INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE)

- Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 12 fueron:

  Aguascalientes (827.6), Zacatecas (781.4) y Baja California Sur (730.3).

- Seguidas por las entidades de: Tlaxcala (652.3), Nuevo León (601.8), Colima (590.5), Sinaloa (587.9), Tamaulipas (571.1), Durango (560.9), Yucatán (557.8) y Hidalgo (542.1) .

- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 12.4%, con respecto a la semana 9.

- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 12, con respecto a la anterior fueron: Tlaxcala (0.9%), Aguascalientes (3.6%), Hidalgo (6.3%) y Guanajuato (7.7%) .

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 12, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

IRA

Información hasta la semana epidemiológica 12 del 2018

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 12, con respecto a la anterior fueron:

Tlaxcala	**(0.9 %)**
Aguascalientes	**(3.6 %)**
Hidalgo	**(6.3 %)**
Guanajuato	**(7.7 %)**

Figura 1:

Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 12 fueron:

Aguascalientes	**(827.6)**
Zacatecas	**(781.4)**
Baja California	**(730.3)**

Seguidas por las entidades de: Tlaxcala (652.3), Nuevo León (601.8), Colima (590.5), Sinaloa (587.9), Tamaulipas (571.1), Durango (560.9), Yucatán (557.8) y Hidalgo (542.1) .

En la semana epidemiológica 12, a nivel nacional se notificaron 406 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 12.4%, con respecto a la semana 9.

Gáfica 1:

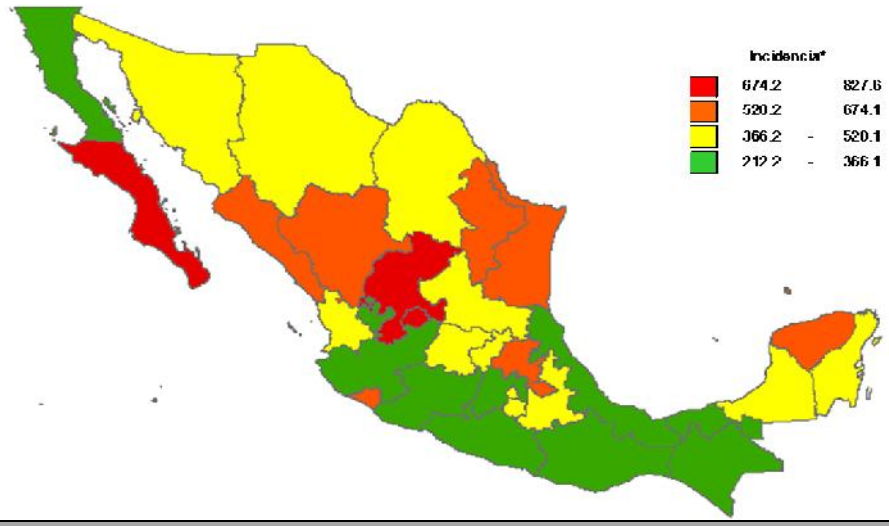
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 12, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

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

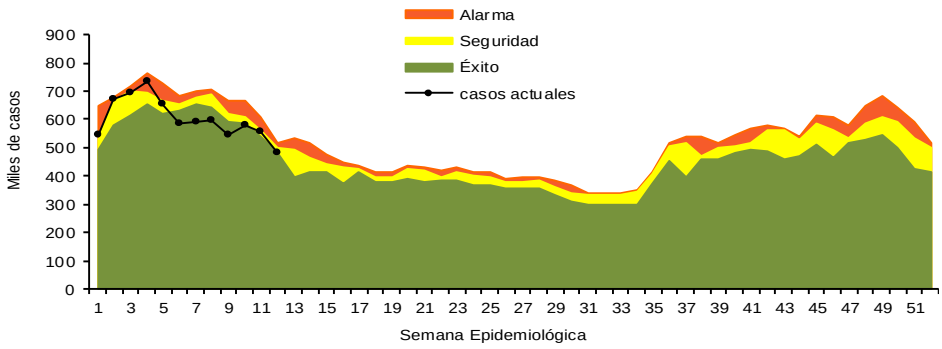
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 8 hasta la semana 12 de 2018 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	8	9	10	11	12		8	9	10	11	12
Aguascalientes	844.1	814.7	892.8	848.1	827.6	Morelos	563.1	485.5	474.8	457.0	413.1
Baja California	418.9	401.1	430.3	384.6	315.4	Nayarit	520.7	541.6	585.4	569.0	525.6
Baja California Sur	984.9	920.3	947.7	835.1	730.3	Nuevo León	738.6	668.3	744.7	715.2	601.8
Campeche	551.8	534.5	565.9	564.2	520.2	Oaxaca	256.1	223.7	232.5	255.3	212.2
Coahuila	542.2	480.0	494.4	506.8	405.8	Puebla	514.3	465.1	447.2	429.7	364.8
Colima	667.9	626.2	632.0	659.4	590.5	Querétaro	662.6	565.6	592.7	583.6	520.3
Chiapas	279.1	257.4	274.2	252.4	212.7	Quintana Roo	590.8	557.2	602.8	610.8	542.1
Chihuahua	571.0	499.6	618.5	559.6	449.7	San Luis Potosí	649.8	574.3	598.4	562.3	488.8
Distrito Federal	511.5	463.0	507.3	457.4	409.9	Sinaloa	721.7	683.3	718.2	692.0	587.9
Durango	647.6	596.5	629.9	614.2	560.9	Sonora	537.9	514.7	575.6	532.7	467.8
Guanajuato	487.4	439.2	445.2	431.2	401.1	Tabasco	400.6	399.1	413.2	388.6	338.4
Guerrero	381.7	343.5	333.0	319.1	287.4	Tamaulipas	613.7	682.3	721.9	726.3	571.1
Hidalgo	633.4	532.6	629.9	572.3	542.1	Tlaxcala	828.8	732.4	693.1	649.9	652.3
Jalisco	407.5	379.0	385.7	397.1	337.8	Veracruz	417.4	380.3	397.4	375.6	335.5
México	429.3	357.9	403.5	387.2	318.3	Yucatán	612.0	604.0	640.0	624.7	557.8
Michoacán	352.6	327.1	340.9	340.0	271.9	Zacatecas	926.1	861.8	880.6	860.4	781.4
						Nacional	504.1	459.6	489.5	469.7	406.3

