b>J09-J11</b>	100	4 801	47	32	2 758
Enfermedad por Virus Chikungunya	<b>A92.0</b>	-	2	n.d.	-	6
Infección por Virus Zika	<b>U06.9</b>	1	16	n.d.	3	51
Tifo epidémico	<b>A75.0</b>	-	-	n.d.	-	-
Tifo murino	<b>A75.2</b>	1	15	n.d.	1	14
Fiebre Manchada	<b>A77.0</b>	8	48	n.d.	4	55
Otras rickettsiosis	<b>A79</b>	2	33	2	4	29
Enfermedad por Virus Ébola	<b>A98.4</b>	-	-	n.d.	-	-

<sup>a</sup>FUENTE: SINAVE/DGE/Salud 2019. Información preliminar de casos confirmados.

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

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por México.

**CUADRO 2. Casos nuevos de enfermedades de vigilancia convencional hasta la semana 16 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>	103 146	1 713 196	119 115	134 909	1 657 384
Infecciones respiratorias agudas	<b>J00-J06, J20, J21 excepto J02.0, J03.0</b>	365 046	9 104 736	436 334	443 036	8 964 487
Hepatitis virales	<b>B15 - B19</b>	140	4 027	221	247	2 902
Paludismo por <i>P. vivax</i>	<b>B51</b>	12	104	5	14	180
Tuberculosis respiratoria	<b>A15-A16</b>	447	7 811	367	403	5 451
Meningitis tuberculosa	<b>A17.0</b>	6	96	4	10	124

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 16 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		
Aguascalientes	-	5	5	-	-	-	-	1
Baja California	1	12	18	32	-	4	5	13
Baja California Sur	-	3	2	-	-	-	-	1
Campeche	-	-	-	-	-	-	1	-
Coahuila	4	17	5	35	-	-	-	1
Colima	-	1	-	1	1	2	-	1
Chiapas	2	30	17	83	1	1	2	4
Chihuahua	-	1	-	7	-	-	2	6
Ciudad de México	1	4	3	4	-	5	1	13
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	2	62	37	41	1	1	-	5
Guerrero	-	-	1	33	-	-	-	1
Hidalgo	-	6	2	4	-	1	-	-
Jalisco	2	7	9	1	-	11	3	10
México	-	14	15	13	-	1	-	-
Michoacán	-	1	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	7	2	5	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	2	-	-	2	1
Nuevo León	2	58	33	36	-	-	-	10
Oaxaca	-	2	1	1	-	-	-	4
Puebla	1	8	5	15	1	1	1	1
Querétaro	-	3	2	3	-	-	-	3
Quintana Roo	1	11	7	4	-	1	-	-
San Luis Potosí	-	8	8	-	-	4	2	5
Sinaloa	-	2	1	1	-	3	4	3
Sonora	4	10	3	7	1	7	-	8
Tabasco	-	1	4	4	-	-	-	4
Tamaulipas	-	2	6	9	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	3	-	-	-	1	-
Veracruz	-	2	1	7	1	14	10	24
Yucatán	-	1	1	1	-	5	1	4
Zacatecas	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	20	279	191	349	6	61	35	124

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 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tétanos Neonatal <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A33				Tétanos <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A34, A35			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	M	F	
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	2
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	2	3	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	1	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	1
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	3
Tamaulipas	-	-	-	-	-	1	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	1	-	1
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	-	2	7	-	7

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

**CUADRO 3.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades Prevenibles por Vacunación  
hasta la semana epidemiológica 17; Meningitis Meningocócica hasta la 16 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		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aguascalientes	-	9	3	12	-	-	-	-
Baja California	-	2	2	18	-	1	-	1
Baja California Sur	-	-	-	3	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	-	-
Coahuila	-	2	4	9	-	-	-	-
Colima	-	-	-	2	-	1	-	-
Chiapas	-	5	3	5	3	2	2	-
Chihuahua	-	-	1	1	-	1	-	-
Ciudad de México	-	16	10	19	-	-	1	-
Durango	-	1	2	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	20	31	17	-	1	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	2	-	-	-	-
Jalisco	-	6	13	7	-	-	-	-
México	-	6	7	16	-	-	2	1
Michoacán	-	6	6	10	-	-	-	-
Morelos	-	9	4	1	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	3	-	1	-	-
Nuevo León	10	16	22	17	-	-	1	-
Oaxaca	-	5	4	-	-	-	-	-
Puebla	-	3	2	-	-	-	-	-
Querétaro	-	10	5	5	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	3	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	10	5	3	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	1	-	-	-	-
Sonora	-	3	4	7	-	-	-	2
Tabasco	-	-	-	2	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	1	4	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	2	-	-	-	-
Veracruz	-	2	5	7	-	-	-	3
Yucatán	-	4	6	5	-	-	-	-
Zacatecas	2	6	9	10	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	12	141	149	193	3	7	6	7

§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 16 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	-	-	-	1	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	3	3	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	2
Ciudad de México	-	-	-	-	-	3	2	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	2	-	1	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	1	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	-	2	-	-	-	-	2
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	1	-	2	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	1	-	1	-	-	5	3	-
Tlaxcala	-	2	-	-	-	-	-	-
Veracruz	2	-	2	1	-	4	1	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>4</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 16; Rubéola hasta la semana 17 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	20	399	345	835	-	-	-	
Baja California	126	1 037	995	2 151	-	-	-	
Baja California Sur	42	400	294	648	-	-	-	
Campeche	15	303	247	911	-	-	-	
Coahuila	140	983	881	1 366	-	-	-	
Colima	4	118	110	382	-	-	-	
Chiapas	25	291	275	835	-	-	-	
Chihuahua	108	959	963	1 975	-	-	-	
Ciudad de México	115	1 366	1 379	3 136	-	-	-	
Durango	39	336	345	681	-	-	-	
Guanajuato	86	1 031	1 040	2 094	-	-	-	
Guerrero	44	546	531	1 436	-	-	-	
Hidalgo	34	557	528	1 089	-	-	-	
Jalisco	149	1 751	1 620	4 190	-	-	-	
México	214	2 400	2 256	3 806	-	-	-	
Michoacán	26	296	298	823	-	-	-	
Morelos	21	230	220	644	-	-	-	
Navarrete	22	215	202	639	-	-	-	
Nuevo León	165	1 789	1 688	3 488	-	-	-	
Oaxaca	37	420	468	1 108	-	-	-	
Puebla	48	494	472	1 228	-	-	-	
Querétaro	46	653	600	1 049	-	-	-	
Quintana Roo	53	484	456	1 479	-	-	-	
San Luis Potosí	42	601	583	1 656	-	-	-	
Sinaloa	119	1 174	1 127	2 090	-	-	-	
Sonora	33	443	410	1 226	-	-	-	
Tabasco	43	311	279	1 077	-	-	-	
Tamaulipas	114	1 243	1 158	3 558	-	-	-	
Tlaxcala	12	124	106	405	-	-	-	
Veracruz	222	1 686	1 677	4 732	-	-	-	
Yucatán	51	614	547	2 022	-	-	-	
Zacatecas	31	319	306	613	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	2 246	23 573	22 406	53 372	-	-	-	

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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hepatitis Vírica A CIE-10 <sup>a</sup> REV. B15					Hepatitis Vírica B CIE-10 <sup>a</sup> REV. B16				
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.			M	F		M	F	
Aquascalientes	-	2	1	-	-	-	1	-	-	3
Baja California	2	16	6	15	-	-	12	4	-	16
Baja California Sur	2	16	22	26	-	-	-	-	1	2
Campeche	-	1	1	3	-	-	3	1	-	1
Coahuila	2	8	12	14	-	-	4	3	-	6
Colima	-	3	2	26	-	-	1	-	-	-
Chiapas	4	47	39	68	-	-	8	5	-	12
Chihuahua	1	10	18	29	-	-	1	1	-	2
Ciudad de México	9	85	55	112	1	-	14	3	-	15
Durango	-	25	16	70	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	5	142	145	112	-	-	5	2	-	11
Guerrero	4	164	152	114	-	-	4	5	-	2
Hidalgo	1	47	33	62	1	-	7	-	-	7
Jalisco	3	65	65	79	-	-	10	4	-	25
México	4	65	57	63	2	-	6	7	-	17
Michoacán	3	51	48	73	-	-	3	-	-	6
Morelos	1	67	55	138	-	-	1	-	-	4
Navarit	8	72	56	59	-	-	1	1	-	3
Nuevo León	1	8	15	21	1	-	6	2	-	8
Oaxaca	5	105	69	140	-	-	1	-	-	10
Puebla	-	21	23	29	-	-	2	1	-	1
Querétaro	5	33	29	27	-	-	2	-	-	-
Quintana Roo	-	11	16	13	1	-	9	-	-	2
San Luis Potosí	-	8	5	22	-	-	1	2	-	2
Sinaloa	7	93	99	86	1	-	14	8	-	5
Sonora	1	41	26	69	-	-	5	1	-	4
Tabasco	-	15	4	13	-	-	1	-	-	5
Tamaulipas	2	20	23	12	-	-	12	8	-	-
Tlaxcala	-	3	2	2	-	-	1	-	-	2
Veracruz	4	90	95	123	3	-	18	2	-	14
Yucatán	1	17	19	69	-	-	13	2	-	12
Zacatecas	4	39	50	31	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>1 390</b>	<b>1 258</b>	<b>1 720</b>	<b>10</b>	<b>166</b>	<b>63</b>	<b>197</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 16; Influenza hasta la 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Parotiditis Infecciosa CIE-10 <sup>a</sup> REV. B26				Influenza <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. J09-J11			
	2019		Acum.	Sem.	2019		Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		2018 Acum.
Aquascalientes	3	10	15		9	1	132	133
Baja California	8	45	35	131	-	17	22	31
Baja California Sur	-	11	6	25	3	41	49	83
Campeche	1	4	10	37	1	2	1	9
Coahuila	1	52	28	45	2	126	124	96
Colima	-	2	4	10	2	22	19	51
Chiapas	8	81	77	49	1	6	8	15
Chihuahua	15	101	85	323	1	70	73	73
Ciudad de México	20	126	136	115	6	348	354	566
Durango	-	4	5	5	5	57	50	62
Guanajuato	1	27	15	63	4	164	141	109
Guerrero	2	31	25	21	-	69	58	79
Hidalgo	5	10	10	9	10	152	153	84
Jalisco	5	77	66	251	7	62	80	96
México	4	108	76	117	11	228	261	244
Michoacán	-	19	10	39	6	52	52	56
Morelos	-	11	13	21	5	76	95	60
Navarrete	1	5	5	4	1	25	44	32
Nuevo León	31	297	242	360	1	46	50	16
Oaxaca	-	16	14	26	-	37	30	25
Puebla	1	14	21	37	3	63	66	103
Querétaro	-	19	9	33	10	108	139	221
Quintana Roo	2	41	30	229	1	12	12	16
San Luis Potosí	-	31	15	39	4	83	116	67
Sinaloa	3	34	29	84	2	14	20	70
Sonora	3	33	41	217	3	17	27	65
Tabasco	-	11	12	37	-	3	2	11
Tamaulipas	30	184	156	632	2	8	20	22
Tlaxcala	-	2	3	4	4	104	99	99
Veracruz	7	72	68	147	1	41	51	120
Yucatán	-	6	10	23	2	22	23	18
Zacatecas	1	16	11	41	1	116	106	81
<b>TOTAL</b>	152	1 500	1 282	3 183	100	2 323	2 478	2 758

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 16; Síndrome de Rubeóla Congénita hasta la semana 17 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	-	-	-	-	1	7	8	14
Baja California	-	-	7	7	15	84	152	
Baja California Sur	-	-	4	4	1	42	16	
Campeche	-	-	-	-	-	4	1	
Coahuila	-	-	-	-	5	87	81	
Colima	-	-	11	11	9	82	38	
Chiapas	-	-	3	3	15	69	136	
Chihuahua	-	-	8	8	30	158	71	
Ciudad de México	-	-	80	80	25	1 670	1 405	
Durango	-	-	-	-	-	21	24	
Guanajuato	-	-	3	3	1	224	123	
Guerrero	-	-	2	2	2	43	50	
Hidalgo	-	-	10	10	4	455	285	
Jalisco	-	-	5	5	35	448	635	
México	-	-	10	10	52	355	259	
Michoacán	-	-	103	103	2	260	519	
Morelos	-	-	3	3	4	44	6	
Navarit	-	-	36	36	2	108	31	
Nuevo León	-	-	5	5	12	238	362	
Oaxaca	-	-	5	5	3	126	51	
Puebla	-	-	2	2	8	115	112	
Querétaro	-	-	1	1	1	24	52	
Quintana Roo	-	-	-	-	1	34	49	
San Luis Potosí	-	-	17	17	22	82	103	
Sinaloa	-	-	5	5	15	193	195	
Sonora	-	-	8	8	10	113	150	
Tabasco	-	-	-	-	10	17	26	
Tamaulipas	-	-	7	7	16	174	151	
Tlaxcala	-	-	4	4	44	74	72	
Veracruz	-	-	4	4	19	199	152	
Yucatán	-	-	2	2	4	43	55	
Zacatecas	-	-	1	1	5	53	95	
<b>TOTAL</b>	-	-	347	347	379	5 647	5 471	

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

FUENTE: SINAVER/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 16; Cólera hasta la 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Cólera <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A00				Fiebre Tifoidea CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01.0				Paratifoidea CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01.1			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.
	M	F			M	F			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	18	19	45	-	2	-	3
Baja California	-	-	-	-	7	52	118	194	1	11	38	61
Baja California Sur	-	-	-	-	-	2	6	8	-	-	2	24
Campeche	-	-	-	-	2	12	35	72	-	-	11	10
Coahuila	-	-	-	-	24	153	317	805	3	13	31	59
Colima	-	-	-	-	1	2	5	5	-	1	1	10
Chiapas	-	-	-	-	7	132	225	429	25	207	445	557
Chihuahua	-	-	-	-	10	40	92	118	1	5	11	33
Ciudad de México	-	-	-	-	11	12	24	12	-	6	10	4
Durango	-	-	-	-	-	2	10	14	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	1	44	90	150	-	5	10	26
Guerrero	-	-	-	-	8	81	187	292	6	29	63	152
Hidalgo	-	-	-	-	1	3	3	8	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	6	21	52	134	3	32	98	152
México	-	-	-	-	3	14	22	75	-	8	20	12
Michoacán	-	-	-	-	6	35	103	163	5	15	40	134
Morelos	-	-	-	-	-	4	23	59	1	2	3	1
Navarit	-	-	-	-	-	2	5	26	1	8	17	24
Nuevo León	-	-	-	-	8	72	156	384	3	17	34	27
Oaxaca	-	-	-	-	5	39	62	68	-	13	19	70
Puebla	-	-	-	-	1	18	23	32	1	32	44	60
Querétaro	-	-	-	-	-	2	4	6	-	-	-	1
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	6	1	21	5	29
San Luis Potosí	-	-	-	-	5	27	52	130	2	15	15	19
Sinaloa	-	-	-	-	89	740	1 473	2 533	5	109	135	637
Sonora	-	-	-	-	1	18	29	38	-	-	1	5
Tabasco	-	-	-	-	46	166	273	688	20	150	250	558
Tamaulipas	-	-	-	-	132	876	1 296	2 635	18	133	177	277
Tlaxcala	-	-	-	-	2	5	11	16	-	2	1	29
Veracruz	-	-	-	-	42	309	742	1 187	27	133	266	502
Yucatán	-	-	-	-	1	1	5	15	-	1	6	2
Zacatecas	-	-	-	-	26	230	408	741	5	25	40	83
<b>TOTAL</b>	-	-	-	-	445	3 132	5 870	11 088	128	995	1 793	3 561

