

INFORMACIÓN RELEVANTE: INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE)

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 51 fue:

Aguascalientes (1227).

Seguida por las entidades de: Zacatecas (891.2), Tamaulipas (773.1), San Luis Potosí (744.3), Coahuila (733.8), Nuevo León (731.9) y Tlaxcala (725.2) .

- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 17.1%, con respecto a la semana 48.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 51, con respecto a la anterior fueron: Baja California (17.3%), Tamaulipas (9.2%), Aguascalientes (9%), Distrito Federal (6.3%), San Luis Potosí (5.1%), Puebla (4.8%), Michoacán (2.7%) y Puebla (1.9%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 51, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

Información hasta la semana epidemiológica 51 del 2017

Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 47 hasta la semana 51 de 2017 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	47	48	49	50	51		47	48	49	50	51
Aguascalientes	1065.0	1112.8	1113.9	1245.1	1000.5	Morelos	323.0	378.5	318.3	334.2	258.8
Baja California	483.2	581.2	584.1	694.8	305.0	Nayarit	413.8	484.6	532.5	514.7	461.7
Baja California Sur	654.3	798.7	762.7	756.2	642.2	Nuevo León	792.7	861.4	751.7	732.0	707.8
Campeche	512.7	582.2	581.5	563.6	485.1	Oaxaca	282.6	306.6	302.3	323.3	208.5
Coahuila	728.6	737.9	716.1	751.4	640.7	Puebla	427.4	422.0	423.2	447.6	360.5
Colima	531.9	590.8	616.6	629.0	504.4	Querétaro	501.2	521.1	540.4	540.5	515.6
Chiapas	246.2	246.7	252.9	220.4	204.8	Quintana Roo	428.5	543.8	493.9	466.2	385.0
Chihuahua	484.0	542.3	507.5	467.3	418.4	San Luis Potosí	619.2	672.0	702.4	744.3	722.1
Distrito Federal	442.8	523.0	521.5	563.9	354.8	Sinaloa	627.4	631.4	669.4	656.2	548.3
Durango	665.1	630.1	639.9	620.0	627.0	Sonora	476.5	550.1	559.2	546.2	290.6
Guanajuato	442.5	474.5	470.6	456.1	420.6	Tabasco	347.1	403.3	414.3	358.1	289.1
Guerrero	366.2	313.0	331.2	313.3	215.4	Tamaulipas	739.0	767.6	700.5	778.6	768.2
Hidalgo	546.4	515.2	555.2	537.7	470.2	Tlaxcala	653.3	649.4	720.4	725.2	750.7
Jalisco	353.9	418.0	409.5	414.9	356.6	Veracruz	315.3	347.1	332.6	333.4	307.9
México	369.2	412.1	410.2	397.7	367.9	Yucatán	608.2	678.3	704.7	619.1	568.9
Michoacán	309.7	349.8	342.5	354.3	289.4	Zacatecas	897.6	909.3	947.5	900.4	905.3
						Nacional	460.7	499.4	493.7	497.1	418.5

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 51, con respecto a la anterior fueron:

Baja California	(17.3 %)
Tamaulipas	(9.2 %)
Aguascalientes	(9.0 %)
Distrito Federal	(6.3 %)
San Luis Potosí	(5.1 %)
Puebla	(4.8 %)
Michoacán	(2.7 %)
Oaxaca	(1.9 %)

Figura 1:

Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 51 fue:

Aguascalientes (1227.0)

Seguida por las entidades de: Zacatecas (891.2), Tamaulipas (773.1), San Luis Potosí (744.3), Coahuila (733.8), Nuevo León (731.9) y Tlaxcala (725.2) .

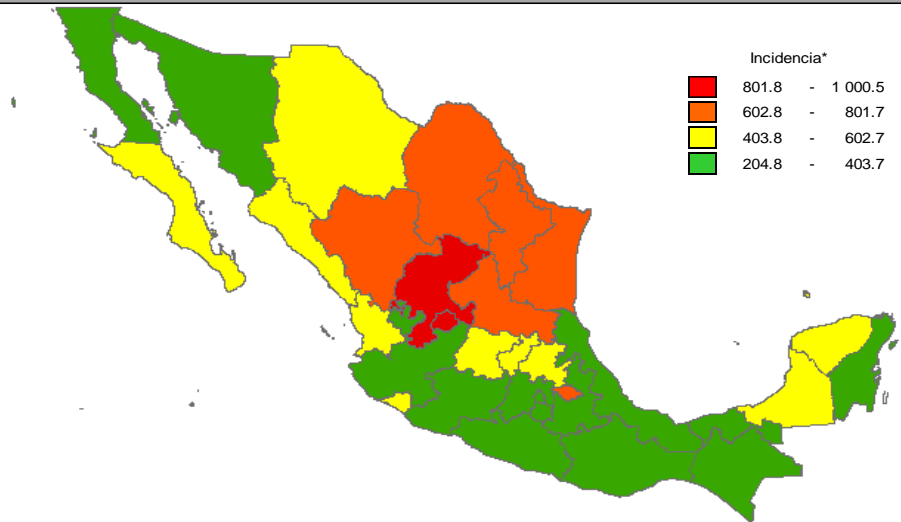
En la semana epidemiológica 51, a nivel nacional se notificaron 419 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 17.1% con respecto a la semana 48.

