INFORMACIÓN RELEVANTE:
ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS.

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- La entidad federativa con mayor incidencia* de EDA en menores de cinco años durante la semana epidemiológica 45 es: Baja California Sur(4.4).

- Precedida por Zacatecas (3.1).

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 45, se observa que los casos de EDA se encuentran en la zona de Éxito.

- En 20 de las 32 entidades federativas (62.5%) se ha incrementado la incidencia, con respecto a la semana anterior ; y 5 entidades muestran más del 5% de incremento con respecto al promedio de las últimas 5 semanas.

- En la semana epidemiológica 45 , 20 entidades federativas presentaron un incremento en el número de casos de EDA con respecto a la semana anterior, siendo las 8 principales: Guerrero (50%), Hidalgo (37.5%), Tabasco (35.7%), Baja California Sur (25.7%), Chihuahua (25%), Tamaulipas (25%), México (20%) y San Luis Potosí (20%).

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA

DGE Dirección General de Epidemiología

EDA

Información hasta la semana epidemiológica 45 del 2019

Información relevante

Tabla 1:

En la semana epidemiológica 45 , 20 entidades federativas presentaron un incremento en el número de casos de EDA con respecto a la semana anterior, siendo las 8 principales:

Guerrero	**(50.0 %)**
Hidalgo	**(37.5 %)**
Tabasco	**(35.7 %)**
Baja California Sur	**(25.7 %)**
Chihuahua	**(25.0 %)**
Tamaulipas	**(25.0 %)**
México	**(20.0 %)**
San Luis Potosí	**(20.0 %)**

Figura 1:

La entidad federativa con mayor incidencia* de EDA en menores de cinco años durante la semana epidemiológica 45 es:

Baja California Sur (4.4)

Precedida por Zacatecas (3.1).

En 20 de las 32 entidades federativas (62.5%) se ha incrementado la incidencia, con respecto a la semana anterior ; y 5 entidades muestran más del 5% de incremento con respecto al promedio de las últimas 5 semanas.

Gáfica 1:

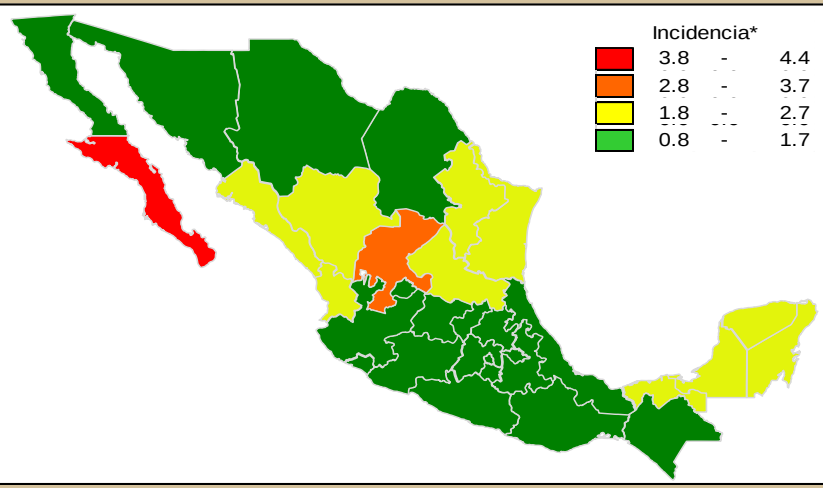
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 45, se observa que los casos de EDA se encuentran en la zona de Éxito.