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

FUENTE: SINAVER/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 16 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		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.
	M	F			M	F		M	F			
Aquascalientes	13	56	94	154	1	5	8	1	1 382	10 043	10 681	20 134
Baja California	13	65	142	260	-	3	3	5	2 911	16 463	19 245	36 866
Baja California Sur	3	18	35	49	-	1	1	3	1 279	9 154	10 167	17 106
Campeche	-	10	22	144	-	2	2	2	883	6 392	7 342	15 047
Coahuila	37	257	588	368	1	10	4	11	2 849	18 702	21 339	44 208
Colima	-	14	18	43	-	-	-	5	924	6 463	7 320	13 043
Chiapas	256	2 249	3 671	7 203	11	110	106	173	3 327	28 468	34 368	70 361
Chihuahua	47	381	664	861	-	5	5	1	2 876	20 573	25 190	48 897
Ciudad de México	6	141	128	161	-	3	4	10	6 847	59 230	67 083	100 072
Durango	-	-	5	9	-	2	6	1	1 420	10 966	12 745	21 290
Guanajuato	6	84	214	214	-	11	14	5	3 256	24 230	27 337	48 736
Guerrero	7	149	261	530	4	44	51	128	1 916	15 863	19 654	30 094
Hidalgo	-	15	17	64	-	5	4	3	1 268	11 723	13 162	21 637
Jalisco	17	201	323	630	2	13	7	42	6 322	44 495	49 438	96 677
México	21	208	296	417	3	16	36	30	10 260	86 312	99 623	158 364
Michoacán	24	140	326	545	2	4	30	16	3 105	22 340	26 591	45 113
Morelos	1	23	36	47	-	4	5	6	1 988	13 923	16 298	28 629
Navarrete	90	472	730	762	-	7	9	20	1 550	10 842	12 320	20 498
Nuevo León	3	30	50	94	-	12	20	22	4 614	33 940	38 190	71 971
Oaxaca	9	155	297	578	14	53	73	97	3 195	22 547	25 881	41 804
Puebla	59	474	750	1 467	2	17	13	12	5 276	37 001	42 711	63 756
Querétaro	-	2	3	71	-	-	5	3	1 779	14 197	15 852	22 692
Quintana Roo	25	190	326	661	-	1	-	6	2 234	18 198	19 520	35 496
San Luis Potosí	17	86	141	374	-	14	14	41	1 941	17 816	20 161	34 042
Sinaloa	36	223	450	702	-	3	5	56	2 362	21 356	24 302	43 957
Sonora	-	28	60	175	-	2	2	15	3 040	14 275	16 995	33 608
Tabasco	123	805	1 505	2 745	3	13	7	40	1 339	13 115	14 985	47 522
Tamaulipas	27	159	398	778	-	42	63	89	4 973	39 724	44 677	82 955
Tlaxcala	19	49	90	262	-	2	1	4	1 400	10 872	11 998	21 771
Veracruz	177	1 429	2 862	4 400	3	20	37	83	4 555	39 019	46 761	94 821
Yucatán	7	77	154	286	1	5	8	11	3 414	25 825	29 580	56 898
Zacatecas	9	83	129	273	2	40	39	29	2 325	15 830	17 540	32 745
<b>TOTAL</b>	1 052	8 273	14 785	25 327	49	469	582	970	96 810	739 897	849 056	1 520 810

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 16 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.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	M	F
Aquascalientes	10	16	35	3	16	211	257	551	-	3	-	1
Baja California	48	235	279	520	20	124	110	336	1	5	2	-
Baja California Sur	9	52	52	69	15	81	106	327	-	1	1	3
Campeche	1	3	7	18	56	401	450	895	-	-	2	4
Coahuila	85	291	308	895	23	486	393	794	1	2	1	-
Colima	-	-	-	7	14	189	240	707	-	-	-	4
Chiapas	6	117	85	149	355	3 354	4 164	7 142	2	4	6	6
Chihuahua	125	1 038	959	1 938	25	272	340	680	-	5	4	4
Ciudad de México	50	400	479	259	60	767	837	1 418	2	18	14	4
Durango	-	-	1	15	38	230	268	412	-	1	-	-
Guanajuato	9	45	49	89	44	314	415	694	-	5	-	4
Guerrero	100	149	195	201	104	1 327	1 784	3 496	-	4	4	7
Hidalgo	-	4	2	24	92	940	1 214	2 655	-	-	2	4
Jalisco	87	653	763	1 748	60	713	795	2 083	1	13	6	20
México	11	193	214	399	156	1 779	2 093	3 619	-	9	9	5
Michoacán	2	17	23	33	20	315	363	869	-	4	2	6
Morelos	-	10	6	34	42	348	491	1 029	1	1	2	2
Navarrit	3	7	6	8	95	894	1 037	3 123	-	5	1	3
Nuevo León	36	278	287	778	19	260	291	552	1	3	-	3
Oaxaca	19	70	101	130	291	2 036	2 675	4 622	1	3	3	1
Puebla	5	48	52	90	206	1 863	2 238	4 095	-	4	4	3
Querétaro	5	13	32	35	9	95	147	264	-	-	-	-
Quintana Roo	-	5	5	4	88	593	725	1 240	-	-	1	1
San Luis Potosí	37	178	193	306	34	416	501	1 186	-	3	-	4
Sinaloa	4	111	141	383	75	940	1 022	2 499	1	14	5	18
Sonora	23	91	95	97	12	179	215	529	1	10	2	17
Tabasco	3	51	39	147	121	1 221	1 301	3 352	-	-	1	1
Tamaulipas	19	167	199	405	60	583	754	2 635	-	-	-	3
Tlaxcala	-	1	3	86	31	223	287	580	-	-	-	-
Veracruz	5	75	93	217	229	2 160	2 618	5 357	-	15	4	10
Yucatán	-	1	1	11	86	913	1 193	1 945	-	3	1	1
Zacatecas	15	133	120	388	39	415	500	1 154	-	2	1	3
<b>TOTAL</b>	<b>717</b>	<b>4 452</b>	<b>4 824</b>	<b>9 486</b>	<b>2 535</b>	<b>24 642</b>	<b>29 824</b>	<b>60 840</b>	<b>12</b>	<b>137</b>	<b>78</b>	<b>142</b>

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

**CUADRO 4.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo hasta la semana epidemiológica 16 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			
	Sem.	Acum.		Acum.	Sem.	Acum.		Acum.	Sem.	Acum.		Acum.
		M	F			M	F			M	F	
Aguascalientes	7	48	58	80	-	1	1	8	12	146	139	352
Baja California	2	35	45	61	2	12	9	16	21	224	290	674
Baja California Sur	1	25	29	19	1	15	8	22	16	149	166	352
Campeche	-	14	18	142	-	21	31	35	13	121	128	302
Coahuila	2	62	75	149	-	8	9	7	11	107	153	241
Colima	7	59	80	137	1	10	9	76	43	384	458	591
Chiapas	189	1 519	1 909	3 362	19	143	182	249	113	649	996	678
Chihuahua	15	77	116	133	-	16	29	44	28	206	249	485
Ciudad de México	81	391	460	719	4	48	67	94	71	849	1 104	2 003
Durango	2	32	42	139	-	6	7	13	1	41	30	95
Guanajuato	11	164	191	414	-	4	10	24	7	154	185	271
Guerrero	45	492	613	966	5	82	94	122	113	1 102	1 462	2 591
Hidalgo	11	152	174	260	3	17	19	40	18	266	304	825
Jalisco	4	85	80	464	3	34	40	102	76	822	1 074	2 139
México	156	492	547	852	10	117	181	284	166	1 886	2 257	3 850
Michoacán	9	156	205	321	1	14	21	20	27	452	629	957
Morelos	6	86	103	105	-	5	5	26	58	539	725	958
Navarrete	37	289	357	541	20	37	35	55	20	306	435	886
Nuevo León	4	124	142	284	-	26	15	41	23	196	250	374
Oaxaca	112	561	737	1 172	7	115	138	268	52	618	754	1 374
Puebla	36	506	567	975	12	75	62	88	50	616	788	1 546
Querétaro	5	40	63	113	1	5	11	24	-	-	-	52
Quintana Roo	55	291	306	505	6	27	47	57	31	456	631	1 258
San Luis Potosí	25	495	483	868	5	33	57	147	21	227	281	557
Sinaloa	98	571	599	1 745	15	245	252	794	147	1 799	2 424	5 113
Sonora	19	104	107	286	16	59	61	153	34	391	423	790
Tabasco	95	672	841	2 154	2	52	51	146	145	1 284	1 418	2 737
Tamaulipas	21	612	676	1 215	8	46	63	170	140	745	974	1 824
Tlaxcala	5	52	47	146	1	1	7	29	8	103	129	321
Veracruz	124	982	1 182	2 181	17	152	171	256	164	1 879	2 544	4 780
Yucatán	21	202	228	603	10	92	94	158	75	737	906	1 738
Zacatecas	14	168	150	224	2	17	23	50	6	71	90	180
<b>TOTAL</b>	1 219	9 558	11 230	21 335	171	1 535	1 809	3 618	1 710	17 525	22 396	40 894

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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Ascariasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B77				Enterobiasis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B80				Enfermedades Infecciosas Intestinales CIE-10 <sup>a</sup> REV. A01-A03, A04, A05, A06.0-A06.3, A06.9, A07.0-A07.2, A07.9, A08-A09			
	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M
	Sem.	Acum.			M	F			M	F		
Aquascalientes	1	1	7	10	1	-	1	4	1 429	10 405	11 158	20 979
Baja California	-	3	5	4	-	4	7	4	3 005	17 012	20 007	38 351
Baja California Sur	1	2	5	24	-	3	3	17	1 308	9 351	10 408	17 627
Campeche	8	21	44	98	3	8	9	19	942	6 855	7 918	16 365
Coahuila	1	8	8	20	1	9	13	25	3 028	19 999	23 069	47 331
Colima	6	61	69	209	4	38	39	78	947	6 739	7 673	14 034
Chiapas	76	694	818	1 414	7	88	81	173	4 197	36 329	45 172	89 708
Chihuahua	-	26	40	94	2	5	12	12	3 099	22 408	27 406	52 712
Ciudad de México	6	19	25	42	4	21	37	64	7 060	61 002	69 095	102 753
Durango	1	21	18	26	-	7	7	6	1 460	11 238	13 084	21 893
Guanajuato	1	7	23	31	1	-	1	12	3 329	24 963	28 367	50 393
Guerrero	44	710	935	1 798	7	70	94	118	2 195	18 216	22 903	36 014
Hidalgo	10	153	189	417	1	15	25	51	1 375	12 865	14 597	24 695
Jalisco	5	51	71	152	10	44	67	187	6 506	46 254	51 605	102 033
México	20	94	107	129	5	30	50	29	10 620	89 153	103 047	164 065
Michoacán	1	29	28	83	2	20	23	73	3 174	23 037	27 702	47 214
Morelos	-	5	1	20	-	1	3	2	2 038	14 412	16 972	29 941
Navarit	21	179	210	268	10	133	136	167	1 796	12 558	14 516	25 059
Nuevo León	3	28	34	40	4	33	44	79	4 689	34 817	39 218	74 189
Oaxaca	21	255	305	489	71	134	152	146	3 652	25 591	29 984	48 810
Puebla	59	291	393	750	6	103	91	91	5 599	40 042	46 465	70 590
Querétaro	2	2	19	12	-	-	6	5	1 799	14 357	16 119	23 212
Quintana Roo	18	214	221	566	-	19	21	244	2 410	19 337	20 941	38 008
San Luis Potosí	12	88	98	207	3	24	37	59	2 066	19 088	21 625	37 113
Sinaloa	20	188	213	229	11	107	103	249	2 684	24 300	28 380	53 307
Sonora	-	13	11	33	1	21	31	48	3 115	14 766	17 568	34 913
Tabasco	39	352	405	823	12	44	61	145	1 752	16 246	19 256	57 356
Tamaulipas	19	161	196	377	14	36	89	152	5 258	42 344	48 309	91 168
Tlaxcala	1	10	5	21	-	4	1	14	1 458	11 207	12 448	22 923
Veracruz	139	1 187	1 526	2 704	28	181	235	347	5 179	44 281	54 733	109 011
Yucatán	82	693	960	1 857	15	111	222	47	3 540	27 118	31 270	59 930
Zacatecas	-	10	12	20	1	7	9	10	2 437	16 942	18 949	35 687
<b>TOTAL</b>	<b>617</b>	<b>5 576</b>	<b>7 001</b>	<b>12 967</b>	<b>224</b>	<b>1 320</b>	<b>1 710</b>	<b>2 677</b>	<b>103 146</b>	<b>793 232</b>	<b>919 964</b>	<b>1 657 384</b>

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

**CUADRO 5. Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 16 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	-	3	2	14	86	1 008	1 358	2 122	10	94	94	589
Baja California	38	450	234	507	291	2 989	3 842	7 049	42	859	938	1 421
Baja California Sur	2	92	27	53	248	2 148	2 619	4 850	8	32	51	223
Campeche	3	38	21	43	99	758	928	2 097	2	12	25	48
Coahuila	6	75	59	159	391	3 852	4 822	7 446	284	6 145	6 387	11 617
Colima	3	27	21	36	201	1 402	1 718	3 018	75	518	601	2 121
Chiapas	19	172	124	418	337	3 422	4 142	7 451	201	1 093	1 313	1 719
Chihuahua	5	138	85	176	404	5 407	6 762	9 482	125	2 548	3 111	7 606
Ciudad de México	3	64	49	142	831	7 589	9 323	11 480	96	1 063	1 167	98
Durango	1	24	16	49	189	1 820	2 533	4 510	9	4	5	1
Guanajuato	3	55	31	68	531	4 627	6 222	12 568	-	145	119	54
Guerrero	23	271	286	320	249	2 061	2 936	4 880	428	3 525	4 481	7 477
Hidalgo	9	68	127	42	292	2 560	3 986	6 448	3	21	35	-
Jalisco	20	246	193	230	582	5 912	7 184	15 283	140	1 352	1 553	2 613
México	12	157	133	144	738	7 112	9 659	16 776	200	2 134	2 566	3 629
Michoacán	4	43	21	108	254	2 310	3 340	6 353	24	240	339	432
Morelos	17	176	193	35	173	1 231	1 616	3 924	8	121	170	309
Navarit	1	44	19	80	290	2 412	2 972	4 654	-	-	-	-
Nuevo León	17	179	115	428	1 007	9 527	11 637	19 435	36	148	142	257
Oaxaca	4	74	58	146	446	3 775	4 859	7 305	341	2 138	2 814	5 318
Puebla	4	70	53	125	408	3 638	4 915	8 490	54	466	528	1 165
Querétaro	2	16	7	42	181	1 555	2 101	2 808	2	14	32	20
Quintana Roo	18	107	76	112	447	2 901	3 325	7 305	-	7	4	6
San Luis Potosí	7	100	102	77	484	4 972	6 134	10 579	61	153	131	12
Sinaloa	21	239	147	265	445	4 453	5 236	11 144	11	116	129	307
Sonora	14	198	96	355	267	2 537	3 276	5 678	313	2 786	3 320	6 046
Tabasco	24	157	124	211	290	1 939	2 608	5 835	131	795	904	1 449
Tamaulipas	16	305	194	352	984	9 346	11 204	22 536	680	6 622	7 761	10 454
Tlaxcala	11	78	117	11	195	1 493	2 063	3 660	1	21	33	286
Veracruz	130	702	560	610	750	5 869	7 903	13 923	132	1 842	2 253	3 913
Yucatán	10	79	62	74	66	523	649	1 968	2	7	5	3
Zacatecas	-	6	6	19	528	5 245	6 857	10 493	83	1 231	1 675	6 973
<b>TOTAL</b>	447	4 453	3 358	5 451	12 684	116 393	148 729	261 550	3 502	36 252	42 686	76 166

