

INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 44 fue:

Zacatecas (809.1).
- Precedida por la entidad de: Tlaxcala (519.8) .
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 1.6%, con respecto a la semana 41.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 44, con respecto a la anterior fueron: Baja California (23.4%), Durango (19.8%), Coahuila (18.1%), Zacatecas (15.9%), Jalisco (15.8%), San Luis Potosí (12%), Aguascalientes (11.7%) y Sonora (10.6%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 44, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 44, con respecto a la anterior fueron:

Baja California	(23.4 %)
Durango	(19.8 %)
Coahuila	(18.1 %)
Zacatecas	(15.9 %)
Jalisco	(15.8 %)
San Luis Potosí	(12.0 %)
Aguascalientes	(11.7 %)
Sonora	(10.6 %)

Figura 1:

Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 44 fue:

Zacatecas (809.1)

Precedida por la entidad de: Tlaxcala (519.8) .

En la semana epidemiológica 44, a nivel nacional se notificaron 286 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 1.6%, con respecto a la semana 41.

Gáfica 1:

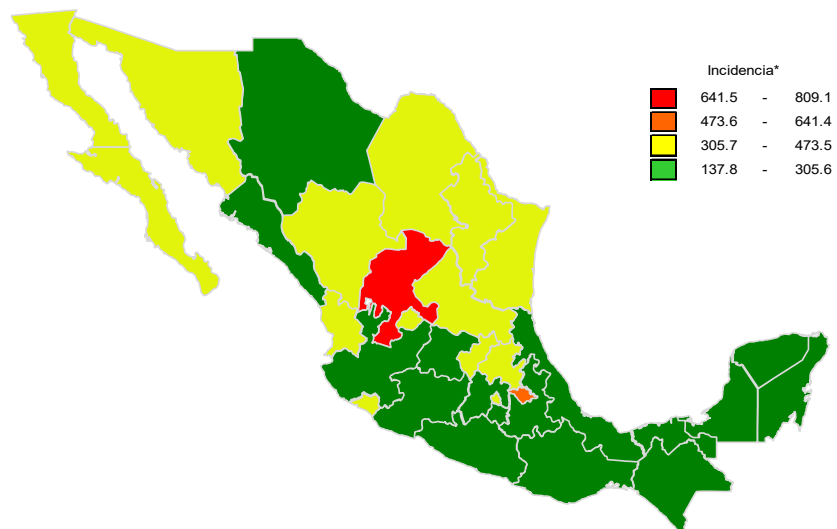
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 44, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

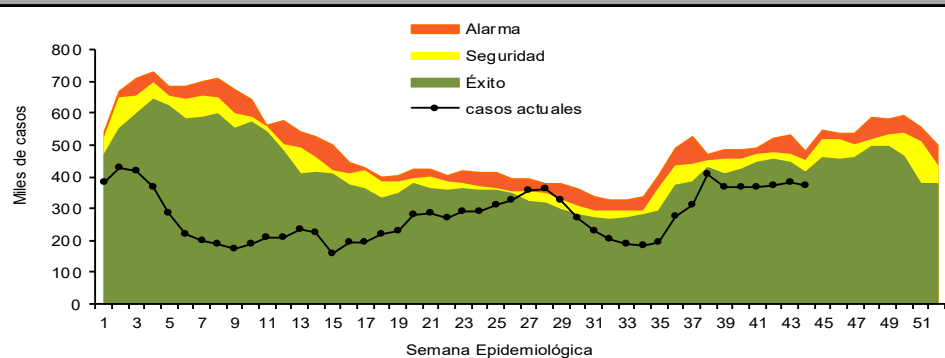
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 40 hasta la semana 44 de 2022 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	40	41	42	43	44		40	41	42	43	44
Aguascalientes	262.0	266.0	276.9	319.6	356.9	Morelos	292.6	259.1	237.1	240.8	208.5
Baja California	219.1	243.6	278.1	312.5	385.7	Nayarit	436.8	439.2	422.7	386.4	414.5
Baja California Sur	488.0	513.6	478.5	426.4	380.4	Nuevo León	243.4	272.4	288.0	328.7	335.5
Campeche	339.0	289.2	273.0	267.4	238.1	Oaxaca	324.9	293.1	287.2	253.9	234.7
Coahuila	226.1	249.2	251.8	276.9	326.9	Puebla	305.4	303.2	315.8	310.6	291.6
Colima	300.0	315.0	327.8	329.4	320.1	Querétaro	337.4	354.5	352.1	365.7	378.2
Chiapas	179.9	174.4	174.1	168.3	137.8	Quintana Roo	335.0	301.8	310.2	295.2	265.5
Chihuahua	221.9	239.6	252.4	268.6	275.7	San Luis Potosí	269.2	263.0	284.2	281.2	314.9
Ciudad de México	322.6	327.4	326.9	333.9	323.1	Sinaloa	373.9	364.6	361.4	340.5	284.1
Durango	228.2	262.5	280.1	281.2	336.8	Sonora	218.0	248.5	282.6	332.7	367.9
Guanajuato	233.8	226.4	266.2	274.5	276.8	Tabasco	374.7	354.2	322.7	350.2	248.0
Guerrero	283.0	276.2	265.9	228.4	200.4	Tamaulipas	313.8	326.9	310.2	366.3	347.3
Hidalgo	406.3	370.4	380.0	376.3	331.8	Tlaxcala	559.6	572.5	591.2	575.7	519.8
Jalisco	205.1	232.6	246.7	257.5	298.3	Veracruz	225.0	199.9	186.8	191.5	178.7
México	281.7	267.1	268.4	259.6	227.3	Yucatán	375.2	333.6	344.0	324.2	286.0
Michoacán	221.3	236.0	260.5	285.3	274.9	Zacatecas	634.8	665.8	689.4	697.9	809.1
						Nacional	282.4	281.6	287.6	292.7	286.1

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 44 de 2022 por entidad federativa, México.



Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2017 - 2022.



Información relevante

Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un incremento del 49.8% en el número de casos.

Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 44 en menores de un año es de 60,307 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 42,664

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

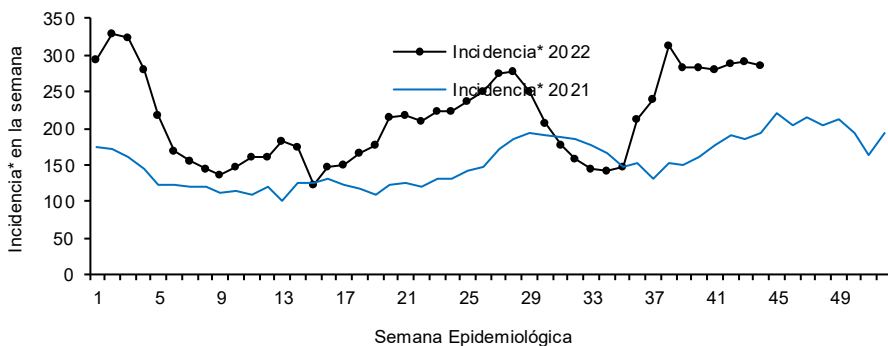
El 55% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

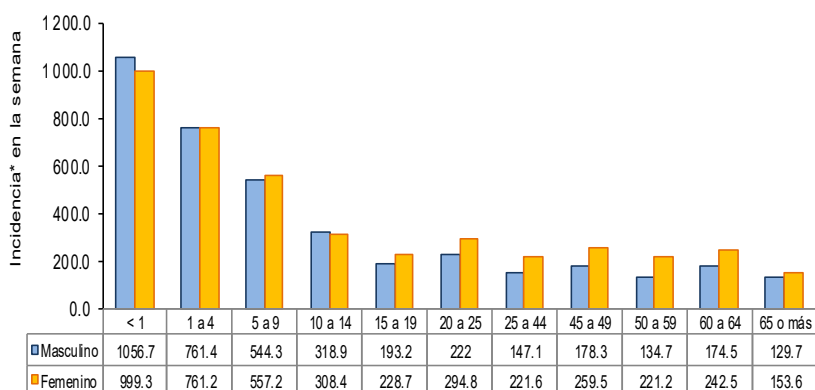
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 44882.

Gráfica 2. Comparativo de incidencia* de IRA, por semana epidemiológica, México 2021 - 2022.



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 44, México 2022.



Noticias relevantes

<https://www.jornada.com.mx/notas/2022/11/17/politica/alerta-ops-por-multiples-enfermedades-respiratorias/>

Alerta OPS por múltiples enfermedades respiratorias

Miami. América se enfrenta a una "triple amenaza" de enfermedades respiratorias con el aumento de casos de covid-19, gripe y el virus respiratorio sincicial (VSR), advirtió ayer la Organización Panamericana de la Salud (OPS), ya que algunas están surgiendo de manera atípica en el hemisferio como uno de los posibles efectos de la falta de exposición a esos virus por el confinamiento y distanciamiento social.

La semana pasada se elevaron 17 por ciento en los casos de covid en la región y se incrementaron las muertes en Sudamérica y Centroamérica, señaló la doctora Carissa F. Etienne, directora de la OPS.

Los casos de gripe estacional y las infecciones por el VSR también subieron tras dos años con una transmisión inferior al promedio, y la segunda ya está poniendo presión sobre los sistemas de salud en México, Brasil, Uruguay y Estados Unidos, añadió.

"El aumento de múltiples infecciones respiratorias al mismo tiempo debería ponernos a todos en alerta", indicó.

Es lo que llama la "brecha de inmunidad", cuando el sistema inmunológico obtiene un descanso al no estar expuesto o exponerse menos a patógenos infecciosos y bacterias a las que solía estar expuesto. Lo mismo sucede con la llamada "hipótesis de la higiene", como se conoce al postulado de que los ambientes excesivamente estériles o limpios no permiten la exposición necesaria a los gérmenes para que el sistema inmune responda y se defienda.

Elementos de comunicación a la comunidad

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 44 fue: Zacatecas (809.1).
- Precedida por la entidad de: Tlaxcala (519.8) .
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 1.6%, con respecto a la semana 41.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 44, con respecto a la anterior fueron: Baja California (23.4%), Durango (19.8%), Coahuila (18.1%), Zacatecas (15.9%), Jalisco (15.8%), San Luis Potosí (12%), Aguascalientes (11.7%) y Sonora (10.6%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 44, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.