# INFORMACIÓN RELEVANTE: INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE)

• Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 43 fueron:

Zacatecas (739.9) y Yucatán (661.6).

- Seguidas por las entidades de: Quintana Roo (599.1), Tlaxcala (597.8), Campeche (578.9), Colima (546.2), Sinaloa (540.9) y Nuevo León (516.6).
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 7%, con respecto a la semana 40.
- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 43, con respecto a la anterior fueron: Chihuahua (20.1%), Puebla (17.3%), Durango (16.4%), Baja California Sur (10.9%), Sinaloa (8.1%), Sonora (7.6%), Chiapas (6%) y Guanajuato (5.9%).
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 43, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.





# **INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA**

IRA

# Información hasta la semana epidemiológica 43 del 2019

Informa	ción i	releva	nte

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 43, con respecto a la anterior fueron:

Chihuahua	(	20.1	%)
Puebla	(	17.3	%)
Durango	(	16.4	%)
Baja California 5	(	10.9	%)
Sinaloa	(	8.1	%)
Sonora	(	7.6	%)
Chiapas	(	6.0	%)
Guanajuato	(	5.9	%)

Figura 1:

Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 43 fueron:

Zacatecas	(	739.9)
Yucatán	(	661.6)

Seguidas por las entidades de: Quintana Roo (599.1), Tlaxcala (597.8), Campeche (578.9), Colima (546.2), Sinaloa (540.9) y Nuevo León (516.6).

En la semana epidemiológica 43, a nivel nacional se notificaron 395 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 7%, con respecto a la semana 40.

## Gáfica 1:

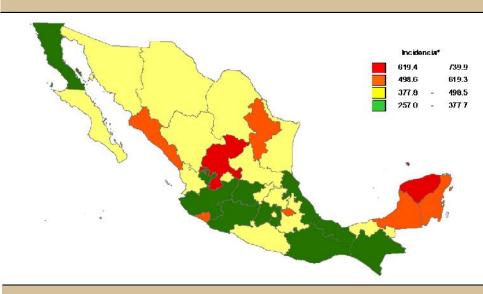
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 43, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

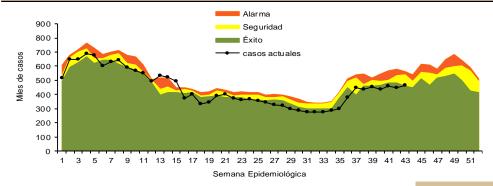
Tabla 1. Comparativo de incidencia\* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 39 hasta la semana 43 de 2019 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica					
Littada	39 40 41 42 43	Littada	39	40	41	42	43					
Aguascalientes	599.1	507.4	537.5	488.1	489.1		Morelos	367.0	350.9	377.3	371.5	380.3
Baja California	278.9	321.9	299.5	307.9	325.1		Nayarit	487.5	438.2	458.6	464.7	480.5
Baja California Sur	562.7	614.6	561.1	504.1	558.9		Nuevo León	522.6	501.4	492.4	500.1	516.6
Campeche	547.5	582.9	561.8	599.9	578.9		Oaxaca	335.8	312.8	348.8	356.4	356.4
Coahuila	384.5	361.2	403.8	387.4	406.7		Puebla	379.3	342.2	373.8	346.1	406.1
Colima	497.1	515.2	521.5	536.2	546.2		Querétaro	434.3	418.1	460.3	477.7	478.0
Chiapas	237.0	246.8	261.5	263.2	278.9		Quintana Roo	606.5	607.4	636.8	647.8	599.1
Chihuahua	313.2	303.5	341.8	338.5	406.7		San Luis Potosí	390.1	349.3	372.3	372.9	389.9
Cd de México	367.1	391.4	408.8	398.7	413.4		Sinaloa	526.0	476.9	487.5	500.4	540.9
Durango	456.0	433.0	478.2	427.4	497.7		Sonora	365.3	371.7	400.4	389.4	418.9
Guanajuato	362.1	333.5	372.2	346.9	367.2		Tabasco	347.4	375.0	425.0	435.2	440.6
Guerrero	340.3	325.9	368.6	383.2	387.0		Tamaulipas	502.0	452.9	469.0	478.7	477.4
Hidalgo	425.9	420.4	433.6	440.1	445.7		Tlaxcala	628.9	550.5	583.9	594.0	597.8
Jalisco	269.7	248.6	271.1	252.4	257.0		Veracruz	312.8	291.1	294.2	302.6	305.0
México	323.4	315.1	327.6	315.7	320.8		Yucatán	739.7	710.5	750.8	691.6	661.6
Michoacán	343.0	364.1	351.4	334.4	326.3		Zacatecas	770.7	684.3	760.5	717.7	739.9
							Nacional	382.0	369.0	388.6	381.4	395.0