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

**CUADRO 5.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Infecciones Respiratorias Agudas CIE-10 <sup>a</sup> REV. J00-J06, J20, J21 excepto J02, J03.0				Neumonías y Bronconeumonías CIE-10 <sup>a</sup> REV. J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14				
	2019		2018		2019		2018		
	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.
Aquascalientes	5 262	69 568	86 714	145 564	20	303	346		479
Baja California	9 312	103 237	129 886	208 655	110	1 357	1 414		1 804
Baja California Sur	3 224	39 401	47 181	88 862	15	124	122		197
Campeche	3 302	28 741	37 304	74 214	4	88	75		180
Coahuila	9 708	125 519	154 107	236 961	52	819	861		1 118
Colima	3 161	29 688	34 868	67 534	10	145	129		286
Chiapas	8 534	83 712	106 402	199 351	32	382	356		522
Chihuahua	9 920	149 702	196 008	336 657	102	1 996	2 320		2 857
Ciudad de México	24 699	300 750	398 384	644 846	248	3 490	3 270		4 724
Durango	7 143	78 976	101 286	179 341	17	279	297		456
Guanajuato	17 476	189 647	238 548	436 042	125	1 513	1 471		1 904
Guerrero	7 974	79 223	109 561	189 333	23	261	255		695
Hidalgo	9 949	111 766	149 713	262 955	27	536	503		930
Jalisco	18 560	206 904	254 768	511 159	269	4 173	4 204		8 060
México	37 716	440 547	586 156	1 042 877	300	2 815	2 572		3 305
Michoacán	13 222	109 549	147 461	254 514	41	365	409		782
Morelos	6 762	60 382	77 234	150 691	9	130	116		240
Navarit	5 782	51 541	62 384	101 544	23	270	298		334
Nuevo León	24 061	266 105	331 878	506 041	116	1 337	1 451		1 549
Oaxaca	9 263	94 356	118 797	193 513	21	473	508		695
Puebla	18 436	190 202	248 264	455 626	100	785	792		1 402
Querétaro	7 695	84 030	108 278	187 416	51	502	479		625
Quintana Roo	5 303	56 189	63 069	130 017	9	186	176		275
San Luis Potosí	9 499	118 716	149 704	242 235	73	854	1 005		1 692
Sinaloa	12 713	128 776	165 465	312 876	61	822	797		1 325
Sonora	9 152	114 029	143 026	239 289	164	1 957	1 883		3 490
Tabasco	6 490	58 869	76 245	141 653	6	132	154		236
Tamaulipas	16 833	177 620	213 228	386 066	64	1 117	1 167		2 087
Tlaxcala	6 562	64 067	80 778	147 785	23	305	297		402
Veracruz	19 995	196 614	265 341	465 850	46	731	803		1 397
Yucatán	7 827	71 734	89 679	192 506	29	261	250		555
Zacatecas	9 511	112 566	140 293	232 514	45	809	805		1 057
<b>TOTAL</b>	<b>365 046</b>	<b>3 992 726</b>	<b>5 112 010</b>	<b>8 964 487</b>	<b>2 235</b>	<b>29 317</b>	<b>29 585</b>		<b>45 660</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 16 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 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aguascalientes	-	-	3	1	7	3	41	-	4	-	-	6
Baja California	1	11	14	10	5	59	78	127	6	70	32	86
Baja California Sur	-	5	3	3	-	12	12	24	1	18	5	14
Campeche	-	-	-	1	9	5	16	-	3	-	-	3
Coahuila	-	3	6	4	4	15	18	37	1	29	12	22
Colima	1	1	3	2	3	26	35	70	2	22	5	62
Chiapas	-	2	1	2	1	25	16	38	2	31	46	92
Chihuahua	-	-	1	-	6	45	62	21	5	61	38	63
Ciudad de México	-	1	1	2	10	152	15	169	3	14	-	16
Durango	-	5	-	1	1	17	24	34	1	2	1	2
Guanajuato	-	-	1	-	2	19	26	29	-	3	23	3
Guerrero	-	1	2	-	-	16	13	10	6	14	21	33
Hidalgo	-	-	-	-	-	7	7	12	1	4	-	14
Jalisco	-	8	-	4	6	82	51	135	3	27	20	73
México	-	-	-	-	3	19	7	22	1	23	22	88
Michoacán	-	-	-	-	-	10	7	12	-	3	4	26
Morelos	-	-	-	-	1	3	6	11	-	1	-	14
Navarit	-	-	-	-	1	14	19	17	3	41	27	41
Nuevo León	3	16	11	6	4	62	46	119	1	63	17	44
Oaxaca	-	-	-	-	3	51	12	32	5	17	16	19
Puebla	-	2	2	1	1	36	14	32	5	15	31	51
Querétaro	-	-	-	-	-	5	3	14	-	1	-	-
Quintana Roo	-	-	2	1	6	94	25	55	2	13	21	6
San Luis Potosí	-	1	-	-	1	27	5	30	3	23	11	18
Sinaloa	2	8	2	3	4	47	60	78	3	28	14	60
Sonora	-	8	9	7	4	41	55	129	1	20	10	30
Tabasco	-	-	1	-	1	22	10	51	2	23	15	52
Tamaulipas	-	5	2	2	4	67	68	105	4	87	32	104
Tlaxcala	-	-	-	-	-	16	2	17	1	4	14	8
Veracruz	-	1	1	2	3	38	20	77	6	91	42	65
Yucatán	-	-	-	1	6	95	43	58	-	4	3	4
Zacatecas	-	-	-	1	2	5	8	27	3	24	11	48
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>78</b>	<b>62</b>	<b>55</b>	<b>84</b>	<b>1143</b>	<b>775</b>	<b>1649</b>	<b>71</b>	<b>783</b>	<b>493</b>	<b>1167</b>

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

**CUADRO 6.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 16 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.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	38	30
Baja California	1	7	3	1	2	6	7	4	16	9	184	184
Baja California Sur	1	-	2	3	-	1	2	7	-	4	37	35
Campeche	-	1	-	-	-	2	-	2	3	5	64	70
Coahuila	-	1	-	2	-	10	4	1	12	22	272	208
Colima	-	-	-	1	2	2	2	6	6	4	60	74
Chiapas	-	2	-	-	2	6	7	8	25	23	736	976
Chihuahua	1	4	-	2	1	8	18	6	12	17	246	262
Ciudad de México	-	4	1	-	-	3	1	3	26	5	300	61
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	10	5	219	224
Guanajuato	-	-	-	-	1	6	5	9	11	12	365	498
Guerrero	-	1	2	-	1	5	1	2	8	22	311	383
Hidalgo	-	2	-	4	-	2	1	1	10	7	212	347
Jalisco	-	3	1	1	-	10	6	7	11	9	201	248
México	-	2	-	3	9	4	17	11	122	59	1 871	778
Michoacán	1	-	2	-	-	3	3	5	22	24	643	838
Morelos	-	-	-	-	-	4	-	6	13	5	211	205
Navarit	-	-	1	6	-	1	2	11	3	14	209	161
Nuevo León	-	7	2	5	3	8	12	15	17	19	301	465
Oaxaca	-	2	4	3	-	5	1	3	15	21	520	685
Puebla	-	1	1	5	-	3	2	2	78	59	1 456	1 481
Querétaro	-	1	-	-	-	-	-	2	3	-	27	14
Quintana Roo	-	1	-	3	-	2	1	5	8	15	168	176
San Luis Potosí	-	2	-	1	-	8	5	5	16	15	293	276
Sinaloa	-	-	-	4	-	6	2	8	14	14	307	244
Sonora	-	2	-	1	1	5	-	17	3	3	111	178
Tabasco	-	3	-	1	1	3	-	4	6	7	206	260
Tamaulipas	1	4	2	4	1	17	3	12	27	53	573	705
Tlaxcala	-	-	-	2	-	-	-	3	7	5	156	184
Veracruz	-	-	2	4	1	3	6	10	88	53	1 764	2 073
Yucatán	-	-	-	-	1	2	1	-	3	-	59	51
Zacatecas	1	2	-	3	-	8	3	1	10	29	313	302
<b>TOTAL</b>	6	52	23	59	26	143	113	176	607	540	12 433	12 676

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

**CUADRO 6.2 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 16; SIDA hasta la 17 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~ CIE-10 <sup>a</sup> REV. B20-B24				
	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	2019		2018 Sem.	2019		2018 Acum.
	2019 Sem.	Acum. F			2019 Sem.	Acum.		2019 Sem.	Acum. M		2019 Sem.	Acum. F	
Aquascalientes	-	4	7	4	61	1 447	1 662	-	7	1	5		
Baja California	8	72	58	113	196	4 550	4 525	2	63	16	79		
Baja California Sur	1	5	7	16	67	1 193	1 436	6	19	4	8		
Campeche	3	12	10	28	100	2 035	1 778	5	53	15	39		
Coahuila	3	19	37	15	154	3 195	2 432	-	1	-	11		
Colima	1	17	7	32	93	1 592	1 458	2	12	7	15		
Chiapas	5	38	43	119	317	7 403	7 134	8	83	15	40		
Chihuahua	8	40	47	98	303	5 989	5 728	3	35	6	54		
Ciudad de México	11	54	34	66	509	11 876	13 365	-	38	5	1		
Durango	-	1	3	-	122	2 638	2 496	-	1	-	6		
Guanajuato	-	17	9	31	398	6 748	6 452	3	19	6	31		
Guerrero	3	31	37	76	236	5 094	4 831	17	73	17	94		
Hidalgo	5	16	13	29	409	8 275	9 112	4	39	5	26		
Jalisco	11	79	57	121	221	4 897	5 513	18	91	5	36		
México	4	33	30	65	1 575	26 384	25 434	10	142	16	134		
Michoacán	2	24	24	39	381	7 957	7 185	6	49	8	83		
Morelos	3	8	12	33	169	3 439	3 686	-	60	1	67		
Navarrete	4	28	35	41	114	2 264	1 792	3	22	5	26		
Nuevo León	9	72	53	101	219	4 751	5 219	5	36	7	18		
Oaxaca	1	72	36	61	333	7 574	7 312	-	33	7	43		
Puebla	3	72	45	56	684	13 297	12 642	6	55	7	59		
Querétaro	4	9	10	22	153	3 100	2 840	-	18	1	-		
Quintana Roo	5	27	18	19	178	3 782	3 854	-	72	13	46		
San Luis Potosí	7	24	21	56	212	4 597	5 228	-	16	5	47		
Sinaloa	5	21	40	87	205	4 310	5 647	-	28	5	15		
Sonora	2	28	22	70	72	2 241	2 170	-	25	6	46		
Tabasco	7	31	21	48	292	4 414	5 342	5	19	4	43		
Tamaulipas	3	86	90	135	392	7 233	7 513	-	30	3	10		
Tlaxcala	2	18	8	21	221	3 967	3 856	3	11	2	12		
Veracruz	7	75	70	120	858	16 571	15 745	23	129	41	107		
Yucatán	-	5	6	30	255	4 398	4 560	5	83	13	82		
Zacatecas	5	33	35	53	227	4 890	4 592	-	6	-	2		
<b>TOTAL</b>	132	1 071	945	1 805	9 726	192 101	192 539	134	1 368	246	1 285		

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

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

~ El total no incluye extranjeros en tránsito por Méxic

**CUADRO 6.3 Casos por entidad federativa de Enfermedades de Transmisión Sexual hasta la semana epidemiológica 16 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.	2019		2018		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Acum.	M	F	Acum.	
Aguascalientes	7	31	235	241	-	6	-	30
Baja California	60	127	918	1 145	6	105	14	115
Baja California Sur	6	23	202	240	3	25	5	45
Campeche	24	47	414	517	1	48	12	64
Coahuila	22	89	522	476	2	32	6	52
Colima	9	13	241	241	3	35	6	36
Chiapas	92	145	2 966	3 330	8	146	48	215
Chihuahua	64	106	1 135	1 182	10	122	21	57
Ciudad de México	51	81	845	794	28	506	37	636
Durango	25	9	604	690	1	27	2	26
Guanajuato	77	97	1 471	1 790	3	79	19	92
Guerrero	57	87	1 565	1 959	2	50	27	74
Hidalgo	53	49	874	1 181	4	49	11	64
Jalisco	72	220	1 556	2 136	24	291	58	118
México	312	182	5 071	5 345	27	427	83	419
Michoacán	111	124	2 362	3 378	3	29	7	81
Morelos	40	63	826	1 125	-	60	5	71
Navarit	34	57	858	767	-	19	4	26
Nuevo León	100	165	1 650	1 966	6	254	47	58
Oaxaca	114	101	2 076	2 160	3	95	23	119
Puebla	148	136	2 984	3 377	3	186	28	112
Querétaro	16	14	201	223	1	76	13	79
Quintana Roo	42	58	877	949	14	195	40	92
San Luis Potosí	72	70	1 236	1 660	-	53	11	61
Sinaloa	83	499	1 442	1 554	1	28	1	69
Sonora	28	24	393	436	1	52	14	56
Tabasco	44	96	978	1 364	3	33	8	103
Tamaulipas	315	340	4 654	4 793	11	115	29	191
Tlaxcala	38	54	540	750	-	9	3	28
Veracruz	277	334	5 946	7 005	32	344	108	565
Yucatán	34	21	618	452	5	177	23	88
Zacatecas	73	103	1 362	1 441	2	13	2	43
<b>TOTAL</b>	<b>2 500</b>	<b>3 565</b>	<b>47 622</b>	<b>54 667</b>	<b>207</b>	<b>3 686</b>	<b>715</b>	<b>3 885</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 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Tifo Epidémico <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A75.0				Tifo Murino <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A75.2			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.		
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.			
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	1
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	1
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	2
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	1
Jalisco	-	-	-	-	1	1	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	1
Michoacán	-	-	-	1	1	1	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarre	-	-	-	-	-	2	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	1	-	-	1
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	2	2	2
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	-	-	1	-	-	2
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	1	2	2	2
Yucatán	-	-	-	-	1	1	-	1
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	1	6	9	-	14

