

**INFORMACIÓN RELEVANTE:**  
**INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.**

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 16 fueron:

Zacatecas (437.3) y Tlaxcala (390.2).

- Precedidas por las entidades de: Tabasco (334.2), Campeche (331.1), Nayarit (327), Yucatán (301.1) y Baja California Sur (300.5) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 10.3%, con respecto a la semana 13.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 16, con respecto a la anterior fueron: Durango (11.3%), Ciudad de México (7.6%) y Chiapas (6.3%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 16, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

**Información relevante**

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 16, con respecto a la anterior fueron:

Durango	( 11.3 %)
Ciudad de México	( 7.6 %)
Chiapas	( 6.3 %)

Figura 1:

Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 16 fueron:

Zacatecas	( 437.3 )
Tlaxcala	( 390.2 )

Precedidas por las entidades de: Tabasco (334.2), Campeche (331.1), Nayarit (327), Yucatán (301.1) y Baja California Sur (300.5).

En la semana epidemiológica 16, a nivel nacional se notificaron 218 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 10.3%, con respecto a la semana 13.

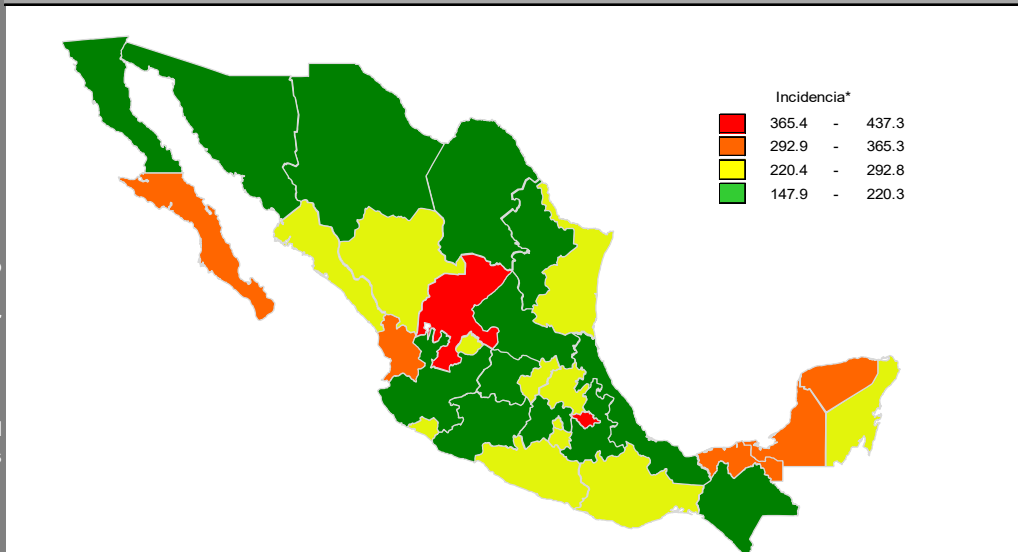
Gáfica 1:

En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 16, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