***Incidencia semanal por mil menores de 5 años.**

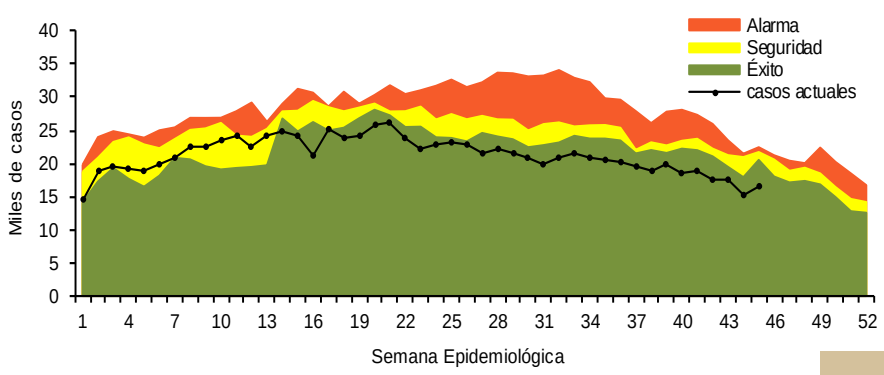
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años desde la semana 41 hasta la semana 45, por entidad federativa, México 2019.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	41	42	43	44	45		41	42	43	44	45
Aguascalientes	1.9	1.5	1.6	1.4	1.3	Morelos	1.3	1.3	1.2	1.3	1.5
Baja California	1.1	1.2	1.4	1.2	1.3	Nayarit	2.8	2.5	2.3	2.2	2.3
Baja California Sur	4.4	3.8	3.5	3.5	4.4	Nuevo León	2.3	2.0	2.0	1.9	2.1
Campeche	2.6	2.2	1.8	2.1	2.3	Oaxaca	2.3	1.9	2.0	1.6	1.6
Coahuila	1.4	1.4	1.4	1.2	1.3	Puebla	1.4	1.3	1.2	1.1	1.2
Colima	1.8	1.7	1.5	2.1	1.7	Querétaro	1.6	1.5	1.5	1.4	1.3
Chiapas	1.7	1.6	1.9	1.6	1.5	Quintana Roo	2.2	2.9	2.3	2.2	2.2
Chihuahua	1.8	1.6	1.5	1.2	1.5	San Luis Potosí	1.9	1.8	1.8	1.5	1.8
Cd de México	1.6	1.5	1.6	1.3	1.4	Sinaloa	3.5	3.3	2.6	2.2	2.3
Durango	2.3	1.9	1.9	1.7	2.0	Sonora	2.2	2.0	2.0	1.7	1.7
Guanajuato	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	Tabasco	2.0	1.6	1.9	1.4	1.9
Guerrero	1.8	1.6	1.6	1.0	1.5	Tamaulipas	2.5	2.6	2.5	2.0	2.5
Hidalgo	1.1	1.0	1.2	0.8	1.1	Tlaxcala	1.8	1.9	1.6	1.6	1.6
Jalisco	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	Veracruz	1.4	1.3	1.4	1.1	1.3
México	1.3	1.2	1.3	1.0	1.2	Yucatán	2.1	2.0	1.9	2.0	2.2
Michoacán	1.5	1.2	1.3	1.2	1.2	Zacatecas	4.6	3.9	3.8	3.0	3.0
						Nacional	1.7	1.6	1.6	1.4	1.5

Figura 1. Incidencia* de EDA en menores de cinco años durante la semana epidemiológica 45, México, 2019.



Gráfica 1. Casos notificados de EDA, México 2014 - 2019.



Información relevante

Gráfica 2:

Hasta la semana 45 del 2019 se registraron 953,599 casos, lo que representa un incremento del 0.5% en el reporte de casos de EDA en menores de cinco años de edad con respecto al mismo período del año anterior.

Gráfica 3:

A nivel nacional, en la semana 45 se notifico 2 caso nuevo de EDA por cada 1,000 menores de 5 años.

Acciones realizadas y datos proporcionados por el CENAPRECE, 2019.

32,310	Casas censadas
52,355	Numero de muestras con hisopo rectal procesadas en el laboratorio
3,979,472	(Sobres de vida suero oral) Utilizados

La proporción de casos de EDA en menores de un año es de un 22%.

La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.01%.

De las ocho patologías incluidas en el grupo de EDA, predominan las ocasionadas por otros organismos y las mal definidas con el (94%) de los casos notificados, seguido de las amebiasis (3.6%).

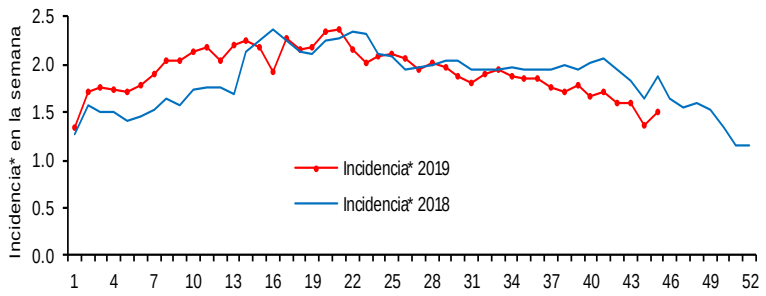
Para la estimación de las EDA se tomaron las notificaciones de Amebiasis intestinal, Shigelosis, Fiebre tifoidea, Giardiasis, Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas, Intoxicación alimentaria, Paratifoidea y otras salmonelosis y Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios.