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

**CUADRO 7.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades Transmitidas por Vector hasta la semana epidemiológica 17 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	1	4	-	1	-	
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	
Campeche	-	-	-	-	-	-	2	
Coahuila	-	1	-	-	-	-	1	
Colima	-	-	-	-	-	-	-	
Chiapas	-	-	-	-	1	1	2	
Chihuahua	1	2	7	13	-	-	1	
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	1	
Durango	-	-	-	-	-	-	-	
Guanajuato	-	-	1	-	-	-	2	
Guerrero	-	-	-	-	-	-	1	
Hidalgo	-	-	-	-	2	2	4	
Jalisco	-	-	-	-	-	1	-	
México	-	-	-	-	-	-	-	
Michoacán	-	-	-	-	-	-	2	
Morelos	-	-	-	-	-	-	5	
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	
Nuevo León	-	1	-	-	-	-	2	
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	1	
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	-	1	2	
San Luis Potosí	-	-	1	-	-	-	-	
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	6	
Sonora	-	10	6	10	-	5	3	
Tabasco	-	-	-	-	-	-	1	
Tamaulipas	-	-	-	-	1	3	1	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	1	1	2	-	4	6	6	
Yucatán	-	-	-	1	-	-	1	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>55</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 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Dengue sin Datos de Alarma <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A97.0				Dengue con Datos de Alarma <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A97.1				Dengue Severo <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A97.2			
	2019		2018		2019		2019		2019		2019	
	Confirmados		Sem.	Acum.	Confirmados		Confirmados		Sem.	Acum.	Confirmados	Acum.
	M	F			M	F	Sem.	Acum.			M	F
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Campeche	1	2	1	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Colima	1	10	9	-	1	6	6	-	-	-	-	-
Chiapas	3	55	35	40	15	92	126	-	3	20	21	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	1	2	8	-	1	3	-	2	4	3	-
Hidalgo	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	11	67	71	26	2	17	19	-	-	3	-	-
México	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	12	52	60	10	-	5	4	-	-	-	-	-
Morelos	-	1	3	-	-	7	5	-	1	-	1	-
Navarit	1	6	8	-	-	4	4	-	-	1	-	-
Nuevo León	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	3	8	15	1	3	10	13	-	-	2	3	-
Puebla	1	2	3	1	-	1	1	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	8	71	58	2	3	20	22	-	-	1	1	-
San Luis Potosí	-	11	14	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	9	12	1	-	1	1	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	9	40	54	-	8	22	33	-	2	17	19	-
Tamaulipas	1	10	11	4	-	4	1	-	-	-	1	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	21	124	139	17	5	27	45	-	-	7	8	-
Yucatán	-	2	2	-	-	5	1	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>72</b>	<b>473</b>	<b>502</b>	<b>121</b>	<b>38</b>	<b>228</b>	<b>286</b>	<b>8</b>	<b>56</b>	<b>57</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 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Enfermedad por Virus Chikungunya <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A92.0				Fiebre del Oeste del Nilo <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. A92.3				Infección por Virus Zika <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. U06.9			
	2019		2018 Confirmados Acum.	2019		2019		2018 Confirmados Acum.	2019			
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	2018 Confirmados Acum.	
M	F		M	F		M	F		M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Guerrero	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Hidalgo	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	6
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	16
México	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1
Morelos	-	1	-	1	-	-	-	-	3	2	-	1
Navarit	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	4
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	5
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	1	1	6	-	-	-	1	9	7	-	51

§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 16; Paludismo por P. vivax hasta la 17 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Paludismo por <i>P. falciparum</i> <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. B50			Paludismo por <i>P. vivax</i> <sup>§</sup> CIE-10 <sup>a</sup> REV. B51		
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	2	2
Coahuila	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	-	-	8	87	140
Chihuahua	-	-	-	4	9	19
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	-	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	-	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	-	3	8
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	-	-	-	3	11
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	-	-	-	-	-
Yucatán	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	-	-	-	12	104	180

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

**CUADRO 8. Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 16; Rabia hasta la semana 17 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.
	Sem.	Acum.			M	F			M	F		
Aquascalientes	-	4	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	1	3	2	-	-	2	1	-	-	-	-
Baja California Sur	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	3	19	42	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Chiapas	2	11	18	14	1	5	-	13	-	-	-	-
Chihuahua	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	1	2	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	6	13	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	8	9	1	1	3	4	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Jalisco	-	7	4	14	-	-	-	-	-	-	-	-
México	-	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	9	19	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	2	3	-	-	1	2	-	-	-	-
Navarit	3	1	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Nuevo León	-	7	14	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	1	4	3	-	-	2	1	-	-	-	-
Puebla	4	12	20	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	3	2	5	-	-	2	1	-	-	-	-
San Luis Potosí	7	33	33	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	4	16	39	14	-	-	7	6	2	-	-	-
Sonora	-	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	1	3	1	-	-	3	3	3	-	-	-
Tamaulipas	2	8	11	28	-	-	1	-	1	-	-	-
Tlaxcala	-	3	5	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	1	10	2	6	13	19	16	-	-	-	-
Yucatán	-	-	2	22	1	2	1	-	-	-	-	-
Zacatecas	1	7	8	48	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	28	170	279	400	9	42	39	36	-	-	-	-

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

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

\* Incluye sólo casos confirmados.

**CUADRO 8.1 Casos por entidad federativa de Zoonosis  
hasta la semana epidemiológica 16 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.	Acum.	Sem.	Acum.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	3	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Colima	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	2	1	3	-	2	1	-	-	-	-	1
Chihuahua	-	-	-	-	3	2	2	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	2	-	-	-	2	2	6	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-
Guanajuato	-	2	-	1	-	2	3	2	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-
Hidalgo	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Jalisco	-	3	10	8	-	2	1	14	-	-	-	-
México	-	-	-	1	-	2	7	7	-	-	-	-
Michoacán	1	1	3	4	-	1	-	1	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	1	-	-	1	6	2	-	-	-	-
Oaxaca	-	4	11	1	-	2	1	-	-	-	-	-
Puebla	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-
Quintana Roo	-	7	6	1	-	-	1	2	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	2	1	-	3	1	7	-	-	-	-
Sonora	2	1	2	13	-	-	-	3	-	-	-	-
Tabasco	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamaulipas	-	-	1	2	1	2	1	2	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	7	9	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Yucatán	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	1	3	3	-	-	1	2	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>39</b>	<b>57</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>28</b>	<b>39</b>	<b>58</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

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

**CUADRO 9. Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Exantemáticas  
hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Escarlatina CIE-10 <sup>a</sup> REV. A38				Erisipela CIE-10 <sup>a</sup> REV. A46			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	1	2	4	3	1	1	1	2
Baja California	2	5	4	14	1	7	8	10
Baja California Sur	-	3	3	5	-	2	2	4
Campeche	1	-	1	5	4	29	33	47
Coahuila	1	19	22	19	7	27	20	24
Colima	1	1	2	4	4	23	17	68
Chiapas	-	6	8	4	4	43	24	79
Chihuahua	2	28	17	56	-	13	24	16
Ciudad de México	11	74	61	146	9	55	52	115
Durango	2	16	21	39	-	-	2	1
Guanajuato	-	8	16	18	-	7	4	6
Guerrero	-	7	3	9	7	59	59	123
Hidalgo	1	9	9	15	2	7	5	8
Jalisco	-	15	19	42	3	32	30	78
México	8	119	82	194	3	51	40	54
Michoacán	2	3	4	3	-	5	8	21
Morelos	-	8	3	7	-	7	7	24
Navarit	-	4	4	17	-	8	10	20
Nuevo León	9	38	19	26	26	340	248	612
Oaxaca	1	16	6	30	8	50	39	108
Puebla	3	8	14	25	5	62	76	141
Querétaro	-	16	8	33	1	11	9	15
Quintana Roo	-	1	1	4	4	69	38	108
San Luis Potosí	-	10	4	3	2	27	28	58
Sinaloa	-	3	6	8	1	25	18	41
Sonora	-	15	5	14	3	14	7	101
Tabasco	-	2	4	5	16	152	127	250
Tamaulipas	-	2	3	14	26	321	189	685
Tlaxcala	1	4	3	10	-	11	10	24
Veracruz	-	10	6	16	61	543	466	1 034
Yucatán	-	3	2	4	-	39	38	64
Zacatecas	-	21	15	26	-	1	1	5
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>476</b>	<b>379</b>	<b>818</b>	<b>198</b>	<b>2 041</b>	<b>1 640</b>	<b>3 946</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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Mal del Pinto CIE-10 <sup>a</sup> REV. A67			Tuberculosis Otras Formas CIE-10 <sup>a</sup> REV. A17.1, A17.8, A17.9, A18-A19			Lepra CIE-10 <sup>a</sup> REV. A30		
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	-	1	1	-	-	3	-	-	-
Baja California	-	-	2	1	6	47	36	122	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	10	2	16	-
Campeche	-	-	1	-	-	1	1	3	1
Coahuila	-	-	-	-	1	9	7	12	-
Colima	-	-	-	-	-	2	-	13	-
Chiapas	1	2	3	5	1	17	12	64	-
Chihuahua	-	1	1	1	-	15	9	34	-
Ciudad de México	1	4	3	2	-	25	24	74	-
Durango	-	-	-	3	-	4	4	18	-
Guanajuato	-	-	2	2	1	21	17	45	-
Guerrero	-	3	3	6	-	17	14	36	-
Hidalgo	-	-	3	-	-	4	3	8	-
Jalisco	-	4	4	1	6	62	46	93	-
México	1	5	8	8	3	30	20	56	-
Michoacán	-	2	-	4	3	7	6	18	-
Morelos	-	-	-	-	2	5	3	19	-
Navarit	-	1	-	-	1	12	12	22	-
Nuevo León	1	2	1	5	-	24	19	66	-
Oaxaca	-	-	2	1	3	22	16	33	-
Puebla	-	4	7	6	1	15	10	42	1
Querétaro	-	-	-	-	-	11	10	32	-
Quintana Roo	-	-	1	1	1	12	7	22	-
San Luis Potosí	-	2	6	-	2	15	31	47	-
Sinaloa	-	1	3	2	7	21	20	47	-
Sonora	-	1	2	9	1	23	12	45	-
Tabasco	-	-	1	5	5	10	4	27	-
Tamaulipas	-	4	6	5	1	13	15	24	1
Tlaxcala	-	1	-	1	-	-	1	3	-
Veracruz	1	11	12	7	7	78	41	94	-
Yucatán	-	2	-	3	-	9	4	8	-
Zacatecas	-	-	-	1	-	2	4	14	-
<b>TOTAL</b>	5	51	72	79	52	546	410	1169	2
									18 15 53

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

**CUADRO 10.1 Casos por entidad federativa de Otras Enfermedades Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hepatitis Vírica C CIE-10 <sup>a</sup> REV. B17.1, B18.2				Otras Hepatitis Víricas CIE-10 <sup>a</sup> REV. B17-B19 Excepto B17.1 y B18.2				Conjuntivitis Epidémica Aguda Hemorrágica CIE-10 <sup>a</sup> REV. B30.3			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.	
Aquascalientes	1	1	-	5	-	-	1	1	-	-	-	-
Baja California	3	101	22	156	-	-	11	4	7	-	-	-
Baja California Sur	-	3	5	6	-	-	13	11	5	-	1	-
Campeche	-	1	1	1	-	-	1	4	1	-	-	-
Coahuila	-	8	2	13	1	4	5	16	-	-	1	5
Colima	-	5	2	2	-	-	2	3	1	-	-	-
Chiapas	3	9	5	12	-	-	4	9	9	-	-	2
Chihuahua	-	28	11	12	2	20	22	30	-	2	-	-
Ciudad de México	2	21	15	39	-	28	35	43	-	2	3	-
Durango	-	8	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	2	12	3	14	-	-	7	6	3	-	-	-
Guerrero	-	6	1	13	3	22	15	23	-	9	10	9
Hidalgo	-	5	3	9	-	5	3	-	-	-	-	-
Jalisco	-	22	15	70	-	12	11	56	-	-	-	-
México	4	28	18	29	3	22	26	36	-	-	2	-
Michoacán	-	8	5	8	-	2	1	5	-	-	1	-
Morelos	-	-	3	2	2	6	5	14	-	-	-	-
Navarit	7	8	4	12	-	6	9	4	-	-	-	-
Nuevo León	-	10	1	12	3	13	8	42	-	5	1	-
Oaxaca	-	6	4	4	1	20	13	14	-	-	-	-
Puebla	-	5	4	5	-	5	11	3	-	2	-	2
Querétaro	-	2	2	3	-	-	-	1	-	-	-	-
Quintana Roo	1	5	4	6	-	1	-	-	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	2	1	7	-	3	3	5	-	1	-	-
Sinaloa	-	23	11	36	3	36	42	53	-	1	-	3
Sonora	2	16	10	32	4	17	3	13	-	-	-	-
Tabasco	-	5	-	3	-	3	2	2	-	2	3	5
Tamaulipas	2	33	15	18	1	4	4	6	-	2	3	3
Tlaxcala	-	4	2	1	-	1	2	1	-	-	-	-
Veracruz	-	12	14	18	1	9	15	16	1	22	18	75
Yucatán	-	2	2	9	-	-	-	1	-	-	-	1
Zacatecas	-	1	1	4	-	2	4	6	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>400</b>	<b>193</b>	<b>569</b>	<b>24</b>	<b>280</b>	<b>277</b>	<b>416</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>44</b>	<b>105</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 16 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	Sem.	Acum.	
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	1	-	1	1	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	1	-	-
Campeche	-	1	-	-	-	-	-	2
Coahuila	-	-	-	-	-	-	1	2
Colima	-	-	-	-	-	1	-	1
Chiapas	-	1	4	7	-	-	1	1
Chihuahua	-	-	-	-	-	3	3	4
Ciudad de México	-	-	-	-	-	1	1	5
Durango	-	-	-	1	-	-	-	-
Guanajuato	-	1	-	1	1	4	1	8
Guerrero	-	-	1	1	-	1	-	2
Hidalgo	-	-	-	-	-	9	4	11
Jalisco	-	-	-	-	3	13	11	20
México	-	1	-	-	6	8	5	3
Michoacán	-	-	1	3	-	3	3	3
Morelos	-	1	1	-	-	-	-	2
Navarit	-	-	-	2	1	3	1	7
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	13
Oaxaca	-	1	-	2	-	8	4	10
Puebla	1	-	1	6	-	2	1	3
Querétaro	-	-	-	-	-	2	1	6
Quintana Roo	-	2	-	-	1	10	1	8
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	7	1	4
Sinaloa	-	-	-	-	-	3	1	6
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	2
Tabasco	-	2	-	-	-	-	1	1
Tamaulipas	-	-	-	-	1	7	3	17
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	3	-	-	3	57	19	67
Yucatán	-	-	-	-	1	13	-	29
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	1	13	9	23	18	157	63	241

