INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 49 fue:

  Zacatecas (947.9).

- Seguida por las entidades de: Tlaxcala (777), Nuevo León (722.9), Aguascalientes (656.6) y Tamaulipas (636.3) .

- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 0.6%, con respecto a la semana 46.

- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 49, con respecto a la anterior fueron: Morelos (9.3%), Nuevo León (9.2%), San Luis Potosí (9.1%), Hidalgo (8.1%), Coahuila (7.8%), Sonora (7.5%), Zacatecas (6.1%) y Baja California (5.7%) .

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 49, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA

IRA

Información hasta la semana epidemiológica 49 del 2019

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 49, con respecto a la anterior fueron:

Morelos	**(9.3**	**%)**
Nuevo León	**(9.2**	**%)**
San Luis Potosí	**(9.1**	**%)**
Hidalgo	**(8.1**	**%)**
Coahuila	**(7.8**	**%)**
Sonora	**(7.5**	**%)**
Zacatecas	**(6.1**	**%)**
Baja California	**(5.7**	**%)**

Figura 1:

Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 49 fue:

Zacatecas (947.9)

Seguida por las entidades de: Tlaxcala (777), Nuevo León (722.9), Aguascalientes (656.6) y Tamaulipas (636.3) .

En la semana epidemiológica 49, a nivel nacional se notificaron 440 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 0.6%, con respecto a la semana 46.

Gáfica 1:

En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 49, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

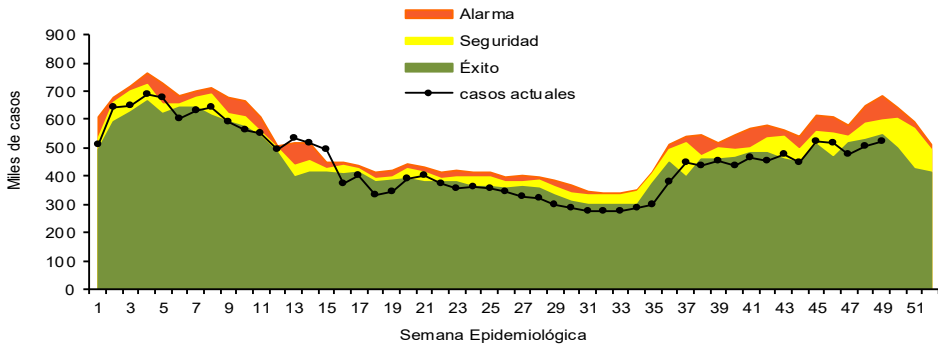
***Incidencia semanal por 100,000 habitantes.**

Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 45 hasta la semana 49 de 2019 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	45	46	47	48	49		45	46	47	48	49
Aguascalientes	553.5	556.7	527.4	646.9	656.6	Morelos	393.1	376.8	331.5	327.0	357.4
Baja California	350.9	384.8	342.0	374.2	395.6	Nayarit	561.2	553.8	479.0	572.6	563.3
Baja California Sur	631.4	621.7	550.8	585.0	607.4	Nuevo León	572.5	608.9	588.2	662.1	722.9
Campeche	561.8	484.4	481.0	470.9	475.7	Oaxaca	399.8	414.2	375.9	355.2	370.7
Coahuila	455.2	387.3	420.5	487.3	525.5	Puebla	514.6	501.4	466.0	423.4	411.6
Colima	567.1	581.7	545.5	587.6	561.2	Querétaro	528.1	551.4	558.1	546.7	553.2
Chiapas	292.4	275.3	251.2	244.1	247.3	Quintana Roo	516.0	463.4	506.0	521.9	477.8
Chihuahua	406.0	374.6	364.5	399.9	411.7	San Luis Potosí	455.5	448.5	473.0	480.9	524.6
Cd de México	495.2	500.9	452.2	505.3	525.8	Sinaloa	566.0	543.0	471.0	448.5	467.9
Durango	510.9	465.1	464.4	533.7	560.0	Sonora	456.4	445.9	384.5	375.5	403.8
Guanajuato	406.2	421.6	377.6	405.8	421.6	Tabasco	462.8	432.3	386.1	403.3	350.1
Guerrero	418.4	420.2	348.9	367.6	324.8	Tamaulipas	570.9	559.2	591.3	622.1	636.3
Hidalgo	537.1	518.5	496.6	509.1	550.4	Tlaxcala	718.2	802.9	725.2	771.1	777.0
Jalisco	309.3	305.9	273.3	303.1	300.5	Veracruz	328.7	323.7	319.7	340.4	351.0
México	380.3	384.2	323.5	360.2	362.4	Yucatán	609.4	556.2	503.8	515.6	513.3
Michoacán	350.9	340.4	312.5	323.3	333.7	Zacatecas	832.8	819.0	763.7	893.6	947.9
						Nacional	442.0	437.4	404.4	429.6	440.0

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 49 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 11.2% en el número de casos.

