INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA (DGE)

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 38 fue:

  Zacatecas (809.5).

- Seguida por las entidades de: Yucatán (669.7) y Aguascalientes (596.3) .

- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 46.2%, con respecto a la semana 35.

- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 38, con respecto a la anterior fueron: Baja California (15.4%), Coahuila (8.6%), Nuevo León (3.4%), Tamaulipas (2.6%), Veracruz (1.3%), Durango (1.2%) y Michoacán (0.9%) .

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 38, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA

IRA

Información hasta la semana epidemiológica 38 del 2019

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 38, con respecto a la anterior fueron:

Baja California	**(15.4 %)**
Coahuila	**(8.6 %)**
Nuevo León	**(3.4 %)**
Tamaulipas	**(2.6 %)**
Veracruz	**(1.2 %)**
Durango	**(1.2 %)**
Michoacán	**(0.9 %)**

Figura 1:

Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 38 fue:

Zacatecas (809.5)

Seguida por las entidades de: Yucatán (669.7) y Aguascalientes (596.3) .

En la semana epidemiológica 38, a nivel nacional se notificaron 363 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 46.2%, con respecto a la semana 35.

Gáfica 1:

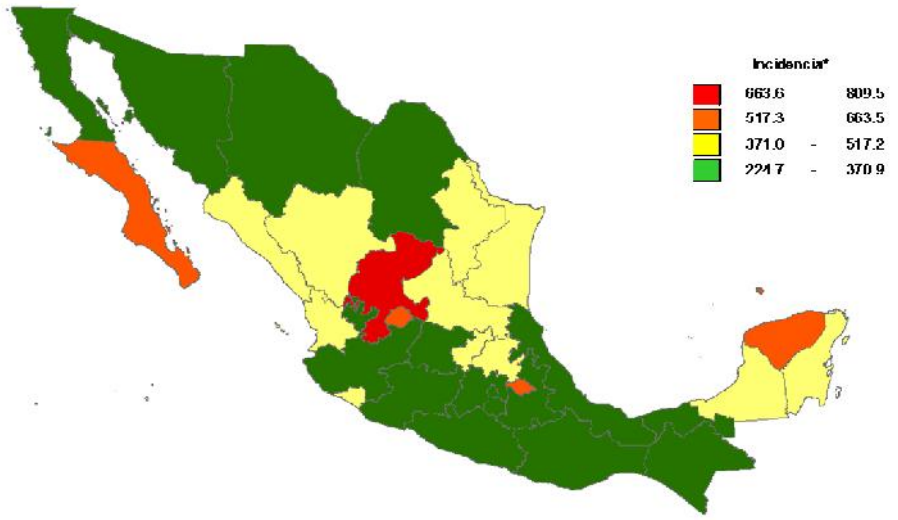
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 38, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

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

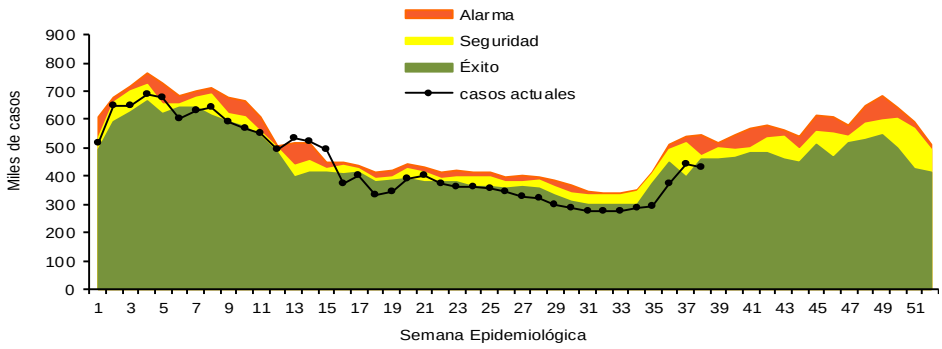
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 34 hasta la semana 38 de 2019 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	34	35	36	37	38		34	35	36	37	38
Aguascalientes	321.0	332.7	462.3	602.7	596.3	Morelos	280.5	250.0	308.3	319.2	318.6
Baja California	193.8	197.3	192.8	241.1	278.1	Nayarit	338.4	373.8	451.2	504.4	443.6
Baja California Sur	250.4	256.1	413.1	613.0	527.3	Nuevo León	292.6	288.5	365.1	454.5	469.9
Campeche	365.8	373.4	440.7	533.1	504.7	Oaxaca	241.0	240.5	286.6	341.8	320.0
Coahuila	200.8	211.8	294.4	358.6	389.5	Puebla	219.3	211.6	269.2	344.2	338.8
Colima	370.7	400.9	466.9	560.6	492.9	Querétaro	272.0	276.6	373.3	471.8	422.2
Chiapas	186.0	192.4	224.9	235.6	224.7	Quintana Roo	441.8	428.0	524.3	558.6	555.0
Chihuahua	180.4	185.8	269.9	317.3	296.8	San Luis Potosí	232.4	240.4	333.8	422.3	410.8
Cd de México	260.9	261.0	317.4	340.1	330.7	Sinaloa	325.3	352.3	438.6	532.8	501.8
Durango	297.8	316.2	407.0	473.8	479.6	Sonora	211.4	220.0	308.1	375.3	370.7
Guanajuato	246.3	257.8	326.6	365.6	345.4	Tabasco	256.8	264.3	345.8	369.9	341.1
Guerrero	220.5	226.0	292.6	325.8	316.2	Tamaulipas	297.1	356.8	388.9	468.4	480.8
Hidalgo	247.7	248.4	378.5	454.5	430.1	Tlaxcala	328.4	323.9	442.4	570.7	527.3
Jalisco	205.2	212.0	263.5	283.5	241.8	Veracruz	199.0	199.4	262.2	305.3	309.4
México	184.8	193.3	259.0	313.1	306.9	Yucatán	436.2	444.4	562.0	682.4	669.7
Michoacán	238.8	236.9	296.3	329.1	332.0	Zacatecas	476.2	454.5	694.7	851.7	809.5
						Nacional	242.3	248.1	317.6	373.1	362.6