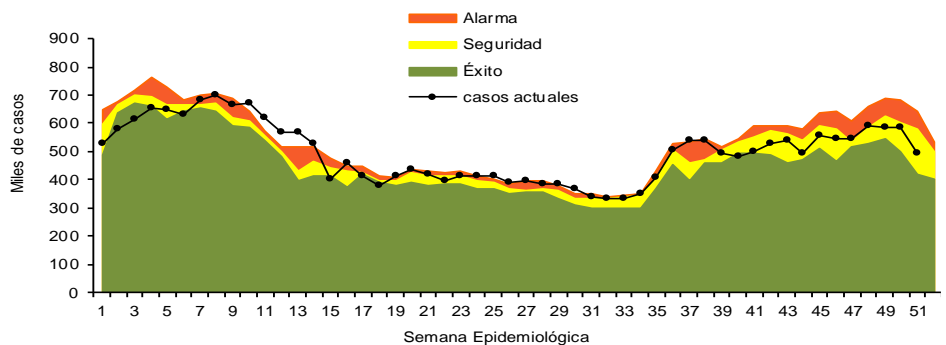
Gáfica 1:

En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 51, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 51 de 2017 por entidad federativa, México.



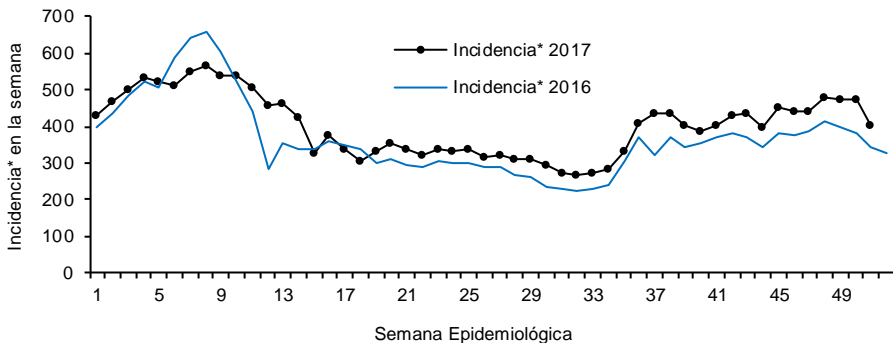
Gráfica 1. Casos notificados de IRA, México 2012 - 2017.



*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un incremento del 17.9% en el número de casos.



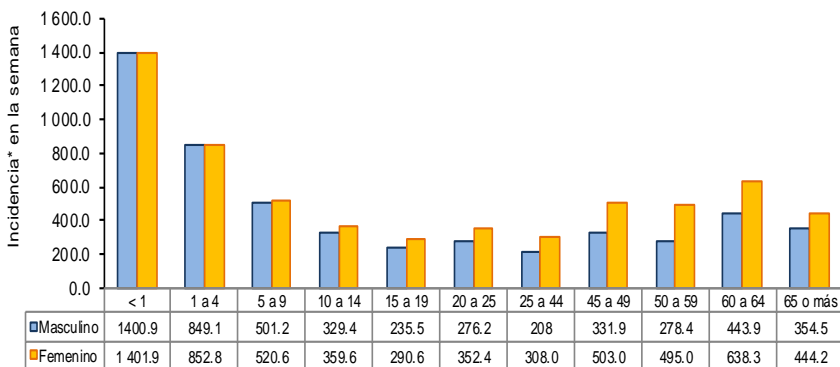
Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 51 en menores de un año es de 80,476 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 52,184

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

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

Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 51, México 2017.



Noticias relevantes

<http://www.yucatan.com.mx/salud/enfermedades-respiratorias-desatendidas-pueden-provocar-sorder>

Enfermedades respiratorias desatendidas pueden provocar sorder

MÉXICO (Notimex).- En temporada invernal, los cambios bruscos de temperatura provocan enfermedades como rinosinusitis y rinitis alérgica, que si no son atendidas oportunamente pueden derivar en infecciones del oído que pueden propagarse al hueso mastoideo del cráneo (mastoiditis) y causar sordera.

Especialistas del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) explicaron en un comunicado que la otitis media aguda y crónica son las infecciones recurrentes del oído medio y las causas más frecuentes que provocan mastoiditis.

Jaqueline Vázquez Ramírez, jefa de Consulta Externa del Hospital General de Zona 32 del Seguro Social, informó que existen mastoiditis agudas y crónicas; las primeras son comunes en niños, secundarias a infecciones del oído medio, y las crónicas se presentan en adultos que en la infancia padecieron el problema sin ser atendidos.

La experta en otorrinolaringología y cirugía de cabeza y cuello señaló que el hueso mastoideo puede afectarse principalmente por infecciones como la mastoiditis, tumores y colesteatoma, esta última es la destrucción de la membrana mucosa del oído medio.

El paciente que presenta mastoiditis acude al médico familiar por dolor detrás de la oreja, con inflamación y enrojecimiento de la zona. Es referido con el otorrinolaringólogo para corroborar el diagnóstico de la enfermedad. Si el resultado es positivo, se inicia tratamiento médico con antibióticos vía intravenosa de 10 a 14 días, en caso de cuadro agudo.

Elementos de comunicación a la comunidad

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 51 fue: Aguascalientes (1227). Seguida por las entidades de: Zacatecas (891.2), Tamaulipas (773.1), San Luis Potosí (744.3), Coahuila (733.8), Nuevo León (731.9) y Tlaxcala (725.2) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 17.1%, con respecto a la semana 48.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 51, con respecto a la anterior fueron: Baja California (17.3%), Tamaulipas (9.2%), Aguascalientes (9%), Distrito Federal (6.3%), San Luis Potosí (5.1%), Puebla (4.8%), Michoacán (2.7%) y Puebla (1.9%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 51, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.