Figura 1. Incidencia\* de IRA durante la semana, 43 de 2019 por entidad federativa, México.



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



#### Información relevante

#### Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un decremento del 5% en el número de casos.

#### Gráfica 3:

La tasa de \*incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 43 en menores de un año es de 57,561 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 37,158

La razón de tasas de incidencia hombremujer es de 1.2.

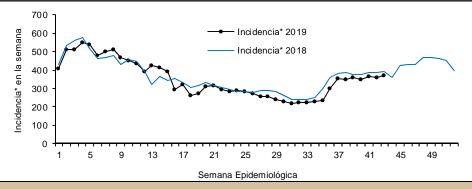
El 56% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

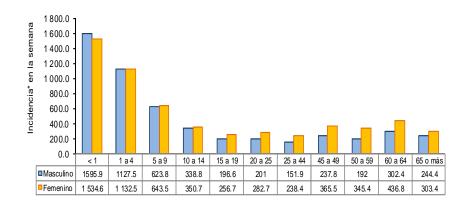
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 43776.

### Gráfica 2. Comparativo de incidencia\* de IRA, por semana epidemiológica, México 2018 - 2019.



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 43, México 2019.



# Noticias relevantes

https://www.elimparcial.com/mexicali/mexicali/Murieron-prematuramente-715-por-contaminacion-en-BC-20191106-0017.html

## Murieron prematuramente 715 por contaminación en BC

Además de las pérdidas humanas, la contaminación incrementa las consultas.

MEXICALI, Baja California.- Las muertes prematuras por los altos índices de contaminación en el aire, se dispararon a 715 casos en Baja California, ya que se aceleraron ciertos padecimientos de la población, reveló la Secretaría de Salud.

El subdirector general de Salud, Néstor Saúl Hernández Milán, comentó que además de las pérdidas humanas, la contaminación incrementa las consultas, sumando en el 2018 31 mil atenciones asociadas a la polución.

El médico del Instituto de Servicios de Salud, recordó que en el año 2018, la contaminación generó un gasto de 17 millones de pesos en el sector salud, para atender las patologías agravadas.

Los tipos de pacientes que pueden agravarse son quienes tienen obesidad, Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), asma, hipertensión, además de detonar infartos, explicó.

Abundó que la pérdida económica no se limita al sector salud, ya que en general se pierden 463 millones de pesos por la improductividad que representan los días de hospitalización.

El subdirector informó que en la incidencia de infecciones respiratorias agudas se espera un incremento por el clima y la contaminación.

# Elementos de comunicación a la comunidad

• Por incidencia\*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 43 fueron:

Zacatecas (739.9) y Yucatán (661.6).

Seguidas por las entidades de: Quintana Roo (599.1), Tlaxcala (597.8), Campeche (578.9), Colima (546.2), Sinaloa (540.9) y Nuevo León (516.6) .

- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 7%, con respecto a la semana 40.
- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 43, con respecto a la anterior fueron: Chihuahua (20.1%), Puebla (17.3%), Durango (16.4%), Baja California Sur (10.9%), Sinaloa (8.1%), Sonora (7.6%), Chiapas (6%) y Guanajuato (5.9%).
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 43, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

Página 2