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 38 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 10.9% en el número de casos.

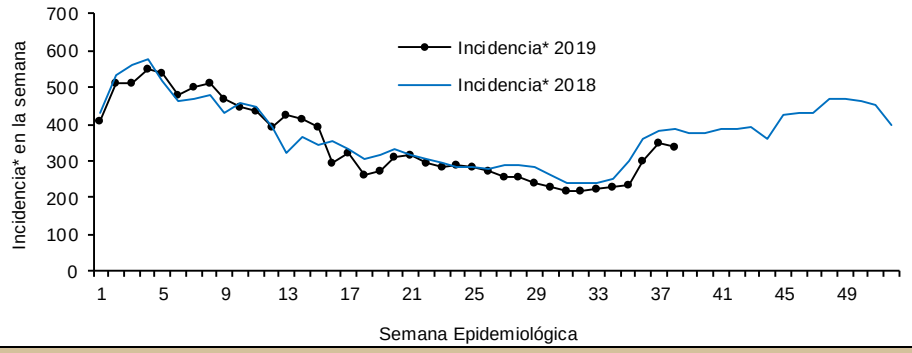
Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 38 en menores de un año es de 50,255 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 31,832

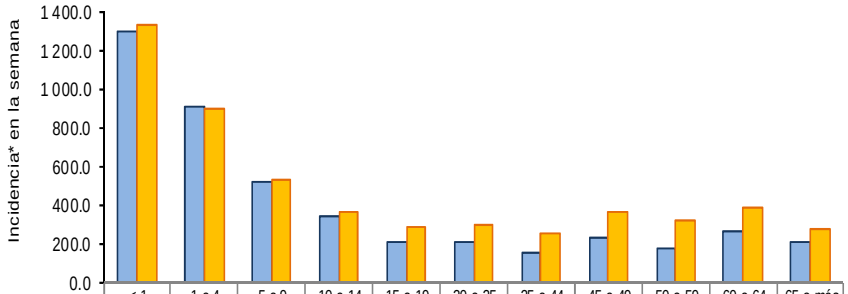
La razón de tasas de incidencia hombre-mujer es de 1.2.

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 38, 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	1299	914.3	516.5	342.1	208.5	208.7	151.4	229.3	177.8	266.2	212.8
Femenino	1 329.0	896.8	536.1	361.9	284.0	302.1	250.6	360.3	319.7	390.1	274.3

Noticias relevantes

https://www.quadratin.com.mx/principal/dengue-paludismo-y-zika-enfermedades-que-aumentan-en-epoca-de-lluvias/

Dengue, paludismo y zika, enfermedades que aumentan en época de lluvias

MORELIA, Mich., 30 de septiembre de 2019.- La temporada de tormentas tropicales en México concluye hasta finales del mes de octubre y durante la época de lluvias es común que se incrementen las enfermedades transmitidas por mosquitos, tales como dengue, paludismo, zika y chikungunya, advirtió el IMSS.

También aumentan las infecciones respiratorias agudas, otitis bronquitis, neumonía, conjuntivitis, alergias respiratorias y rinitis; así como patologías de la piel como dermatitis o micosis, agregó el Instituto Mexicano del Seguro Social.

De acuerdo con las autoridades de salud, los grupos más vulnerables son los menores de cinco años, los adultos mayores de 60, aquellas con antecedentes de enfermedades pulmonares crónicas como asma o Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), inmunosupresión y mujeres embarazadas.

En Michoacán, los casos de dengue se han incrementado un 365 por ciento en lo que va de este 2019, respecto al mismo periodo de 2018. De enero a la fecha, la Secretaría de Salud (SSa) confirmó 572 casos de dengue, 449 más que el año pasado, de los cuales, siete están catalogados como graves.

En zika y chikungunya la entidad se mantiene con cero casos, de acuerdo con las autoridades de salud.

En el caso de las infecciones respiratorias, éstas aumentaron desde el 19 de agosto al 16 de septiembre,

Elementos de comunicación a la comunidad

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

- Por incidencia*, la entidad mas afectada durante la semana epidemiológica 38 fue: Zacatecas (809.5).

  Seguida por las entidades de: Yucatán (669.7) y Aguascalientes (596.3) .
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 46.2%, con respecto a la semana 35.
- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 38, con respecto a la anterior fueron: Baja California (15.4%), Coahuila (8.6%), Nuevo León (3.4%), Tamaulipas (2.6%), Veracruz (1.3%), Durango (1.2%) y Michoacán (0.9%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 38, 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 43741.