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 16 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	1	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	1	-	-	-	-
Campeche	-	-	-	1	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	3	1	3	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	1	-	2	1	-	-	-	-
Hidalgo	-	1	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	2	5	5	-	-	-	-
México	1	1	1	1	-	-	-	-
Michoacán	-	-	1	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	1	2	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	1	-	-	-	-	-	-
Puebla	1	1	1	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	5	1	6	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	1	1	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	1	5	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	4	3	1	-	-	-	-
Tamaulipas	-	1	2	2	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	2	2	3	-	-	-	-
Yucatán	-	-	2	-	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>-</b>	<b>-</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 16 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 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	
	Sem.	Acum.			M	F			Acum.	M	F		
Aquascalientes	2	17	15	21	218	2 256	2 598	5 670	-	-	-	-	-
Baja California	52	389	436	906	495	3 992	4 478	8 218	12	174	147	250	
Baja California Sur	2	75	105	152	201	2 035	2 134	4 039	-	1	-	7	
Campeche	6	113	161	310	153	1 228	1 343	2 610	7	136	109	337	
Coahuila	80	691	747	1 141	515	4 775	5 217	6 290	3	81	58	100	
Colima	58	519	582	1 216	218	1 458	1 645	3 120	4	43	31	102	
Chiapas	91	1 015	1 324	1 958	365	2 981	3 529	6 607	15	132	110	55	
Chihuahua	16	202	227	477	676	6 386	7 505	12 420	-	12	10	51	
Ciudad de México	31	206	211	300	1 373	13 576	17 281	31 234	146	600	549	949	
Durango	3	58	76	137	359	2 780	3 428	6 671	-	3	3	11	
Guanajuato	6	41	45	78	688	5 512	6 385	13 543	-	1	3	16	
Guerrero	54	691	922	1 688	377	3 273	3 900	8 640	1	16	29	20	
Hidalgo	38	296	374	777	538	4 488	5 817	11 660	1	3	-	3	
Jalisco	28	394	471	1 265	827	8 765	9 621	20 729	1	21	9	38	
México	17	194	180	321	1 746	16 514	21 306	40 940	18	18	39	5	
Michoacán	7	153	201	438	361	3 468	4 128	8 094	-	76	70	68	
Morelos	3	24	23	94	253	2 264	2 903	5 560	-	-	-	1	
Navarit	82	729	845	1 525	211	1 973	2 264	4 108	-	12	27	9	
Nuevo León	204	1 933	2 250	5 378	1 293	11 646	12 787	24 183	13	185	273	7	
Oaxaca	22	296	381	734	573	5 418	6 341	11 684	9	165	204	705	
Puebla	18	270	337	763	805	6 994	8 738	15 399	9	107	143	250	
Querétaro	4	30	53	86	354	3 067	3 810	7 089	-	41	37	67	
Quintana Roo	73	804	915	2 325	390	3 323	3 409	6 519	15	79	45	-	
San Luis Potosí	35	358	418	812	485	4 266	5 181	10 916	2	15	32	42	
Sinaloa	45	938	1 234	2 460	521	5 644	6 510	11 882	7	99	86	286	
Sonora	23	364	481	524	524	4 267	4 393	7 613	-	6	8	3	
Tabasco	78	489	579	1 125	262	2 405	2 539	4 261	1	31	20	8	
Tamaulipas	223	1 789	2 239	5 458	1144	9 860	10 817	21 239	27	192	187	410	
Tlaxcala	1	22	17	26	281	2 328	2 970	6 190	-	-	-	-	
Veracruz	194	2 048	2 480	5 662	1 380	10 694	12 645	23 067	3	8	21	219	
Yucatán	30	441	618	1 205	373	3 114	3 448	5 968	16	291	233	531	
Zacatecas	5	72	85	156	354	3 619	4 530	8 005	10	80	73	92	
<b>TOTAL</b>	<b>1 531</b>	<b>15 661</b>	<b>19 032</b>	<b>39 518</b>	<b>18 313</b>	<b>164 369</b>	<b>193 600</b>	<b>364 168</b>	<b>320</b>	<b>2 628</b>	<b>2 556</b>	<b>4 642</b>	

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 16 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	-	-	-	-	-	-	-	
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	
Colima	-	-	-	-	-	-	-	
Chiapas	-	-	-	-	-	1	-	
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	
Durango	-	-	-	-	-	-	-	
Guanajuato	-	-	-	-	-	1	-	
Guerrero	-	-	1	-	-	-	-	
Hidalgo	-	-	1	-	-	-	-	
Jalisco	-	-	-	-	-	-	-	
México	-	-	1	-	-	-	-	
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	
Oaxaca	-	-	-	-	-	-	-	
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	
Quintana Roo	-	-	-	-	-	-	-	
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	
Tabasco	-	-	-	-	-	-	-	
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	
Veracruz	-	1	-	-	-	1	-	
Yucatán	-	-	-	-	-	-	-	
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	-	1	1	2	-	3	-	

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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Leishmaniasis Cutánea CIE-10 <sup>a</sup> REV. B55.1				Oncocercosis CIE-10 <sup>a</sup> REV. B73			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	-	-	1	-	-	-	-	-
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	2	45	8	21	-	-	-	-
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	-	1	-	20	-	-	-	-
Chihuahua	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad de México	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanajuato	-	-	-	-	-	-	-	-
Guerrero	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidalgo	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalisco	-	1	-	1	-	-	-	-
México	-	-	-	-	-	-	-	-
Michoacán	-	-	-	-	-	-	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	-	-	-
Navarit	-	-	-	1	-	-	-	-
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	-	2	-	1	-	-	-	-
Puebla	-	-	-	-	-	-	-	-
Querétaro	-	-	-	-	-	-	-	-
Quintana Roo	14	205	24	99	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	-	-	-	-	-	-
Sonora	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabasco	-	36	14	61	-	4	1	-
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	1	8	4	9	-	-	-	-
Yucatán	-	4	-	2	-	-	-	-
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>303</b>	<b>51</b>	<b>215</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

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

**CUADRO 12. Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia Síndromática hasta la semana epidemiológica 16 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.	Sem.	2019		Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aquascalientes	-	-	-	-	733	3 481	12 066	17 403
Baja California	1	17	7	8	1 620	6 291	23 344	29 927
Baja California Sur	-	2	6	3	612	2 799	10 302	13 581
Campeche	-	-	-	2	604	2 691	8 987	12 039
Coahuila	-	1	5	-	1 615	7 910	24 838	31 765
Colima	-	-	2	7	486	2 353	6 907	9 654
Chiapas	-	2	6	4	1 916	9 803	33 180	44 955
Chihuahua	-	3	9	5	1 989	9 276	32 511	42 905
Ciudad de México	-	12	6	16	4 983	26 549	76 429	108 787
Durango	-	4	2	10	1 044	4 547	16 884	22 031
Guanajuato	-	3	1	9	2 902	10 620	39 320	52 120
Guerrero	-	4	4	6	1 164	5 910	23 557	28 523
Hidalgo	-	6	6	15	1 746	6 706	26 047	33 875
Jalisco	-	2	5	7	3 122	15 956	49 644	74 765
México	-	8	6	4	6 998	34 098	108 122	144 195
Michoacán	-	-	1	1	1 750	7 536	28 138	35 726
Morelos	-	1	-	1	1 382	5 899	18 480	25 625
Navarre	-	-	-	-	1 037	4 635	13 145	18 553
Nuevo León	6	7	10	-	3 027	11 282	41 701	51 245
Oaxaca	-	2	1	-	1 834	7 893	27 953	33 118
Puebla	-	-	1	1	3 037	12 274	42 898	54 372
Querétaro	-	-	-	-	1181	5 146	18 436	22 625
Quintana Roo	-	-	-	-	1 225	5 339	16 754	21 647
San Luis Potosí	2	7	4	19	1 620	6 878	27 216	36 565
Sinaloa	2	14	12	16	1 956	9 502	34 653	45 505
Sonora	-	8	9	11	1 764	6 811	24 555	32 621
Tabasco	1	4	4	8	1 711	9 568	23 671	34 718
Tamaulipas	-	6	5	7	3 011	13 953	41 621	60 699
Tlaxcala	-	-	-	2	1 048	3 940	13 800	19 035
Veracruz	2	4	4	6	4 137	18 509	62 901	83 139
Yucatán	-	1	-	-	1 364	5 694	19 387	24 607
Zacatecas	-	2	-	13	1 520	6 192	22 545	28 910
<b>TOTAL</b>	14	120	116	181	64 138	290 041	969 992	1 295 235

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

**CUADRO 12.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades bajo Vigilancia Sindromática hasta la semana epidemiológica 17 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		2018		
	Sem.	Acum.*	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Acum.	
Aquascalientes	1	7	5	18	-	-	-	-	2	-	31	24	20		
Baja California	3	10	13	48	1	7	6	8	-	-	37	13	31		
Baja California Sur	-	3	-	6	-	4	2	5	-	-	2	5	3		
Campeche	1	4	2	17	-	1	2	1	-	-	1	1	7		
Coahuila	2	10	11	21	-	1	-	4	-	-	25	27	31		
Colima	-	5	-	10	-	2	-	1	-	-	-	3	4		
Chiapas	1	8	4	16	1	2	4	4	-	-	11	5	13		
Chihuahua	2	11	9	34	-	3	5	5	-	-	21	19	38		
Ciudad de México	13	54	42	220	-	5	4	7	3	54	50	36			
Durango	-	2	1	16	-	2	-	1	-	-	6	3	6		
Guanajuato	13	89	88	278	-	3	5	9	3	127	129	115			
Guerrero	1	22	14	27	-	1	1	5	-	-	6	6	5		
Hidalgo	5	27	39	57	2	4	7	7	-	-	22	6	15		
Jalisco	3	30	23	68	-	13	4	15	8	67	60	54			
México	5	20	22	57	-	18	8	19	-	-	36	29	19		
Michoacán	2	11	14	33	-	4	1	9	1	22	11	22			
Morelos	1	14	8	30	-	-	1	3	1	21	11	9			
Navarit	2	6	8	11	-	1	1	2	-	-	1	1	8		
Nuevo León	8	47	47	67	-	5	1	7	14	86	78	80			
Oaxaca	-	6	5	7	1	1	1	2	-	-	9	7	3		
Puebla	2	10	13	23	-	1	3	4	-	-	4	6	4		
Querétaro	1	10	9	20	-	2	-	3	2	35	25	13			
Quintana Roo	-	15	14	27	-	1	1	1	-	-	5	4	10		
San Luis Potosí	4	26	28	70	1	6	-	6	-	-	76	65	31		
Sinaloa	1	13	4	22	1	5	1	8	1	5	7	22			
Sonora	1	3	4	12	1	6	5	4	-	-	35	31	48		
Tabasco	1	8	14	50	-	2	3	4	-	-	1	2	3		
Tamaulipas	6	36	41	41	-	10	1	2	5	16	21	24			
Tlaxcala	1	6	4	7	-	-	-	-	1	9	10	8			
Veracruz	8	46	51	106	1	3	2	17	3	19	19	30			
Yucatán	1	4	5	17	-	3	-	3	3	9	14	14			
Zacatecas	2	12	6	20	-	1	2	6	5	23	26	23			
<b>TOTAL</b>	<b>91</b>	<b>575</b>	<b>548</b>	<b>1 456</b>	<b>9</b>	<b>117</b>	<b>71</b>	<b>174</b>	<b>50</b>	<b>822</b>	<b>718</b>	<b>749</b>			

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

\* En el estado de Oaxaca se eliminó un caso duplicado de EFE.

**CUADRO 13. Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Bocio Endémico CIE-10 <sup>a</sup> REV. E01				Diabetes Mellitus Insulinodependiente (tipo I) CIE-10 <sup>a</sup> REV. E10				Diabetes Mellitus No Insulinodependiente (tipo II) CIE-10 <sup>a</sup> REV. E11-E14			
	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M
	Acum.	F			Acum.	F			Acum.	F		
Aquascalientes	-	-	1	-	1	5	5	7	109	667	918	1 806
Baja California	-	2	11	4	2	23	42	63	336	3 296	4 174	5 250
Baja California Sur	-	-	6	1	1	4	2	4	32	334	403	541
Campeche	-	-	-	1	-	1	2	1	33	337	441	762
Coahuila	-	-	2	-	3	13	21	31	212	1 669	2 435	4 007
Colima	-	-	3	2	-	1	3	8	30	491	553	976
Chiapas	3	10	38	8	-	6	7	10	144	1 403	2 324	4 801
Chihuahua	-	1	11	23	-	20	45	67	215	2 422	3 213	4 608
Ciudad de México	-	3	7	10	6	33	50	32	380	4 713	6 162	9 398
Durango	-	-	-	-	4	9	15	30	155	1 253	1 548	2 593
Guanajuato	-	-	4	6	2	9	9	20	175	1 860	2 261	4 335
Guerrero	-	6	29	22	1	9	9	14	144	1 545	2 350	3 413
Hidalgo	-	-	2	2	1	11	13	21	104	1 204	1 702	2 988
Jalisco	-	4	13	2	3	92	91	120	372	3 544	4 365	9 090
México	-	3	17	16	7	58	145	205	841	7 307	9 105	16 566
Michoacán	1	3	9	8	1	4	5	13	186	1 692	2 577	3 503
Morelos	-	-	-	-	1	13	9	41	154	1 165	1 604	2 139
Navarit	1	2	6	15	2	13	8	5	141	948	1 113	1 473
Nuevo León	1	4	16	11	1	8	25	37	291	2 897	3 369	6 247
Oaxaca	-	4	9	32	1	2	7	16	106	1 168	1 807	3 028
Puebla	-	3	9	5	-	5	15	10	170	1 674	2 490	4 003
Querétaro	-	-	-	1	1	7	7	12	57	758	874	1 405
Quintana Roo	-	1	-	-	1	4	2	6	93	849	913	1 407
San Luis Potosí	-	-	2	-	1	9	16	12	120	1 370	1 940	3 177
Sinaloa	-	4	27	31	2	27	42	70	179	1 918	2 511	4 590
Sonora	-	-	6	10	2	11	8	28	114	1 184	1 628	3 086
Tabasco	-	3	7	16	1	12	15	6	83	1 060	1 294	2 202
Tamaulipas	-	2	7	6	4	12	26	52	358	2 906	3 851	6 443
Tlaxcala	-	-	-	-	-	1	5	4	31	355	464	1 442
Veracruz	-	-	10	14	1	14	13	21	489	4 276	6 739	9 102
Yucatán	-	-	3	-	-	10	8	13	103	779	1 206	1 717
Zacatecas	-	-	4	1	-	5	10	15	76	764	985	1 859
<b>TOTAL</b>	6	55	259	247	50	451	680	994	6 033	57 808	77 319	127 957

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

**CUADRO 13.1 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 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	10	75	23	106	-	-	-	1		
Baja California	16	123	44	75	-	5	2	7		
Baja California Sur	3	36	18	61	-	-	1	1		
Campeche	6	45	4	102	-	-	1	3		
Coahuila	4	86	30	174	1	4	6	3		
Colima	12	112	32	115	-	-	2	1		
Chiapas	10	175	43	184	-	6	13	31		
Chihuahua	10	169	83	307	-	16	14	10		
Ciudad de México	61	830	174	891	-	2	5	2		
Durango	13	182	13	174	-	-	2	-		
Guanajuato	58	717	153	808	-	1	6	2		
Guerrero	11	143	45	155	-	5	8	8		
Hidalgo	15	229	62	323	-	3	10	5		
Jalisco	71	794	202	1 098	-	14	8	33		
México	48	543	191	889	6	17	16	26		
Michoacán	23	228	50	375	-	4	6	6		
Morelos	10	124	43	111	-	-	-	-		
Navarit	2	77	42	153	1	2	8	5		
Nuevo León	17	189	62	372	-	21	32	8		
Oaxaca	10	117	33	211	-	1	5	11		
Puebla	22	300	93	381	1	2	1	1		
Querétaro	11	203	45	221	-	-	-	-		
Quintana Roo	8	83	25	71	-	9	10	5		
San Luis Potosí	31	153	33	206	-	2	2	3		
Sinaloa	11	116	113	198	1	6	7	10		
Sonora	7	165	135	207	-	4	14	9		
Tabasco	3	87	22	95	1	6	9	17		
Tamaulipas	18	131	59	272	2	5	5	21		
Tlaxcala	12	122	25	115	-	-	1	2		
Veracruz	20	230	58	290	-	4	11	49		
Yucatán	170	2 453	171	2 345	-	1	1	9		
Zacatecas	21	301	53	363	-	2	3	7		
<b>TOTAL</b>	<b>744</b>	<b>9 338</b>	<b>2 179</b>	<b>11 448</b>	<b>13</b>	<b>142</b>	<b>209</b>	<b>296</b>		