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 12 de 2018 por entidad federativa, México.



Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2013 - 2018.



Información relevante

Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un decremento del 15.5% en el número de casos.

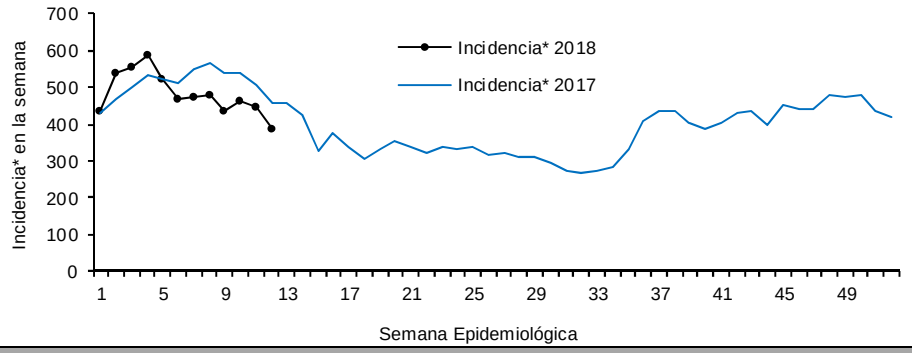
Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 12 en menores de un año es de 20,440 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 13,269

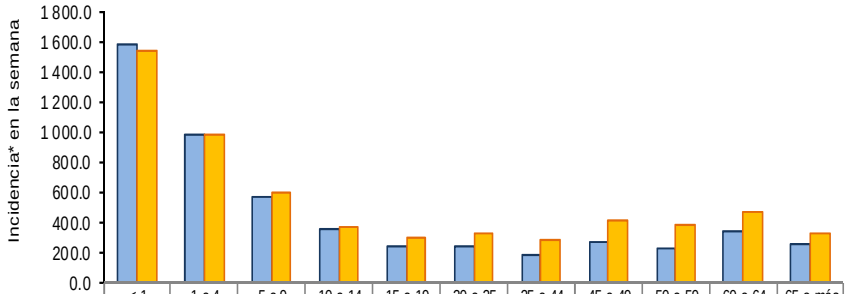
La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.2.

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

Gráfica 2. Comparativo de incidencia* de IRA, por semana epidemiológica, México 2017 - 2018.



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 12, México 2018.



	< 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	1581.4	988.5	575.2	356.8	234.1	237.9	181.4	270	222.3	333	254
Femenino	1 545.2	991.5	603.5	366.6	297.6	322.5	278.2	416.5	381.3	474.0	329.8

Noticias relevantes

https://sipse.com/milenio/cambios-bruscos-temperatura-aumento-infecciones-respiratorias-290185.html

Cambios bruscos de temperatura aumentan infecciones respiratorias

MÉRIDA, Yuc.- En lo que va del año suman más de 111 mil 144 casos de infecciones respiratorias agudas (Iras), luego que en la última semana se presentaron 14 mil 187 más, lo que representa un incremento con respecto al mismo periodo del año pasado, cuando fueron 96 mil 957.

Según datos del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica, el incremento en el número de casos de infecciones respiratorias se debe principalmente a los cambios bruscos de temperatura que se registraron durante el primer trimestre de este año.

Hasta la semana epidemiológica número 10, del número de casos reportados, 50 mil 543 fueron en hombres y 60 mil 601, a mujeres. Registrando a la semana una incidencia de 12 mil 430.

Las Iras constituyen un grupo de enfermedades que se producen en el aparato respiratorio, causadas por diferentes microorganismos, como virus y bacterias, que comienzan de forma repentina y duran menos de dos semanas

"El resfriado común es la principal causa de las infecciones respiratorias, pero dependiendo del tratamiento puede complicarse e inclusive amenazar al vida, al grado de evolucionar a neumonía", informó personal de la SSY.

Elementos de comunicación a la comunidad

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

- Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 12 fueron:

  Aguascalientes (827.6), Zacatecas (781.4) y Baja California Sur (730.3).

  Seguidas por las entidades de: Tlaxcala (652.3), Nuevo León (601.8), Colima (590.5), Sinaloa (587.9), Tamaulipas (571.1), Durango (560.9), Yucatán (557.8) y Hidalgo (542.1) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 12.4%, con respecto a la semana 9.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 12, con respecto a la anterior fueron: Tlaxcala (0.9%), Aguascalientes (3.6%), Hidalgo (6.3%) y Guanajuato (7.7%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 12, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 05 de Abril de 2018.