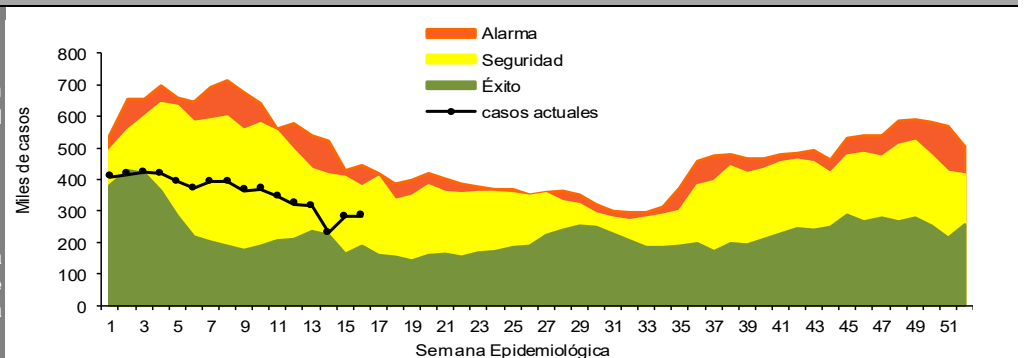
Tabla 1. Comparativo de incidencia\* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana 12 hasta la semana 16 de 2023 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	12	13	14	15	16		12	13	14	15	16
Aguascalientes	236.9	268.2	186.6	258.4	265.7	Morelos	268.1	284.4	202.1	223.5	271.2
Baja California	177.5	184.8	154.6	180.5	176.7	Nayarit	357.9	366.6	271.2	331.1	327.0
Baja California Sur	375.4	367.9	271.3	300.2	300.5	Nuevo León	193.3	194.0	143.0	172.1	170.9
Campeche	334.1	323.4	220.9	309.2	331.1	Oaxaca	301.1	264.4	201.5	248.1	233.0
Coahuila	185.6	190.7	147.3	159.1	165.3	Puebla	275.8	249.2	186.6	210.0	209.0
Colima	283.6	279.7	210.1	258.7	278.6	Querétaro	318.0	296.4	187.8	225.1	245.7
Chiapas	171.1	157.1	107.1	151.8	147.9	Quintana Roo	297.6	281.7	231.4	263.3	280.1
Chihuahua	225.8	234.5	167.6	213.8	198.9	San Luis Potosí	224.1	212.8	144.9	191.6	210.5
Distrito Federal	313.7	294.1	207.6	243.6	256.3	Sinaloa	282.0	297.9	209.3	265.5	260.7
Durango	254.0	260.2	176.9	236.7	226.6	Sonora	216.1	260.4	169.4	201.1	193.2
Guanajuato	233.4	218.7	163.3	201.6	201.5	Tabasco	343.7	347.5	253.7	319.8	334.2
Guerrero	268.8	251.3	173.1	221.9	221.1	Tamaulipas	280.7	269.4	250.0	281.3	246.5
Hidalgo	330.8	293.6	210.2	262.3	254.9	Tlaxcala	486.5	477.3	387.0	357.0	390.2
Jalisco	177.4	198.7	144.6	178.3	179.1	Veracruz	198.6	198.9	153.0	189.8	204.6
México	211.4	205.0	147.2	178.9	180.3	Yucatán	296.3	301.5	218.2	278.6	301.1
Michoacán	221.7	216.3	138.2	190.8	189.1	Zacatecas	534.6	526.3	394.5	452.3	437.3
						Nacional	248.1	243.3	177.8	216.0	218.2

Figura 1. Incidencia\* de IRA durante la semana, 16 de 2023 por entidad federativa, México.



Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2018 - 2023.



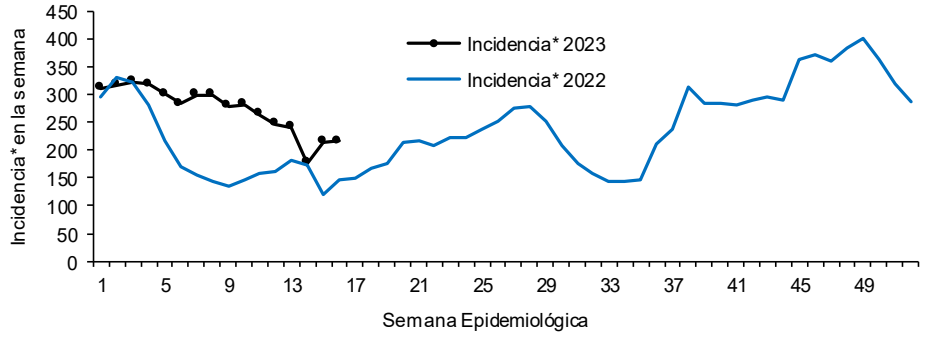
\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Información relevante

Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un incremento del 48.5% en el número de casos.

