INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE)

- Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 46 fueron:

  Aguascalientes (1010.6) y Zacatecas (869.4).

- Seguidas por las entidades de: Nuevo León (759.7), Tamaulipas (718.6), Baja California Sur (684.2), Coahuila (676.1), Tlaxcala (637.2) y Durango (623.3) .

- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.4%, con respecto a la semana 43.

- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 46, con respecto a la anterior fueron: Morelos (26.2%), Coahuila (13%), Baja California (11.9%), Tamaulipas (3.6%), Nayarit (2.1%), Sonora (0.9%), Campeche (0.4%) y Sonora (0.3%) .

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 46, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

IRA

Información hasta la semana epidemiológica 46 del 2017

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 46, con respecto a la anterior fueron:

Morelos	(26.2 %)
Coahuila	(13.0 %)
Baja California	(11.9 %)
Tamaulipas	(3.6 %)
Nayarit	(2.1 %)
Sonora	(0.9 %)
Campeche	(0.4 %)
Sinaloa	(0.3 %)

Figura 1:

Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 46 fueron:

Aguascalientes	(1010.6)
Zacatecas	(869.4)

Seguidas por las entidades de: Nuevo León (759.7), Tamaulipas (718.6), Baja California Sur (684.2), Coahuila (676.1), Tlaxcala (637.2) y Durango (623.3) .

En la semana epidemiológica 46, a nivel nacional se notificaron 454 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.4%, con respecto a la semana 43.

Gáfica 1:

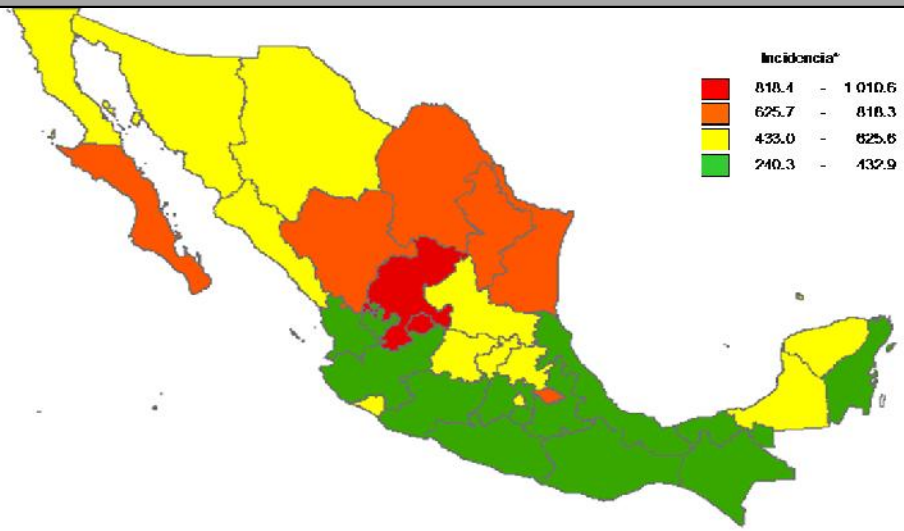
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 46, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

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

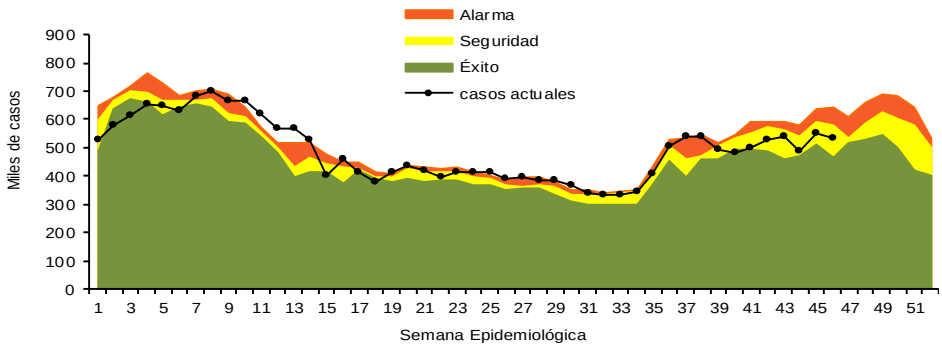
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 42 hasta la semana 46 de 2017 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	42	43	44	45	46		42	43	44	45	46
Aguascalientes	885.2	942.6	910.7	1037.5	1010.6	Morelos	276.0	266.2	208.9	261.9	334.3
Baja California	357.4	368.0	354.7	392.3	445.3	Nayarit	602.8	545.5	463.1	417.0	433.3
Baja California Sur	715.0	701.6	700.3	689.3	684.2	Nuevo León	660.0	727.2	801.6	755.5	759.7
Campeche	418.0	448.4	421.6	511.7	521.4	Oaxaca	334.4	279.5	243.6	310.0	295.9
Coahuila	618.8	638.4	721.0	591.5	676.1	Puebla	386.2	398.0	333.1	406.8	398.0
Colima	636.1	615.3	519.7	552.1	546.5	Querétaro	563.3	585.5	484.5	564.4	520.1
Chiapas	248.3	257.6	219.4	268.9	240.3	Quintana Roo	422.7	441.3	462.8	516.4	456.3
Chihuahua	381.7	443.0	421.1	461.5	455.7	San Luis Potosí	594.6	578.1	549.0	610.5	573.9
Distrito Federal	387.4	428.3	360.4	470.3	453.5	Sinaloa	628.5	625.6	556.8	593.9	600.8
Durango	641.0	635.9	676.2	662.5	623.3	Sonora	454.1	461.5	460.3	477.3	488.1
Guanajuato	478.2	481.8	434.8	490.5	466.1	Tabasco	382.5	349.7	298.8	375.3	328.3
Guerrero	373.9	359.2	265.8	333.5	305.6	Tamaulipas	650.8	678.4	677.0	686.3	718.6
Hidalgo	594.8	606.6	479.0	627.3	541.4	Tlaxcala	694.4	766.8	581.8	661.1	637.2
Jalisco	408.4	399.0	342.3	368.1	358.3	Veracruz	370.3	345.6	290.9	345.2	325.5
México	354.5	363.2	312.0	401.6	379.6	Yucatán	409.4	482.6	536.7	652.7	557.6
Michoacán	398.4	387.2	314.3	351.8	321.8	Zacatecas	875.6	902.8	823.0	940.4	869.4
						Nacional	446.8	455.7	414.1	468.3	454.0

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 46 de 2017 por entidad federativa, México.



