

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

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia\*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 48 fue:  
  
Zacatecas (478.7).
- Precedida por la entidad de:
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 8.5%, con respecto a la semana 45.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 48, con respecto a la anterior fueron: Ciudad de México (25.8%), Jalisco (24%), Colima (23.1%), Sonora (21.5%), Tabasco (19.7%), México (19.1%), Puebla (15.9%) y Veracruz (13.7%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 48, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

Información hasta la semana epidemiológica 48 del 2020

Tabla 1. Comparativo de incidencia\* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 44 hasta la semana 48 de 2020 por entidad federativa, México.

Información relevante  
Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 48, con respecto a la anterior fueron:

Ciudad de México	( 25.8 %)
Jalisco	( 24.0 %)
Colima	( 23.1 %)
Sonora	( 21.5 %)
Tabasco	( 19.7 %)
México	( 19.1 %)
Puebla	( 15.9 %)
Veracruz	( 13.7 %)

Figura 1:

Por incidencia\*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 48 fue:

Zacatecas ( 478.7 )

Precedida por la entidad de:

En la semana epidemiológica 48, a nivel nacional se notificaron 147 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 8.5%, con respecto a la semana 45.

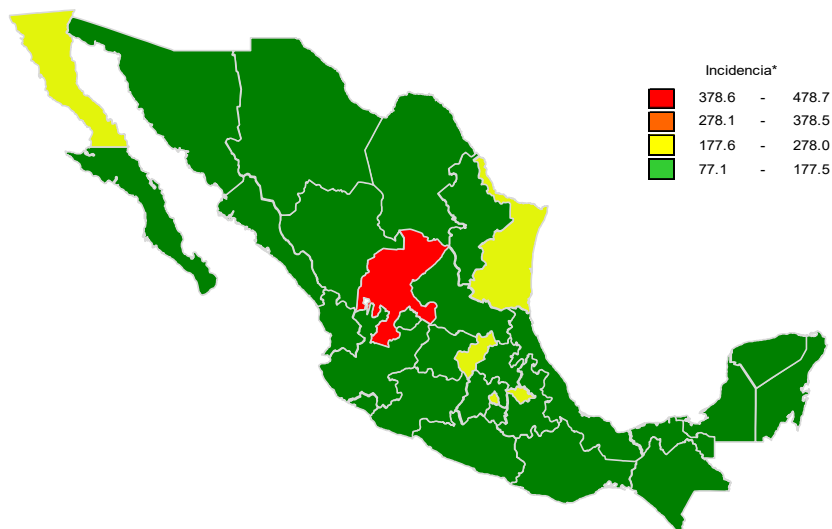
Gáfica 1:

En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 48, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

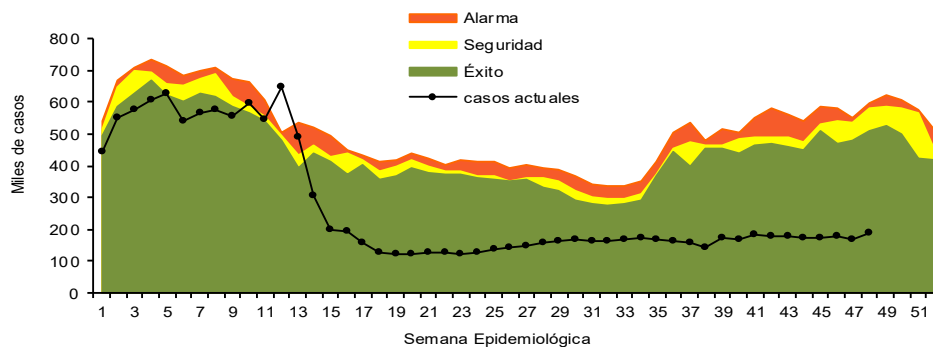
\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	44	45	46	47	48		44	45	46	47	48
Aguascalientes	157.5	144.4	136.0	126.3	142.6	Morelos	119.1	117.5	108.3	106.2	111.7
Baja California	118.6	127.3	140.0	158.3	179.0	Nayarit	156.5	162.2	167.5	162.6	172.1
Baja California Sur	154.3	165.3	159.9	178.0	174.0	Nuevo León	175.5	169.0	183.1	172.5	173.7
Campeche	111.4	111.5	106.2	108.6	116.4	Oaxaca	96.8	102.6	120.7	116.6	103.2
Coahuila	167.3	150.9	173.7	153.0	161.0	Puebla	112.6	108.9	111.6	102.8	119.1
Colima	156.5	146.1	161.2	141.4	174.0	Querétaro	191.8	178.0	202.1	173.5	182.7
Chiapas	75.0	73.3	75.2	68.8	77.1	Quintana Roo	116.6	98.4	127.4	110.1	112.4
Chihuahua	197.0	177.7	166.7	128.3	113.4	San Luis Potosí	163.4	148.9	154.0	146.5	152.6
Distrito Federal	178.2	170.7	189.0	176.5	222.0	Sinaloa	148.9	142.8	161.5	156.2	169.0
Durango	186.2	177.7	169.1	173.3	174.9	Sonora	137.4	139.1	148.7	140.8	171.1
Guanajuato	146.8	141.4	156.2	146.8	164.3	Tabasco	94.0	90.1	122.2	111.9	134.0
Guerrero	99.1	109.9	112.6	113.4	109.5	Tamaulipas	220.7	261.2	224.7	218.2	229.4
Hidalgo	142.4	152.1	161.2	139.4	151.7	Tlaxcala	266.7	244.9	264.2	237.2	243.6
Jalisco	96.0	98.9	97.9	91.1	113.0	Veracruz	84.3	84.6	92.2	85.9	97.7
México	108.6	110.3	106.7	104.8	124.8	Yucatán	145.2	149.9	141.6	135.6	137.1
Michoacán	117.4	117.6	125.5	117.1	127.5	Zacatecas	438.1	460.7	485.3	481.3	478.7
						Nacional	136.3	135.5	141.3	133.4	147.0

Figura 1. Incidencia\* de IRA durante la semana, 48 de 2020 por entidad federativa, México.



Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2015 - 2020.



## Información relevante

### Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un decremento del 63.4% en el número de casos.

### Gráfica 3:

La tasa de \*incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 48 en menores de un año es de 28,882 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 17,962

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

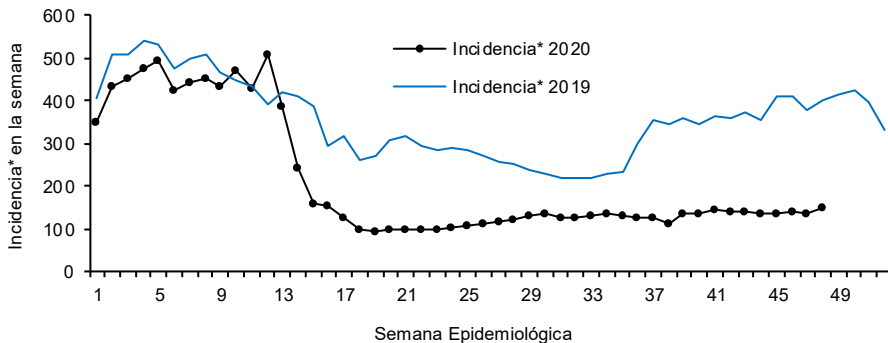
El 56% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

\*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

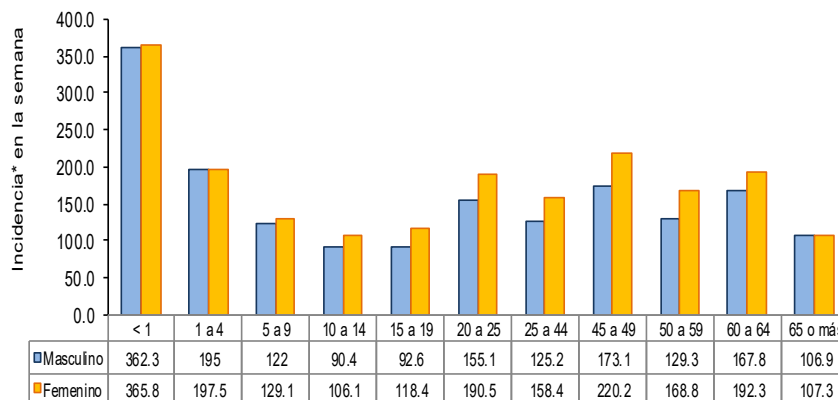
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 44175.

Gráfica 2. Comparativo de incidencia\* de IRA, por semana epidemiológica, México 2019 - 2020.



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 48, México 2020.



### Noticias relevantes

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/recomienda-imss-reforzar-medidas-de-higiene-ante-infecciones-respiratorias-agudas>

### Recomienda IMSS reforzar medidas de higiene ante infecciones respiratorias agudas

LEn México, durante la época invernal, las infecciones de vías respiratorias ocupan el primer o segundo lugar de los motivos de demanda de atención; para prevenirlos, especialistas del Instituto Mexicano del Seguro social (IMSS) recomiendan reforzar el lavado de manos, uso de alcohol gel y cubre boca, mantener la sana distancia, tener una alimentación saludable, realizar ejercicio aeróbico y evitar cambios bruscos de temperatura. El coordinador de Programas Médicos en la División de Medicina Familiar, Arturo Díaz Hernández, informó que en 2019 se otorgaron 5 millones 775 mil 934 atenciones por estas infecciones, y fueron el tercer motivo de consulta en las Unidades de Medicina Familiar (UMF).

Explicó que en la temporada invernal las personas son más susceptibles a enfermedades del tracto respiratorio, que pueden ser de origen viral o bacteriano. Las más comunes son rinoфарингитis, laringoamigdalitis, laringitis, laringotraqueitis o bronquiolitis, sobre todo en niños; además de neumonía, cuadros de bronquitis aguda, asma bronquial e influenza y actualmente Covid-19. "Las vías aéreas tienen la función primordial de calentar, humidificar el aire y filtrar las partículas; y con la baja de la temperatura cambian las condiciones de inmunidad de las personas, además de que el medio ambiente y poca ventilación de espacios favorecen la supervivencia de gérmenes", dijo.

El especialista adscrito a la Coordinación de Atención Integral a la Salud en el Primer Nivel, subrayó que con la prevalencia de padecimientos en temporada de frío, éstos pueden complicarse, aunado al repunte de coronavirus que aumenta el riesgo de una asociación del Sars-CoV2 con influenza.

### Elementos de comunicación a la comunidad

- Por incidencia\*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 48 fue: Zacatecas (478.7).
- Precedida por la entidad de:
  - En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 8.5%, con respecto a la semana 45.
  - Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 48, con respecto a la anterior fueron: Ciudad de México (25.8%), Jalisco (24%), Colima (23.1%), Sonora (21.5%), Tabasco (19.7%), México (19.1%), Puebla (15.9%) y Veracruz (13.7%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 48, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.