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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipertensión Arterial CIE-10 <sup>a</sup> REV. I10-I15				Enfermedad Isquémica del Corazón CIE-10 <sup>a</sup> REV. I20, I25				Enfermedad Cerebrovascular CIE-10 <sup>a</sup> REV. I60-I67, I69			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F			M	F		
Aquascalientes	150	994	1 380	2 872	13	163	105	263	9	89	67	138
Baja California	584	4 953	6 087	7 874	85	602	435	471	41	364	298	454
Baja California Sur	42	529	558	868	8	79	43	126	3	40	42	86
Campeche	34	400	493	827	4	27	39	109	1	32	24	63
Coahuila	324	2 821	3 555	5 741	48	445	296	718	48	305	222	342
Colima	73	754	776	1 350	1	25	13	59	2	34	39	76
Chiapas	134	1 511	2 336	4 236	5	141	86	233	8	130	102	193
Chihuahua	411	4 449	5 620	7 450	99	1 219	981	2 287	27	361	329	621
Ciudad de México	458	5 379	7 257	10 073	52	1 694	1 004	1 819	76	1 048	997	1 488
Durango	124	1 550	2 228	4 010	7	194	144	254	7	131	102	243
Guanajuato	223	2 327	2 924	5 470	18	259	160	437	23	272	235	485
Guerrero	146	1 522	2 446	3 390	6	104	84	161	11	133	93	218
Hidalgo	113	1 397	1 924	3 312	15	252	166	398	11	111	109	271
Jalisco	479	5 525	6 353	13 523	83	1 257	760	2 017	64	638	576	1 196
México	681	6 463	9 112	16 051	101	1 041	654	1 505	84	616	578	1 166
Michoacán	230	1 967	3 038	4 565	16	170	98	224	7	115	103	226
Morelos	152	1 336	1 751	2 514	36	363	230	372	18	145	141	203
Navarit	189	1 574	1 831	2 060	12	109	88	136	6	64	51	123
Nuevo León	412	4 679	5 145	8 736	46	648	406	993	41	417	292	743
Oaxaca	85	1 043	1 489	2 885	8	138	115	246	9	116	136	260
Puebla	155	1 623	2 243	4 027	20	251	150	505	20	188	219	519
Querétaro	87	1 021	1 215	1 963	7	141	75	208	6	77	65	109
Quintana Roo	125	1 021	1 041	1 599	3	77	41	127	5	91	45	120
San Luis Potosí	172	1 796	2 511	4 093	17	251	133	353	21	160	146	359
Sinaloa	309	3 247	4 532	8 680	16	547	471	1 041	22	388	313	639
Sonora	231	2 551	3 170	6 405	46	464	319	727	26	304	240	442
Tabasco	128	1 274	1 669	2 954	5	118	100	210	6	132	102	201
Tamaulipas	471	4 094	5 119	9 537	43	472	347	920	30	338	290	674
Tlaxcala	22	317	424	1 557	2	57	37	80	1	18	22	41
Veracruz	599	4 893	7 670	10 868	54	623	605	1 132	31	528	488	982
Yucatán	132	1 283	1 573	2 197	17	226	184	417	9	114	77	201
Zacatecas	116	1 436	1 827	3 125	11	159	105	220	13	100	102	179
<b>TOTAL</b>	<b>7 591</b>	<b>75 729</b>	<b>99 297</b>	<b>164 812</b>	<b>904</b>	<b>12 316</b>	<b>8 474</b>	<b>18 768</b>	<b>686</b>	<b>7 599</b>	<b>6 645</b>	<b>13 061</b>

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 16 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 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M	2019		2018 Sem.	Acum. M
	Sem.	Acum.			M	F			Acum.	M		
Aquascalientes	43	202	576	947	39	457	396	650	228	2 078	3 567	6 519
Baja California	109	492	1 093	1 620	156	1 401	1 907	3 038	426	3 272	5 391	9 256
Baja California Sur	17	148	313	366	22	351	454	840	185	2 052	2 915	4 882
Campeche	21	71	195	322	23	298	380	729	147	1 000	1 390	1 996
Coahuila	121	872	1 801	2 226	161	1 568	1 973	2 438	423	4 060	7 295	11 582
Colima	29	98	414	344	27	241	303	502	159	1 297	2 122	2 608
Chiapas	47	230	990	1 200	64	846	1 065	1 861	329	3 010	4 741	8 362
Chihuahua	217	1 230	2 818	3 803	239	2 487	2 580	4 541	705	5 380	9 739	14 634
Ciudad de México	463	3 282	8 292	9 028	228	4 031	4 100	7 439	1 561	13 015	20 479	29 344
Durango	70	350	995	1 222	55	586	925	1 416	309	2 318	4 283	6 814
Guanajuato	70	379	1 096	1 570	63	692	849	1 529	626	5 701	10 047	15 991
Guerrero	38	207	598	604	41	525	630	1 091	396	3 500	6 333	9 759
Hidalgo	111	489	1 559	2 260	60	584	731	1 272	597	4 138	8 649	15 743
Jalisco	225	1 315	3 527	5 473	245	2 702	3 554	6 193	820	7 173	12 031	20 886
México	431	2 434	6 652	8 983	197	2 136	2 606	4 439	927	8 051	14 577	23 407
Michoacán	78	438	1 367	2 106	79	759	1 025	1 961	380	3 461	6 104	7 197
Morelos	27	194	587	759	59	504	907	1 172	281	2 233	3 933	5 231
Navarit	37	165	495	582	67	571	669	1 124	107	1 312	1 939	2 935
Nuevo León	165	876	2 044	2 859	332	3 130	3 719	4 759	732	6 202	9 969	16 005
Oaxaca	43	178	584	888	48	589	751	1 312	227	2 143	3 530	5 120
Puebla	140	687	1 828	2 655	52	436	657	1 035	1 388	9 408	17 935	23 505
Querétaro	26	237	644	737	27	275	387	451	346	2 451	5 007	6 718
Quintana Roo	42	164	419	632	55	897	1 028	1 891	281	2 327	3 770	5 680
San Luis Potosí	71	359	1 103	1 733	89	997	1 308	2 161	645	4 929	8 600	11 504
Sinaloa	103	732	2 308	3 336	157	1 695	2 340	3 365	642	5 502	8 534	15 242
Sonora	83	488	1 269	1 860	192	2 178	2 879	3 819	520	4 102	7 122	9 913
Tabasco	45	146	481	664	135	1 285	1 537	2 906	125	1 385	1 807	2 570
Tamaulipas	148	699	1 886	2 592	353	3 474	4 653	8 371	607	5 177	8 050	12 759
Tlaxcala	54	322	680	1 219	5	44	55	101	438	3 164	4 968	8 233
Veracruz	178	1 013	2 916	3 948	227	2 254	2 930	4 285	1138	8 878	16 370	24 516
Yucatán	20	111	331	470	131	1 380	1 741	3 246	391	3 040	5 288	9 099
Zacatecas	37	244	601	932	32	312	404	703	270	2 480	4 107	7 098
<b>TOTAL</b>	3 309	18 852	50 462	67 940	3 660	39 685	49 443	80 640	16 356	134 239	230 592	355 108

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

**CUADRO 13.4 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Úlcera Gastritis y Duodenitis CIE-10 <sup>a</sup> REV. K25-K29				Enfermedad Alcohólica del Hígado CIE-10 <sup>a</sup> REV. K70 excepto K70.3				Cirrosis Hepática Alcohólica CIE-10 <sup>a</sup> REV. K70.3			
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.
	Sem.	Acum.		Sem.	Acum.		M	F		M	F	
Aquascalientes	314	2 148	3 829	6 244	-	2	2	10	1	30	2	31
Baja California	473	3 499	5 640	9 546	4	34	9	22	4	68	18	88
Baja California Sur	222	1 738	2 382	4 546	1	7	3	10	-	12	-	9
Campeche	142	936	1 584	2 700	-	3	-	13	1	8	1	13
Coahuila	423	3 672	5 824	9 199	-	10	7	14	2	49	13	35
Colima	191	1 384	2 241	3 718	1	9	2	30	-	18	8	26
Chiapas	716	5 246	10 057	16 777	2	34	19	59	1	49	26	75
Chihuahua	752	5 723	9 068	14 353	7	73	51	94	9	148	37	154
Ciudad de México	1 622	13 164	20 175	32 321	21	137	32	88	12	241	58	186
Durango	416	2 903	5 182	9 902	-	19	5	39	1	32	9	28
Guanajuato	1 275	8 230	13 348	23 625	1	61	26	44	4	63	8	40
Guerrero	380	3 093	6 490	9 885	2	17	7	39	1	33	12	41
Hidalgo	825	5 229	9 803	15 716	6	71	45	151	5	39	22	124
Jalisco	1 349	10 920	16 792	29 340	2	55	32	102	10	132	42	198
México	1 992	14 940	26 435	42 932	27	205	86	279	8	104	26	121
Michoacán	722	5 105	9 128	14 338	-	30	22	46	4	72	30	121
Morelos	398	2 547	4 677	7 124	1	25	19	36	-	30	13	50
Navarit	518	3 504	5 175	8 621	-	17	19	9	1	13	6	48
Nuevo León	871	7 038	10 808	18 221	4	18	10	15	3	84	19	57
Oaxaca	448	3 264	5 902	8 416	-	28	17	40	2	63	23	96
Puebla	942	6 173	10 728	16 773	5	61	36	134	8	85	35	156
Querétaro	251	1 787	3 369	4 835	-	31	7	21	-	15	4	4
Quintana Roo	323	2 486	3 742	6 185	-	24	6	15	2	54	7	39
San Luis Potosí	571	4 335	7 590	11 498	1	18	7	16	-	32	6	25
Sinaloa	747	6 316	10 357	19 075	-	13	1	29	4	73	18	94
Sonora	570	4 203	6 003	10 539	-	26	16	35	1	35	2	35
Tabasco	332	3 042	5 129	9 384	-	7	9	26	1	17	4	20
Tamaulipas	1 494	10 113	14 707	26 885	3	38	45	46	7	91	13	130
Tlaxcala	286	1 886	3 374	6 035	1	13	8	46	-	3	1	7
Veracruz	1 567	10 197	19 428	28 512	21	91	62	109	8	164	80	184
Yucatán	290	2 087	4 304	6 095	1	11	1	26	2	64	20	64
Zacatecas	558	4 172	6 748	11 424	5	52	7	55	-	14	5	16
<b>TOTAL</b>	21 980	161 080	270 019	444 764	116	1 240	618	1 698	102	1 935	568	2 315

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

**CUADRO 13.5 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hiperplasia de Próstata CIE-10 <sup>a</sup> REV. N40			Edema Proteinuria y Transtornos 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	18	360	390	6	273	314	1	50	41
Baja California	48	1 004	913	26	584	568	8	205	186
Baja California Sur	6	228	184	9	120	157	2	16	17
Campeche	10	331	395	8	71	82	-	13	15
Coahuila	36	834	285	30	542	499	5	121	97
Colima	14	206	292	8	99	91	1	25	16
Chiapas	31	802	790	79	939	530	2	39	41
Chihuahua	74	1 987	1 877	36	859	911	4	111	70
Ciudad de México	121	5 355	3 398	42	828	875	6	433	215
Durango	31	785	729	8	176	164	-	31	29
Guanajuato	32	885	809	43	923	885	3	182	183
Guerrero	20	470	525	22	474	411	3	56	44
Hidalgo	33	816	870	45	496	641	14	219	201
Jalisco	100	3 008	3 416	56	1 279	1 269	23	354	380
Méjico	200	3 781	3 713	100	2 186	2 079	34	731	540
Michoacán	28	777	698	33	486	408	5	64	34
Morelos	39	752	537	4	175	285	1	22	52
Navarit	21	463	315	8	204	222	-	67	65
Nuevo León	75	1 340	1 310	59	1 055	1 083	49	1 167	1 592
Oaxaca	34	760	542	20	603	757	2	32	44
Puebla	24	1 047	958	31	616	750	3	64	73
Querétaro	16	438	414	15	593	611	6	83	84
Quintana Roo	14	381	293	23	310	274	1	43	36
San Luis Potosí	20	641	645	38	720	688	3	166	182
Sinaloa	94	2 215	2 185	25	876	816	10	237	147
Sonora	30	699	774	52	695	683	8	100	101
Tabasco	23	487	576	11	305	568	-	22	28
Tamaulipas	38	994	1 288	43	768	892	23	174	164
Tlaxcala	12	309	459	15	281	195	1	14	12
Veracruz	113	2 277	2 111	60	1 167	933	9	216	146
Yucatán	24	535	599	19	348	341	5	51	23
Zacatecas	27	409	398	12	224	247	-	22	33
<b>TOTAL</b>	1 406	35 376	32 688	986	19 275	19 229	232	5 130	4 891

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 16 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.	
	Sem.	Acum.			M	F			M	F		
Aquascalientes	29	270	257	625	-	-	-	-	4	2	1	
Baja California	95	824	766	1 637	-	3	2	7	-	6	5	11
Baja California Sur	17	131	122	312	-	-	-	1	-	5	2	10
Campeche	13	111	103	217	-	-	-	-	-	-	1	2
Coahuila	71	671	535	1 282	-	7	11	2	1	-	2	-
Colima	14	140	131	231	1	1	-	1	-	1	3	11
Chiapas	24	274	296	504	-	1	1	1	5	33	19	44
Chihuahua	68	665	565	1 270	-	3	4	30	-	2	4	10
Ciudad de México	163	1 431	1 531	3 357	3	7	20	8	1	1	4	8
Durango	32	259	256	597	-	7	3	5	-	3	3	4
Guanajuato	47	688	567	1 338	-	1	-	-	2	12	15	29
Guerrero	34	289	305	574	1	9	-	-	2	29	17	58
Hidalgo	27	373	260	565	-	-	-	4	4	18	14	36
Jalisco	168	1 443	1 189	2 750	-	-	-	-	8	82	41	110
México	139	1 445	1 446	3 136	-	2	2	7	1	24	22	35
Michoacán	33	316	314	781	1	1	-	1	-	27	12	41
Morelos	17	173	178	362	-	-	-	2	-	2	1	21
Navarit	26	167	174	376	-	-	-	-	-	28	10	34
Nuevo León	134	1 223	1 196	2 443	-	12	5	-	-	6	1	17
Oaxaca	30	261	265	487	-	3	-	2	2	8	11	26
Puebla	76	553	556	1 072	-	8	8	30	1	21	17	16
Querétaro	39	441	398	789	-	-	-	-	-	2	1	10
Quintana Roo	31	453	349	657	-	-	-	-	-	3	-	4
San Luis Potosí	43	386	324	734	-	2	-	-	2	6	8	11
Sinaloa	65	618	558	1 167	-	1	-	-	-	27	10	46
Sonora	82	743	707	1 530	-	8	7	7	-	4	11	27
Tabasco	39	234	224	538	-	-	-	2	-	2	2	4
Tamaulipas	63	606	539	1 272	-	3	1	50	-	10	2	21
Tlaxcala	11	115	87	222	-	-	-	-	-	1	3	1
Veracruz	104	885	889	1 572	-	-	1	1	2	15	9	24
Yucatán	15	240	293	564	-	-	-	-	-	1	1	1
Zacatecas	24	207	180	431	-	-	3	-	-	7	2	13
<b>TOTAL</b>	<b>1 773</b>	<b>16 635</b>	<b>15 560</b>	<b>33 392</b>	<b>6</b>	<b>80</b>	<b>68</b>	<b>161</b>	<b>31</b>	<b>390</b>	<b>255</b>	<b>686</b>