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



Información relevante

Gráfica 2:

Con respecto al mismo período del año anterior se presenta un incremento del 16.7% en el número de casos.

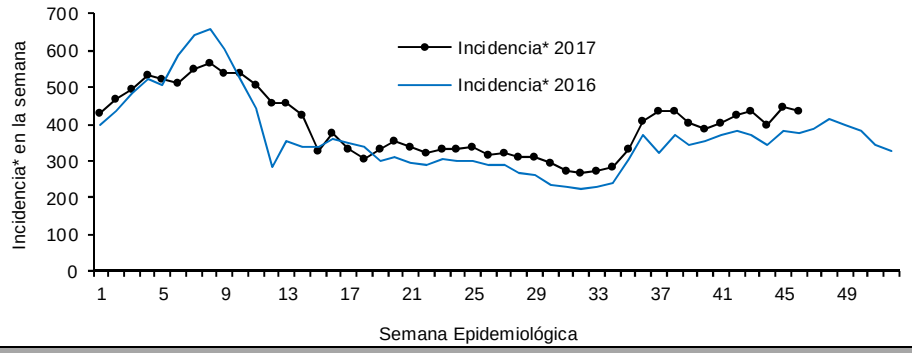
Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 46 en menores de un año es de 71,574 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 46,755

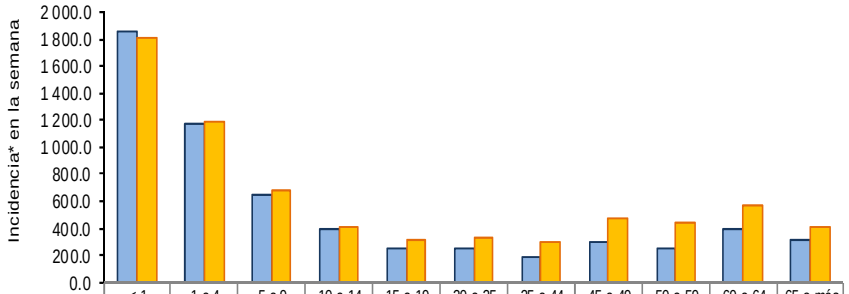
La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.2.

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

Gráfica 2. Comparativo de incidencia* de IRA, por semana epidemiológica, México 2016 - 2017.



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 46, México 2017.



	< 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	1 864.4	1 175.0	651.7	393.6	254.1	245.5	183.5	298.2	248.7	392.1	319.5
Femenino	1 812.0	1 185.0	683.0	411.6	318.6	331.9	291.0	470.9	445.3	572.0	405.2

Noticias relevantes

http://elexpres.com/2015/nota.php?story_id=155407

Busca SS prevenir enfermedades respiratorias agudas

Con el inicio de la temporada de frío, se incrementan las Infecciones Respiratorias Agudas, las cuales afectan al aparato respiratorio principalmente de niñas y niños menores de 5 años, sobre todo en aquellos que han tenido una lactancia inadecuada, presentan malnutrición, viven en hacinamiento y/o están expuestos al humo de tabaco y leña.

De enero a octubre de 2017 en las unidades de los Servicios de Salud, se han otorgado 34,977 consultas por Enfermedad Respiratoria Aguda en niños y niñas de 0 a 5 años, de los cuales 1 de cada 3 casos se presentaron en la población menor de 1 año; del total de consultas el 74% requirió tratamiento sintomático, es decir medicamentos para disminuir los síntomas, dejando el uso de antibióticos para casos específicos, lo anterior de acuerdo a las Guías de Práctica Clínica; además se han referido a atención especializada 97 casos por sospecha de neumonía.

Las infecciones respiratorias agudas, son ocasionadas principalmente por virus, seguidas de bacterias, ocasionando síntomas en las población infantil como: secreción abundante de la nariz, congestión nasal "nariz tapada", estornudos frecuentes, fiebre, dolor de garganta al comer o tomar líquidos, tos con flemas, dolor de cabeza y dolor de oído, o bien presentar únicamente irritabilidad como en el caso de los menores de 2 años, e incluso diarrea o vómito.

Elementos de comunicación a la comunidad

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

- Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 46 fueron: Aguascalientes (1010.6) y Zacatecas (869.4).
- Seguidas por las entidades de: Nuevo León (759.7), Tamaulipas (718.6), Baja California Sur (684.2), Coahuila (676.1), Tlaxcala (637.2) y Durango (623.3) .
- En esta semana se presenta un decremento en el número de casos del 1.4%, con respecto a la semana 43.
- Las entidades federativas que presentaron el menor decremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 46, con respecto a la anterior fueron: Morelos (26.2%), Coahuila (13%), Baja California (11.9%), Tamaulipas (3.6%), Nayarit (2.1%), Sonora (0.9%), Campeche (0.4%) y Sonora (0.3%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 46, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Seguridad.

Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 30 de noviembre de 2017.