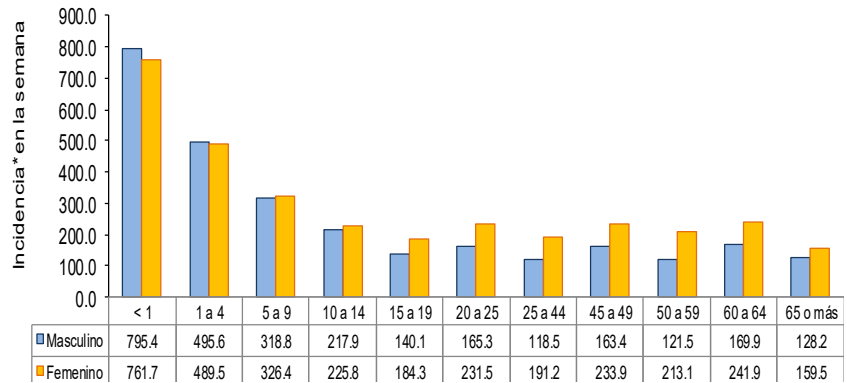
Gráfica 2. Comparativo de incidencia\* de IRA, por semana epidemiológica, México 2022 - 2023.



Gráfica 3:

La tasa de \*incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 16 en menores de un año es de 29,891 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 19,523

Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 16, México 2023.



La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.2.

El 56% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

Noticias relevantes

<https://cnnespanol.cnn.com/2023/05/03/fda-aprueba-primer-vacuna-virus-respiratorio-sincitial-rsv-trax/>

**La FDA aprueba la primera vacuna contra el virus respiratorio sincitial, un avance que tomó seis décadas**

(CNN) -- Tras 60 años de trabajo científico, el mundo cuenta ahora con la primera vacuna contra el virus respiratorio sincitial (VRS), y hay más en camino.

Este miércoles, la Administración de Alimentos y Medicamentos de EE.UU. (FDA, por sus siglas en inglés) aprobó la vacuna Arexvy, de GSK, diseñada para administrarse en una sola dosis a adultos mayores de 60 años.

La vacuna podría estar disponible para las personas mayores a partir de este otoño boreal, a la espera de que el Comité Asesor sobre Prácticas de Inmunización de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de EE.UU. (CDC, por sus siglas en inglés), que se reúne en junio, recomiende su uso.

"Los adultos mayores, en particular los que padecen enfermedades subyacentes, como cardiopatías o neumopatías, o un sistema inmunitario debilitado, corren un alto riesgo de contraer enfermedades graves causadas por el VRS", declaró en un comunicado el Dr. Peter Marks, director del Centro de Evaluación e Investigación Biológica de la FDA. "La aprobación hoy de la primera vacuna contra el VRS es un importante logro de salud pública para prevenir una enfermedad que puede poner en peligro la vida y refleja el compromiso continuo de la FDA para facilitar el desarrollo de vacunas seguras y eficaces para su uso en Estados Unidos".

Aunque el VSR es una enfermedad que suele asociarse a bebés y niños pequeños, también puede ser peligrosa para las personas mayores. Se calcula que en EE.UU. 159.000 adultos mayores de 65 años son hospitalizados cada año por VRS, y que entre 10.000 y 13.000 mueren a consecuencia de la infección.

**Elementos de comunicación a la comunidad**

- Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 16 fueron: Zacatecas (437.3) y Tlaxcala (390.2).
- Precedidas por las entidades de: Tabasco (334.2), Campeche (331.1), Nayarit (327), Yucatán (301.1) y Baja California Sur (300.5).
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 10.3%, con respecto a la semana 13.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 16, con respecto a la anterior fueron: Durango (11.3%), Ciudad de México (7.6%) y Chiapas (6.3%).
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 16, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 45050.