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

**CUADRO 13.7 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 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.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.	Sem.	Acum.
Aguascalientes	17	153	130	240	82	310	345	536	2	15	19	-
Baja California	15	85	67	159	1	7	8	5	1	9	13	15
Baja California Sur	12	39	32	47	4	7	12	11	-	-	-	6
Campeche	-	13	9	14	-	3	8	14	-	1	1	-
Coahuila	18	69	68	165	-	7	11	21	7	11	8	1
Colima	7	70	52	107	149	1 329	1 181	2 888	-	-	-	-
Chiapas	3	37	36	57	3	31	52	46	21	23	33	31
Chihuahua	11	89	101	170	10	32	37	58	-	4	4	1
Ciudad de México	9	60	81	111	15	61	68	110	8	27	46	24
Durango	13	128	95	292	78	590	631	1 879	-	-	-	-
Guanajuato	76	484	578	1 086	1 194	5 527	7 265	12 027	2	8	10	19
Guerrero	14	135	163	247	699	5 665	6 431	10 871	-	4	7	-
Hidalgo	6	66	46	83	4	18	22	44	-	-	-	-
Jalisco	51	509	485	1 006	921	6 315	6 736	13 722	1	4	3	6
México	15	151	135	246	204	1 302	1 626	3 085	5	48	52	79
Michoacán	40	274	300	502	482	3 576	3 843	7 570	1	13	21	11
Morelos	9	84	96	188	566	3 125	3 308	6 842	2	6	2	4
Navarit	8	102	63	98	231	2 043	1 880	4 023	-	1	-	1
Nuevo León	9	48	56	138	4	6	8	12	8	28	39	3
Oaxaca	10	106	88	135	81	529	750	1 015	4	22	21	55
Puebla	26	161	160	286	211	1 487	1 705	3 641	6	19	27	48
Querétaro	12	136	169	280	114	505	602	952	-	1	-	3
Quintana Roo	4	39	28	62	2	8	15	24	-	2	1	-
San Luis Potosí	10	63	50	117	16	29	45	74	-	-	2	3
Sinaloa	34	258	225	459	149	810	1 065	1 622	12	5	10	4
Sonora	65	369	355	843	112	270	376	625	-	19	32	56
Tabasco	4	28	33	48	2	6	3	15	1	7	6	2
Tamaulipas	12	74	72	206	7	24	40	53	4	7	15	25
Tlaxcala	3	21	17	34	1	4	13	9	-	-	2	5
Veracruz	9	95	85	214	5	17	27	56	14	10	8	61
Yucatán	2	7	9	11	1	4	1	10	3	2	6	1
Zacatecas	17	122	108	262	87	496	545	998	4	6	9	26
<b>TOTAL</b>	<b>541</b>	<b>4 075</b>	<b>3 992</b>	<b>7 913</b>	<b>5 435</b>	<b>34 143</b>	<b>38 659</b>	<b>72 858</b>	<b>106</b>	<b>302</b>	<b>397</b>	<b>490</b>

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

**CUADRO 13.8 Casos por entidad federativa de Enfermedades No Transmisibles hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Hipotermia CIE-10 <sup>a</sup> REV. T68				Contacto Traumático con Avispas, Avispones 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		2019		2018		2019		2018		
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.
Aquascalientes	-	-	-	-	1	30	15	59	-	4	1	16	
Baja California	-	1	2	5	3	27	16	26	1	8	10	77	
Baja California Sur	-	-	-	1	2	6	11	26	-	1	-	5	
Campeche	-	-	-	-	4	5	7	38	-	9	6	15	
Coahuila	-	-	1	1	4	13	21	27	1	6	9	7	
Colima	-	-	-	-	5	80	53	125	-	4	3	7	
Chiapas	-	1	-	-	2	25	19	76	1	10	8	11	
Chihuahua	-	4	1	-	3	14	17	28	4	11	17	34	
Ciudad de México	-	-	3	3	2	19	35	47	4	56	76	79	
Durango	-	-	-	-	1	13	7	51	-	3	3	9	
Guanajuato	-	-	-	-	24	144	115	205	1	31	12	31	
Guerrero	-	-	1	-	5	65	72	77	1	17	20	21	
Hidalgo	-	-	-	-	12	56	43	109	3	10	17	69	
Jalisco	-	-	-	2	36	246	190	461	2	46	53	63	
México	-	5	11	19	4	76	57	105	2	25	46	43	
Michoacán	-	-	-	1	8	133	75	170	-	18	17	41	
Morelos	-	1	-	1	12	37	39	43	-	9	9	31	
Navarit	-	-	-	-	7	93	56	117	-	15	16	17	
Nuevo León	-	4	8	-	7	25	16	36	2	15	27	38	
Oaxaca	-	-	1	-	8	79	53	118	2	26	37	35	
Puebla	-	-	1	2	9	43	43	85	1	5	6	9	
Querétaro	-	-	-	-	3	25	18	88	2	15	5	11	
Ouintana Roo	-	-	-	-	1	7	5	10	1	1	1	4	
San Luis Potosí	-	-	-	-	6	43	26	102	-	14	12	43	
Sinaloa	-	1	-	1	16	84	84	130	-	17	4	20	
Sonora	-	7	2	10	13	57	37	97	-	3	3	2	
Tabasco	-	-	-	-	3	14	15	14	-	5	1	10	
Tamaulipas	-	3	1	2	2	21	36	69	3	10	9	24	
Tlaxcala	-	-	-	1	-	5	3	5	-	4	8	6	
Veracruz	-	-	-	-	4	60	23	99	3	19	29	16	
Yucatán	-	2	-	-	2	8	7	14	-	7	9	27	
Zacatecas	-	-	-	-	12	93	60	147	-	21	22	57	
<b>TOTAL</b>	-	29	32	49	221	1 646	1 274	2 804	34	445	496	878	

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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Desnutrición Severa CIE-10 <sup>a</sup> REV. E40-E43				Desnutrición Moderada CIE-10 <sup>a</sup> REV. E44.0				Desnutrición Leve CIE-10 <sup>a</sup> REV. E44.1			
	2019		2018		2019		2018		2019		2018	
	Sem.	Acum.	Acum.	Sem.	Acum.	M	F	Acum.	Sem.	Acum.	M	F
Aquascalientes	1	2	8	21	-	11	14	41	10	80	109	260
Baja California	-	29	34	29	23	41	19	36	13	157	170	335
Baja California Sur	-	1	2	1	-	6	5	5	6	67	81	136
Campeche	-	7	10	21	-	6	10	35	8	73	95	166
Coahuila	-	3	4	12	2	11	12	142	16	108	151	311
Colima	-	3	3	6	4	31	16	34	23	105	124	288
Chiapas	7	51	71	89	5	72	89	131	25	356	377	960
Chihuahua	4	37	28	92	14	63	105	153	36	320	395	878
Ciudad de México	5	341	259	134	11	365	290	193	63	783	850	1 251
Durango	1	4	7	14	-	5	19	23	8	103	119	298
Guanajuato	3	17	13	33	2	27	29	56	27	259	301	769
Guerrero	2	40	69	83	4	54	57	113	33	592	663	1 341
Hidalgo	2	32	24	42	7	72	79	104	42	446	528	1 168
Jalisco	3	30	27	83	4	49	41	191	48	429	573	1 429
México	2	101	142	164	35	358	407	660	139	1 380	1 659	3 065
Michoacán	2	25	7	34	3	35	55	111	17	283	347	794
Morelos	6	25	14	31	3	53	57	90	43	304	337	688
Navarit	1	7	15	17	1	7	18	30	16	125	114	212
Nuevo León	-	9	8	28	1	17	21	38	16	162	214	406
Oaxaca	1	45	55	62	5	50	58	137	35	404	459	950
Puebla	4	35	58	63	6	117	135	226	69	606	753	1 405
Querétaro	1	7	6	9	6	24	15	37	15	117	155	261
Quintana Roo	-	8	3	10	1	8	9	28	10	141	123	227
San Luis Potosí	2	17	23	38	3	30	32	71	30	277	309	789
Sinaloa	1	36	54	72	2	44	55	88	32	355	419	683
Sonora	1	31	16	19	1	14	13	32	14	148	189	379
Tabasco	-	-	12	17	-	21	19	47	7	94	149	347
Tamaulipas	5	24	24	38	1	27	30	85	21	199	251	557
Tlaxcala	1	2	2	6	-	18	8	10	6	87	86	223
Veracruz	3	54	74	208	7	103	104	275	101	769	842	1 484
Yucatán	1	18	24	62	3	48	63	87	23	307	347	644
Zacatecas	-	76	103	52	6	56	52	111	17	236	257	526
<b>TOTAL</b>	<b>59</b>	<b>1 117</b>	<b>1 199</b>	<b>1 590</b>	<b>160</b>	<b>1 843</b>	<b>1 936</b>	<b>3 420</b>	<b>969</b>	<b>9 872</b>	<b>11 546</b>	<b>23 230</b>

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

**CUADRO 14.1 Casos por entidad federativa de Transtornos de la Nutrición hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Obesidad CIE-10 <sup>a</sup> REV. E66				Anorexia, Bulimia y Otros Transtornos Alimentarios CIE-10 <sup>a</sup> REV. F50			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aguascalientes	80	806	1 351	3 025	-	1	4	8
Baja California	377	3 274	5 547	9 467	3	11	29	35
Baja California Sur	63	632	1 068	1 626	-	3	2	2
Campeche	74	672	1 199	2 038	-	-	1	1
Coahuila	243	1 954	3 641	2 622	3	10	30	5
Colima	145	1 034	1 523	2 084	-	-	4	2
Chiapas	128	1 368	2 606	4 524	2	10	20	7
Chihuahua	455	3 711	6 930	10 057	6	43	73	34
Ciudad de México	880	8 375	14 789	22 567	4	20	107	31
Durango	102	741	1 443	2 619	-	1	3	9
Guanajuato	192	2 022	3 201	5 373	1	15	16	26
Guerrero	171	1 533	2 768	4 214	-	9	7	18
Hidalgo	264	1 815	3 115	5 314	-	11	19	23
Jalisco	483	5 677	9 403	16 231	4	26	50	94
México	845	7 290	14 216	21 491	10	17	58	77
Michoacán	267	2 551	4 677	8 138	2	8	24	20
Morelos	152	1 043	1 867	2 930	-	-	4	23
Navarrete	116	1 418	2 351	3 363	1	-	6	5
Nuevo León	519	5 005	7 736	11 467	-	18	46	46
Oaxaca	238	1 453	2 707	3 628	-	9	20	18
Puebla	230	2 413	4 320	6 528	1	4	27	23
Querétaro	129	1 299	2 114	3 779	-	-	8	8
Quintana Roo	141	1 627	2 517	4 351	-	3	10	6
San Luis Potosí	222	2 466	4 085	8 188	3	3	10	11
Sinaloa	337	3 418	5 335	8 374	1	19	25	35
Sonora	341	2 504	5 229	8 556	8	10	34	45
Tabasco	305	1 362	2 028	2 652	-	9	16	17
Tamaulipas	417	3 144	4 734	8 540	-	10	17	36
Tlaxcala	62	597	917	2 090	-	-	5	5
Veracruz	571	4 282	7 498	12 189	1	18	33	81
Yucatán	237	2 164	3 621	7 443	-	3	5	6
Zacatecas	178	1 199	1 811	2 698	-	-	3	9
<b>TOTAL</b>	<b>8 964</b>	<b>78 849</b>	<b>136 347</b>	<b>218 166</b>	<b>50</b>	<b>291</b>	<b>716</b>	<b>766</b>

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

**CUADRO 15. Casos por entidad federativa de Displasias y Neoplasias hasta la semana epidemiológica 16 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	7	-	73	55	-	11	4	
Baja California	5	-	104	223	3	33	31	
Baja California Sur	2	1	19	21	-	1	2	
Campeche	6	-	79	61	-	35	3	
Coahuila	6	2	72	83	2	51	34	
Colima	1	2	88	73	1	24	19	
Chiapas	2	-	29	38	1	22	34	
Chihuahua	9	8	221	176	-	36	44	
Ciudad de México	37	1	407	335	1	47	58	
Durango	4	-	91	99	-	3	7	
Guanajuato	1	3	70	80	-	28	18	
Guerrero	-	-	16	40	-	11	3	
Hidalgo	1	-	41	32	-	4	4	
Jalisco	18	1	304	357	3	163	104	
México	9	4	258	263	3	93	84	
Michoacán	5	-	51	121	3	9	34	
Morelos	19	2	333	133	-	5	10	
Navarit	5	1	65	50	1	7	5	
Nuevo León	8	1	150	186	2	30	15	
Oaxaca	6	10	224	120	3	116	67	
Puebla	11	1	133	128	-	11	8	
Querétaro	8	-	99	86	-	16	12	
Quintana Roo	-	-	39	39	-	10	8	
San Luis Potosí	3	2	76	31	-	16	6	
Sinaloa	5	6	82	157	-	23	49	
Sonora	-	1	47	55	-	14	36	
Tabasco	2	-	23	29	-	17	21	
Tamaulipas	11	3	114	120	4	36	41	
Tlaxcala	-	4	22	33	-	8	6	
Veracruz	13	-	291	242	9	110	54	
Yucatán	5	-	118	82	2	21	26	
Zacatecas	4	1	51	52	1	8	4	
<b>TOTAL</b>	<b>213</b>	<b>54</b>	<b>3 790</b>	<b>3 600</b>	<b>39</b>	<b>1 019</b>	<b>851</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 16 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	4	26	44	1	7	10
Baja California	6	113	155	1	17	58
Baja California Sur	5	93	102	-	9	6
Campeche	-	16	16	-	2	9
Coahuila	-	133	74	1	33	13
Colima	59	121	57	-	11	16
Chiapas	-	57	76	1	18	26
Chihuahua	11	209	192	2	49	44
Ciudad de México	67	1 668	1 798	6	114	104
Durango	6	168	255	-	30	15
Guanajuato	23	379	517	1	58	78
Guerrero	5	341	579	-	14	30
Hidalgo	13	400	416	5	55	61
Jalisco	54	789	923	2	63	112
México	20	634	560	-	27	45
Michoacán	1	142	159	-	18	20
Morelos	1	9	72	-	-	10
Navarre	21	240	134	13	144	88
Nuevo León	6	237	245	-	44	53
Oaxaca	10	302	272	1	88	33
Puebla	10	202	365	1	21	25
Querétaro	13	132	274	2	38	40
Quintana Roo	6	86	187	-	18	17
San Luis Potosí	22	283	373	-	21	34
Sinaloa	7	312	317	1	55	63
Sonora	19	367	543	-	58	96
Tabasco	-	95	194	-	14	14
Tamaulipas	-	132	105	1	14	26
Tlaxcala	3	23	47	-	1	8
Veracruz	20	463	691	6	69	112
Yucatán	4	94	64	-	30	8
Zacatecas	5	43	138	-	5	12
<b>TOTAL</b>	<b>421</b>	<b>8 309</b>	<b>9 944</b>	<b>45</b>	<b>1 145</b>	<b>1 286</b>