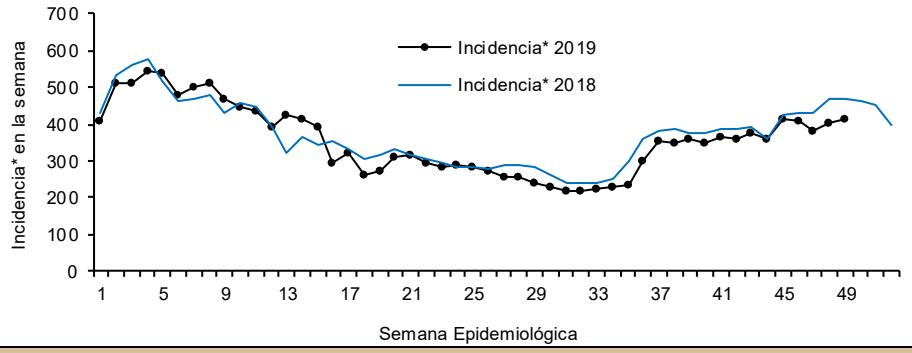
Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 49 en menores de un año es de 67,701 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 43,764

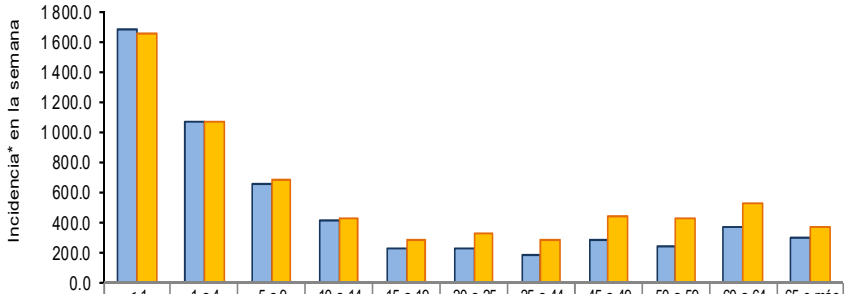
La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.2.

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

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



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 49, 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	1687.9	1070.2	651.7	414.9	227.6	231.6	182.9	283.8	236.3	362.7	302.3
Femenino	1 651.3	1 076.2	681.4	421.3	287.8	327.5	284.3	439.5	424.4	531.9	375.3

Noticias relevantes

https://www.debate.com.mx/salud/Necesario-atender-en-consulta-infecciones-respiratorias-agudas-IMSS-20191216-0239.html

Necesario atender en consulta infecciones respiratorias agudas: IMSS

México.- Debido a que los síntomas de un resfriado común y los de la influenza son muy similares, y a que esta última patología puede complicarse en pocas horas, es necesario que las personas acudan a consulta ante los síntomas de una infección respiratoria en donde haya fiebre de manera repentina o aguda.

Así lo indicó el médico epidemiólogo adscrito a la Unidad de Medicina Familiar (UMF) no. 48 del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en Jalisco, Juan José Atilano Garcia. Dijo que a diferencia de una gripe ordinaria, en la que las molestias desaparecen en el transcurso de unos pocos días si se practica el autocuidado de la salud en el hogar, en el caso de la influenza la evolución es rápida, se da en un lapso no mayor a dos días, y sus efectos son más agresivos porque no se afectan sólo vías respiratorias altas (nariz, garganta), sino bajas, es decir, directamente los pulmones.

"En ambos casos hay dolor de cabeza, de garganta, fiebre elevada, pero cuando hay inflamación, afectaciones en el tejido pulmonar, el paciente se puede complicar fácilmente, tener dificultad respiratoria, bronquitis, neumonía, y llegan a requerir de hospitalización".

Atilano García recomendó a la población tomar todas las medidas necesarias para prevenir las infecciones de vías respiratorias altas y bajas, como llevar una alimentación rica en verduras y frutas que contengan, sobre todo, vitamina C, evitar los cambios bruscos de temperatura, abrigarse adecuadamente al realizar actividades dentro y fuera de casa, así como aplicarse la vacuna antiinfluenza en las Unidades Médicas

Elementos de comunicación a la comunidad

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 49 fue:

  Zacatecas (947.9).

  Seguida por las entidades de: Tlaxcala (777), Nuevo León (722.9), Aguascalientes (656.6) y Tamaulipas (636.3) .
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 0.6%, con respecto a la semana 46.
- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 49, con respecto a la anterior fueron: Morelos (9.3%), Nuevo León (9.2%), San Luis Potosí (9.1%), Hidalgo (8.1%), Coahuila (7.8%), Sonora (7.5%), Zacatecas (6.1%) y Baja California (5.7%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 49, 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 43818.