*Incidencia semanal por mil menores de 5 años.

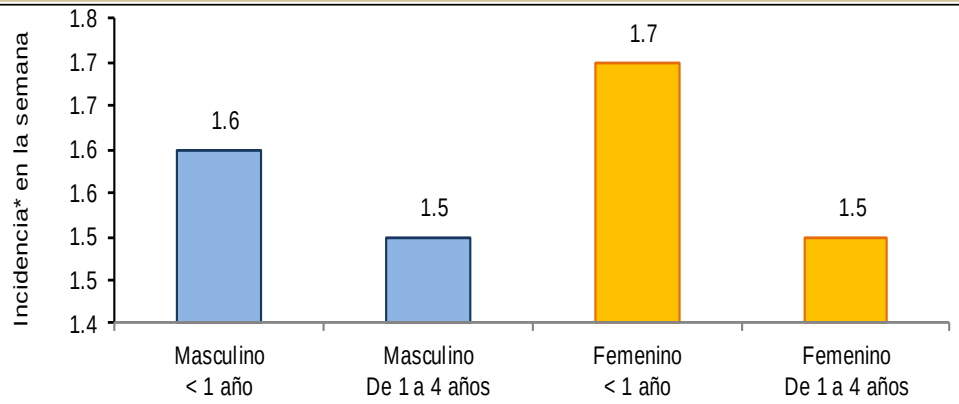
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 43790.

Gráfica 2. Comparativo de incidencia* de EDA en menores de cinco años por semana epidemiológica, México, 2018 - 2019.



Gráfica 3: Incidencia por grupo de edad y sexo de EDA en menores de cinco años en México



Noticias relevantes

https://www.yucatanalamano.com/rotavirus-acecha-a-9-de-cada-10-infantes-en-quintana-roo/

Rotavirus acecha a 9 de cada 10 infantes en Quintana Roo

Esta enfermedad puede deshidratarlos; se contagian por tener contacto con objetos contaminados.

Nueve de cada 10 niños menores de cinco años son susceptibles a contagiarse de rotavirus, que se transmite por contacto con objetos contaminados y causa diarrea que puede llegar a deshidratarlos, poniendo en riesgo su vida.
De acuerdo con el Boletín de Enfermedades Diarreicas Agudas del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (Sinave), en la semana 44 Quintana Roo fue la segunda entidad con mayor incidencia de casos de la República Mexicana, con 2.4 pacientes por cada 100 mil habitantes, siendo superada sólo por Baja California Sur con 3.5.
Yolanda Cervantes Apolinar, directora médica de Vacunas en GSK México, explicó que esta es la principal causa de diarrea en infantes a nivel nacional y mundial, ya que se estima que antes de los tres años de edad, el 100% de los niños ya tuvieron una o varias infecciones estomacales causadas por este virus.
Esto se debe a que a esa edad tienden a compartir y llevarse los objetos a la boca, los cuales pueden contener restos de materia fecal, que es la materia que contiene el virus y que finalmente los enferma.
"La preocupación de la diarrea por rotavirus es que es muy líquida con la cual los niños se deshidratan fácilmente, por lo que con una evacuación puede deshidratarse y provocar complicaciones renales y en otros órganos del cuerpo", dijo la especialista.

Elementos de comunicación a la comunidad

- La entidad federativa con mayor incidencia* de EDA en menores de cinco años durante la semana epidemiológica 45 es: Baja California Sur(4.4).
- Precedida por Zacatecas (3.1).
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 45, se observa que los casos de EDA se encuentran en la zona de Éxito.
- En 20 de las 32 entidades federativas (62.5%) se ha incrementado la incidencia, con respecto a la semana anterior ; y 5 entidades muestran más del 5% de incremento con respecto al promedio de las últimas 5 semanas.
- En la semana epidemiológica 45 , 20 entidades federativas presentaron un incremento en el número de casos de EDA con respecto a la semana anterior, siendo las 8 principales: Guerrero (50%), Hidalgo (37.5%), Tabasco (35.7%), Baja California Sur (25.7%), Chihuahua (25%), Tamaulipas (25%), México (20%) y San Luis Potosí (20%).