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

**CUADRO 16. Casos por entidad federativa de Defectos al Nacimiento hasta la semana epidemiológica 16 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.		M	F		Sem.	Acum.		M	F	
Aquascalientes	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Baja California	-	1	2	1	-	-	-	-	1	1	2	1
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Campeche	-	1	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
Coahuila	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
Colima	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	1	3
Chiapas	-	1	3	10	-	-	2	1	-	2	1	2
Chihuahua	-	1	1	7	-	-	1	-	-	2	1	1
Ciudad de México	1	-	1	2	-	-	-	-	-	3	2	3
Durango	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
Guanajuato	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	2	4
Guerrero	-	2	2	3	-	1	2	-	-	-	4	6
Hidalgo	-	-	1	6	-	-	1	-	-	1	1	-
Jalisco	-	2	-	4	-	2	-	-	-	4	8	13
México	-	1	2	5	-	-	-	-	2	-	-	1
Michoacán	-	1	-	2	-	-	1	2	-	-	-	1
Morelos	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-	-	6
Navarit	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	4
Nuevo León	-	1	3	3	-	3	6	2	-	-	-	8
Oaxaca	-	1	2	2	1	-	1	-	-	-	1	1
Puebla	1	1	3	3	-	-	-	3	-	-	2	1
Querétaro	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Quintana Roo	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-
San Luis Potosí	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	2	1
Sinaloa	-	-	-	2	-	1	3	1	-	1	3	6
Sonora	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-
Tabasco	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1
Tamaulipas	1	-	2	3	-	-	1	1	-	-	-	14
Tlaxcala	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Veracruz	-	1	-	2	-	-	-	-	1	2	9	3
Yucatán	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	4	5
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>46</b>	<b>89</b>

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 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Espina Bífida CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q05				Labio y Paladar Hendido CIE-10 <sup>a</sup> REV. Q35-Q37			
	2019		2018 Acum.	Sem.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.			M	F		
Aguascalientes	-	1	-	3	1	4	-	1
Baja California	-	-	1	7	-	5	6	7
Baja California Sur	-	-	-	-	-	2	-	2
Campeche	-	-	-	-	-	-	1	2
Coahuila	1	1	1	-	-	3	3	4
Colima	1	1	-	-	-	1	1	2
Chiapas	-	-	2	6	2	8	6	17
Chihuahua	-	2	-	7	-	9	4	11
Ciudad de México	-	1	1	3	1	10	4	11
Durango	-	-	-	1	-	-	-	1
Guanajuato	-	-	-	5	1	3	5	9
Guerrero	-	6	-	7	1	16	7	6
Hidalgo	-	3	-	5	2	24	24	14
Jalisco	-	2	2	7	-	2	5	6
México	-	1	6	3	1	28	9	18
Michoacán	-	-	-	5	2	4	2	15
Morelos	-	2	1	3	2	5	2	8
Navarre	-	-	-	-	-	-	-	2
Nuevo León	1	1	7	4	1	4	6	6
Oaxaca	-	1	2	2	1	2	6	6
Puebla	-	-	1	10	1	4	7	5
Querétaro	-	-	6	2	2	4	3	7
Quintana Roo	-	-	-	1	-	-	4	5
San Luis Potosí	-	-	-	2	1	9	4	6
Sinaloa	-	3	4	-	-	5	6	3
Sonora	-	-	-	5	-	5	2	3
Tabasco	1	2	2	2	-	-	1	15
Tamaulipas	-	1	-	4	1	6	-	14
Tlaxcala	-	1	-	1	-	1	1	2
Veracruz	-	10	2	7	2	12	6	7
Yucatán	-	2	1	2	-	-	7	4
Zacatecas	-	1	-	3	-	2	-	7
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>39</b>	<b>107</b>	<b>22</b>	<b>178</b>	<b>132</b>	<b>226</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 16 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		2018 Sem.	Acum.	2019		2018 Sem.	Acum.	2019		2018 Sem.	Acum.
	Acum.	M			Acum.	M			F	M		
Aquascalientes	34	140	327	614	3	15	9	25	-	4	4	7
Baja California	55	423	996	1 491	3	50	49	60	2	19	31	26
Baja California Sur	9	73	173	268	2	14	4	9	-	1	-	6
Campeche	8	102	240	507	4	8	8	24	1	5	5	9
Coahuila	25	109	338	338	4	56	41	18	1	6	22	8
Colima	22	119	423	434	1	11	16	34	-	1	1	20
Chiapas	18	123	317	528	2	34	19	63	-	6	12	19
Chihuahua	209	993	2 349	3 026	7	95	77	177	3	29	54	59
Ciudad de México	303	1 654	4 590	5 371	26	364	345	171	5	26	40	57
Durango	81	345	1 171	1 399	4	25	33	96	2	7	14	20
Guanajuato	37	182	730	990	1	28	21	55	1	7	12	17
Guerrero	18	117	417	498	1	17	14	27	-	-	-	10
Hidalgo	45	173	586	699	1	14	23	47	-	12	12	15
Jalisco	119	791	2 028	3 302	6	108	101	274	6	26	60	98
México	116	580	1 860	2 902	8	95	87	125	-	17	26	29
Michoacán	35	309	771	1 281	3	37	35	95	-	11	20	28
Morelos	28	161	591	699	1	44	32	86	1	11	13	19
Navarit	31	298	726	567	2	20	11	35	2	8	23	40
Nuevo León	61	412	1 025	1 005	6	57	49	96	1	21	27	54
Oaxaca	11	113	342	417	1	22	35	39	1	10	9	11
Puebla	39	264	589	653	2	19	28	79	-	6	9	17
Querétaro	13	66	245	245	-	10	13	15	-	6	5	12
Quintana Roo	25	89	358	295	-	9	4	36	-	4	6	6
San Luis Potosí	37	230	713	1 075	4	24	20	80	3	10	9	12
Sinaloa	53	320	1 012	1 591	6	68	91	162	2	30	51	80
Sonora	47	139	545	606	1	39	32	82	1	14	22	26
Tabasco	32	134	486	561	3	27	11	32	-	12	18	12
Tamaulipas	187	512	1 148	1 962	4	43	42	121	3	26	30	66
Tlaxcala	14	39	160	194	-	22	9	20	-	2	3	4
Veracruz	108	569	1 744	1 917	11	118	100	219	6	25	59	51
Yucatán	21	113	475	572	2	14	12	39	2	7	5	7
Zacatecas	24	146	440	459	3	10	15	21	-	2	7	4
<b>TOTAL</b>	1 865	9 838	27 915	36 466	122	1 517	1 386	2 462	43	371	609	849

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

**CUADRO 18. Casos por entidad federativa de Accidentes hasta la semana epidemiológica 16 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.	
	Sem.	Acum.	M			Acum.	M	F		
Aguascalientes	20	109	54	217		77	619	552	1 321	
Baja California	4	30	27	17		30	237	258	252	
Baja California Sur	1	20	12	29		22	141	102	241	
Campeche	1	34	20	43		16	157	86	386	
Coahuila	12	95	39	66		75	532	474	1 902	
Colima	2	16	11	36		39	255	185	373	
Chiapas	21	117	103	140		19	248	139	392	
Chihuahua	25	167	118	78		137	1 236	1 629	1 564	
Ciudad de México	141	1 414	1 279	2 329		310	2 418	2 183	3 811	
Durango	2	17	7	30		18	164	93	263	
Guanajuato	9	214	131	296		139	1 830	895	2 239	
Guerrero	1	31	20	34		36	298	134	283	
Hidalgo	18	121	71	36		44	368	196	645	
Jalisco	6	135	75	331		197	1 773	1 035	2 923	
México	17	188	120	363		100	879	750	1 793	
Michoacán	8	78	33	179		51	698	318	1 521	
Morelos	1	6	8	11		8	62	39	48	
Navarit	3	100	82	202		76	504	325	663	
Nuevo León	2	30	26	192		62	519	542	1 288	
Oaxaca	1	39	33	80		16	288	149	293	
Puebla	30	130	80	1 647		156	1 437	1 370	2 136	
Querétaro	4	30	16	42		110	1 145	1 173	2 383	
Quintana Roo	7	58	16	86		37	336	189	392	
San Luis Potosí	5	32	12	67		143	982	834	1 822	
Sinaloa	4	119	64	229		45	783	515	1 948	
Sonora	10	145	64	215		137	1 180	1 282	2 043	
Tabasco	1	33	22	64		52	503	338	840	
Tamaulipas	30	151	161	403		123	894	942	2 456	
Tlaxcala	1	22	7	53		11	80	55	96	
Veracruz	25	140	94	131		73	741	339	876	
Yucatán	1	20	12	61		6	151	85	204	
Zacatecas	11	70	30	69		87	666	220	823	
<b>TOTAL</b>	<b>424</b>	<b>3 911</b>	<b>2 847</b>	<b>7 776</b>		<b>2 452</b>	<b>22 124</b>	<b>17 426</b>	<b>38 220</b>	

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

**CUADRO 18.1 Casos por entidad federativa de Accidentes  
hasta la semana epidemiológica 16 del 2019**

ENTIDAD FEDERATIVA	Mordeduras por Perro CIE-10 <sup>a</sup> REV. W54				Mordeduras por Otros Mamíferos CIE-10 <sup>a</sup> REV. W55				Mordeduras por Serpiente CIE-10 <sup>a</sup> REV. X20				
	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	2019		2018 Acum.	
	Sem.	Acum.		M	F		Sem.	Acum.		M	F		
Aquascalientes	19	152	110	304	1	26	23	40	-	-	-	1	2
Baja California	61	471	347	636	5	31	33	35	-	-	-	-	5
Baja California Sur	12	99	66	139	1	10	9	11	-	2	-	-	4
Campeche	17	174	165	263	2	11	15	13	-	1	4	-	8
Coahuila	56	393	353	833	6	18	31	24	-	3	1	-	7
Colima	8	102	64	185	3	19	11	18	1	1	2	-	3
Chiapas	30	335	327	764	2	28	15	70	4	37	21	-	43
Chihuahua	44	370	277	798	4	23	44	45	-	5	-	-	5
Ciudad de México	236	2 262	1 946	4 866	16	165	246	406	-	3	1	-	2
Durango	26	570	486	839	1	52	54	79	1	5	-	-	5
Guanajuato	98	828	629	1 408	5	33	27	75	-	7	3	-	12
Guerrero	49	391	424	836	6	27	47	76	1	26	7	-	16
Hidalgo	60	567	512	1 102	7	35	39	75	4	47	12	-	48
Jalisco	114	1 302	905	2 164	8	65	92	216	-	7	6	-	20
México	312	2 824	2 571	5 596	23	124	176	320	3	10	7	-	23
Michoacán	51	559	545	1 042	4	59	62	105	1	6	5	-	18
Morelos	28	227	216	524	2	15	21	43	-	-	-	-	2
Navarit	19	176	140	331	-	28	15	52	-	5	-	-	4
Nuevo León	64	579	520	1 305	9	42	54	93	1	9	2	-	11
Oaxaca	53	596	563	1 113	3	24	47	69	2	49	22	-	56
Puebla	138	946	916	1 817	5	55	56	117	2	38	7	-	56
Querétaro	50	308	289	557	2	18	28	31	2	4	1	-	6
Quintana Roo	33	310	294	551	-	28	26	55	-	12	11	-	36
San Luis Potosí	71	641	543	1 268	7	45	54	123	3	86	11	-	79
Sinaloa	44	365	259	635	4	29	37	59	-	12	3	-	10
Sonora	53	491	454	1 038	7	61	48	127	2	6	-	-	18
Tabasco	25	157	157	258	-	16	8	23	2	19	21	-	57
Tamaulipas	97	617	624	1 237	7	43	55	141	-	8	20	-	19
Tlaxcala	12	131	121	267	-	5	8	9	-	1	1	-	7
Veracruz	136	980	987	2 088	10	97	105	183	8	74	27	-	113
Yucatán	67	558	565	1 081	15	47	63	142	1	18	10	-	16
Zacatecas	25	257	210	404	2	10	16	35	3	10	3	-	6
<b>TOTAL</b>	2 108	18 738	16 585	36 249	167	1 289	1 565	2 910	41	511	209	-	717

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

**CUADRO 18.2 Casos por entidad federativa de Accidentes  
hasta la semana epidemiológica 16 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	F		
Aguascalientes	9	21	223	55	3	78	9	64
Baja California	11	9	85	125	3	106	26	117
Baja California Sur	11	10	73	71	3	42	16	71
Campeche	4	33	178	172	6	128	48	200
Coahuila	21	5	247	195	12	83	22	153
Colima	2	-	34	356	9	85	20	125
Chiapas	6	11	151	215	82	820	302	1 340
Chihuahua	28	266	953	1 344	17	112	35	182
Ciudad de México	41	73	511	594	152	1 614	523	2 159
Durango	3	6	157	75	-	51	18	74
Guanajuato	114	76	1 843	2 056	84	979	237	972
Guerrero	133	60	1 974	1 763	18	231	104	335
Hidalgo	58	245	1 206	1 095	32	318	173	554
Jalisco	34	81	767	792	27	387	120	444
México	318	448	3 193	1 250	19	293	116	625
Michoacán	48	13	929	1 229	42	718	269	958
Morelos	6	7	458	338	5	82	22	67
Navarit	9	23	329	453	25	308	120	532
Nuevo León	22	34	478	791	12	94	24	205
Oaxaca	3	20	99	99	53	936	316	1 127
Puebla	40	12	545	572	41	527	245	757
Querétaro	65	105	1 297	2 466	33	473	161	253
Quintana Roo	20	12	506	600	42	352	103	182
San Luis Potosí	15	7	207	200	22	311	114	473
Sinaloa	31	46	719	329	9	136	49	218
Sonora	7	27	188	124	44	282	81	469
Tabasco	6	10	207	279	21	232	72	189
Tamaulipas	57	10	1 454	1 808	25	250	91	450
Tlaxcala	4	14	139	157	3	30	4	42
Veracruz	94	131	1 185	1 125	62	719	225	953
Yucatán	8	13	397	358	4	30	18	56
Zacatecas	5	8	147	234	17	157	45	321
<b>TOTAL</b>	1 233	1 836	20 879	21 320	927	10 964	3 728	14 667

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

# Directorio

## Consejo Editorial Secretaría De Salud

Dr. José Luis Alomía Zegarra  
Director General de Epidemiología

**IMSS**  
Dra. Margot González León  
Encargada de la División de Vigilancia  
Epidemiológica de Enfermedades Trasmisibles

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

**IMSS-Prospera**  
Dr. Gabriel Padrón Segura  
Coordinador de Atención Integral a la Salud

**Secretaría de la Defensa Nacional**  
Gral. de Brigada M.C. Román Arturo Valdés Espinosa  
Director General de Sanidad Militar

**Secretaría de Marina Semar**  
Contralmirante SSNCN. Dermatólogo. Luis Alberto Bonilla Arcaute  
Director Adjunto de Sanidad Naval

**PEMEX**  
Dr. Rodolfo Lehmann Mendoza  
Subdirector de Servicios de Salud

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

**Instituto Nacional de los  
Pueblos Indígenas-INPI**  
C.P. José Luis Aguilar Licona  
Director General de Asuntos Interinstitucionales

**Editores**  
Dr. José Luis Alomía Zegarra  
Dra. María Eugenia Jiménez Corona  
Dr. José Alberto Díaz Quiñónez

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

**Integración de Información**  
M. en C. Mauricio Salcedo Ubilla, Dra. Rosaura Gutiérrez Vargas, Ing. Carlos Escondrillas Maya,  
Dra. Kathia Guadalupe Rodríguez González, C. Silvia Nava Ruíz, C. Graciela Guillén Domínguez,  
Dr. Eduardo D. Barrón López, C.D. María del Carmen Ojeda Luna, M.V.Z. María Isabel Martínez Moreno,  
Dr. Luis Gustavo Zárate Sánchez, Dr. Miguel Alberto Molina Urías.

**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: boletín@dgepi.salud.gob.mx