INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 15 fue:

  Zacatecas (811.8).

- Seguida por las entidades de: Baja California Sur (707.4), Nuevo León (648.7), Tlaxcala (647.5), Tamaulipas (628.9), Aguascalientes (582.3), Sinaloa (572.3), Nayarit (568.3) y Colima (560.7) .

- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.9%, con respecto a la semana 12.

- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 15, con respecto a la anterior fueron: Tabasco (11%), Michoacán (2.8%) y Oaxaca (0.4%) .

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 15, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Epidemia.

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA

IRA

Información hasta la semana epidemiológica 15 del 2019

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 15, con respecto a la anterior fueron:

Tabasco	**(11.0**	**%)**
Michoacán	**(2.8**	**%)**
Oaxaca	**(0.4**	**%)**

Figura 1:

Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 15 fue:

Zacatecas (811.8)

Seguida por las entidades de: Baja California Sur (707.4), Nuevo León (648.7), Tlaxcala (647.5), Tamaulipas (628.9), Aguascalientes (582.3), Sinaloa (572.3), Nayarit (568.3) y Colima (560.7) .

En la semana epidemiológica 15, a nivel nacional se notificaron 408 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.9%, con respecto a la semana 12.

Gáfica 1:

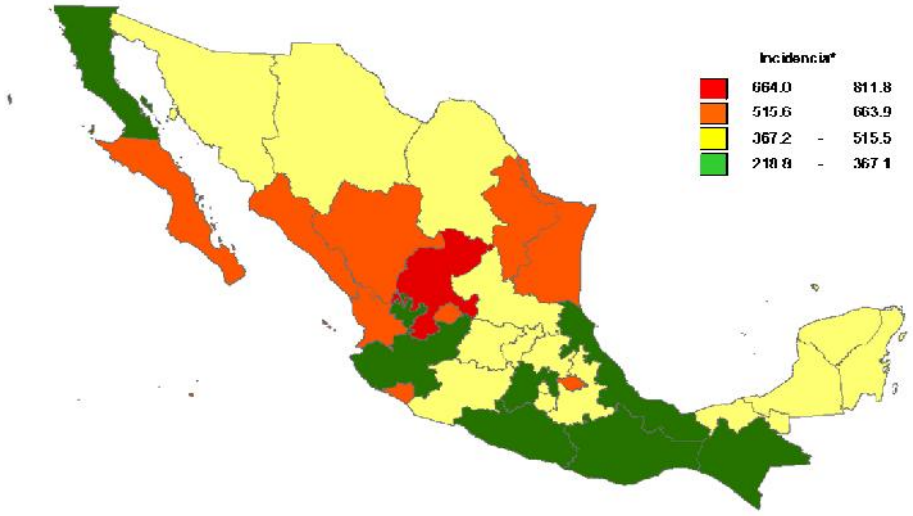
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 15, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Epidemia.

***Incidencia semanal por 100,000 habitantes.**

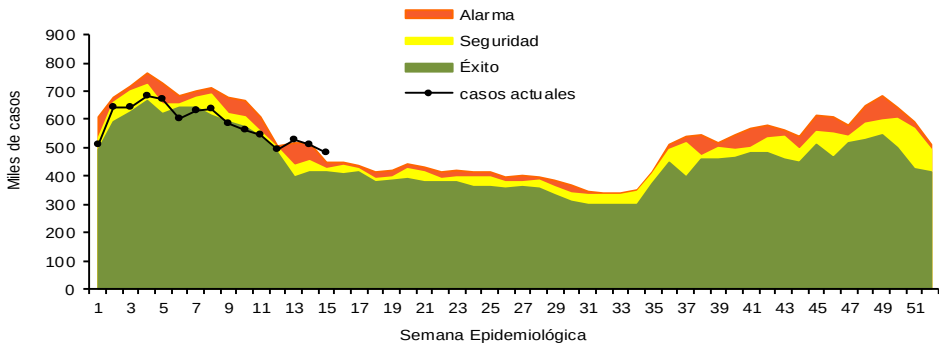
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 11 hasta la semana 15 de 2019 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	11	12	13	14	15		11	12	13	14	15
Aguascalientes	767.2	676.4	707.8	623.0	582.3	Morelos	437.0	414.7	456.1	437.9	431.3
Baja California	448.9	407.4	411.6	391.0	355.6	Nayarit	605.8	542.7	591.2	609.8	568.3
Baja California Sur	748.0	704.2	858.9	838.0	707.4	Nuevo León	713.6	645.9	660.7	696.2	648.7
Campeche	464.5	408.0	463.3	480.8	428.7	Oaxaca	330.7	318.4	292.9	264.7	265.9
Coahuila	567.2	505.5	514.2	451.7	416.7	Puebla	459.2	423.6	445.5	410.5	381.5
Colima	564.8	523.1	568.5	567.2	560.7	Querétaro	597.4	523.9	576.6	520.7	518.7
Chiapas	229.0	216.1	229.6	220.0	218.8	Quintana Roo	445.8	440.1	545.4	521.5	456.7
Chihuahua	624.9	484.3	525.6	428.2	378.1	San Luis Potosí	606.0	518.4	552.3	510.5	493.6
Distrito Federal	420.3	376.4	438.8	435.4	393.9	Sinaloa	626.1	587.5	623.0	599.8	572.3
Durango	616.9	555.4	580.8	579.7	555.9	Sonora	534.3	478.8	529.2	451.4	417.8
Guanajuato	453.1	399.6	400.4	411.8	383.8	Tabasco	387.1	328.4	373.4	344.1	382.0
Guerrero	341.7	332.1	337.1	336.4	326.2	Tamaulipas	716.2	657.3	687.2	652.9	628.9
Hidalgo	586.4	504.7	516.5	564.4	512.5	Tlaxcala	744.1	696.7	756.7	702.1	647.5
Jalisco	322.8	277.8	335.3	322.5	319.6	Veracruz	360.0	319.4	361.9	344.9	319.6
México	362.9	330.8	362.2	364.3	328.9	Yucatán	446.0	429.7	485.1	500.7	473.2
Michoacán	345.4	331.4	370.7	373.0	383.4	Zacatecas	937.2	839.8	855.7	853.9	811.8
						Nacional	461.6	416.0	448.8	434.3	408.2

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 15 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 incremento del 13.2% en el número de casos.

Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 15 en menores de un año es de 25,026 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 16,211

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

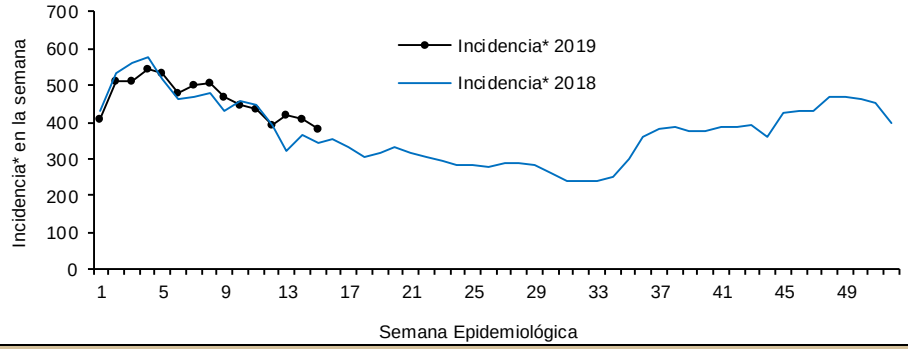
El 56% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

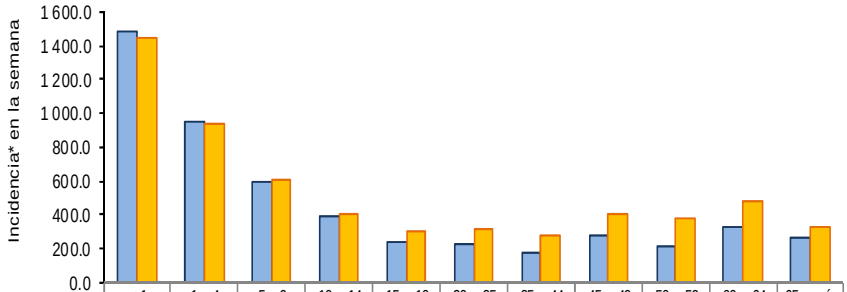
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 43580.

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



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 15, México 2019.



	< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 25	25 a 44	45 a 49	50 a 59	60 a 64	65 o más
Masculino	1485.9	945.7	597	388.8	236.6	229.6	180.4	273.1	217.5	322.8	260
Femenino	1 441.7	944.6	609.8	408.9	297.1	318.1	279.5	404.8	380.5	479.3	330.9

Noticias relevantes

https://www.elsoldemexico.com.mx/metropoli/cdmx/cobra-2-mil-vidas-aire-contaminado-en-el-valle-de-mexico-3366945.html

Cobra 2 mil vidas aire contaminado en el Valle de México

Las enfermedades generadas por contaminantes de material particulado fino provocaron en 2017 la muerte de dos mil 558 personas en la Zona Metropolitana del Valle de México, donde la tasa de fallecimientos por dicha causa es de 12 por cada 100 mil habitantes, reportó ayer Clara Vadillo, gerente de Política Pública y Seguridad Vial del Instituto de Políticas para el Transporte y Desarrollo (ITDP).

En conferencia de prensa, diferentes organizaciones presentaron el Observatorio Ciudadano de Calidad del Aire y se manifestaron a favor de que los gobiernos, federal y locales impulsen un sistema de transporte de pasajeros eficiente, porque actualmente dedican el 70% de la inversión a infraestructura para automóviles particulares.

Opinaron que la situación actual de la calidad del aire en el país es grave, sobre todo en la capital del país, donde se han declarado varias contingencias ambientales prácticamente desde que inicio 2019 y eso, advirtieron, tiene consecuencias a la salud y especialmente de las poblaciones vulnerables, por ejemplo, niños, niñas y personas de la tercera edad.

La representante del ITDP apuntó que el material particulado fino y ultrafino, denominado PM10 y PM25 derivado del transporte terrestre en 20 ciudades del país, entre ellos la capital, causó el fallecimiento de 14 mil 288 personas en ese año y el costo ascendió a 1.62 por ciento del Producto Interno Bruto.

En un corte del 1 de enero al 18 de abril, quienes habitan en la Zona Metropolitana del Valle de México sólo han tenido oportunidad de respirar 41 días libres de contaminación pues el 2019 suma ya tres contingencias ambientales por ozono, situación que supera a las registradas durante 2017 y 2018.

Elementos de comunicación a la comunidad

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 15 fue:

  Zacatecas (811.8).

  Seguida por las entidades de: Baja California Sur (707.4), Nuevo León (648.7), Tlaxcala (647.5), Tamaulipas (628.9), Aguascalientes (582.3), Sinaloa (572.3), Nayarit (568.3) y Colima (560.7) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.9%, con respecto a la semana 12.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 15, con respecto a la anterior fueron: Tabasco (11%), Michoacán (2.8%) y Oaxaca (0.4%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 15, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Epidemia.