INFORMACIÓN RELEVANTE:
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS.

Fuente: Dirección General de Epidemiología (DGE)

- Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 45 fueron:

  Zacatecas (832.4) y Tlaxcala (718.2).

- Seguidas por la entidad de: Yucatán (609.4) .

- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 13%, con respecto a la semana 42.

- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 45, con respecto a la anterior fueron: Guerrero (56.6%), Hidalgo (40.3%), México (25%), Tlaxcala (24.5%), Oaxaca (22%), Ciudad de México (21.1%), Zacatecas (20.2%) y Puebla (17.8%) .

- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 45, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA

IRA

DGE Dirección General de Epidemiología

Información hasta la semana epidemiológica 45 del 2019

Información relevante

Tabla 1:

Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 45, con respecto a la anterior fueron:

Guerrero	**(56.6 %)**
Hidalgo	**(40.3 %)**
México	**(25.0 %)**
Tlaxcala	**(24.5 %)**
Oaxaca	**(22.0 %)**
Ciudad de Méxic	**(21.1 %)**
Zacatecas	**(20.2 %)**
Puebla	**(17.8 %)**

Figura 1:

Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 45 fueron:

Zacatecas	**(832.4)**
Tlaxcala	**(718.2)**

Seguidas por la entidad de: Yucatán (609.4) .

En la semana epidemiológica 45, a nivel nacional se notificaron 432 casos nuevos de IRA por cada 100,000 habitantes.

En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 13%, con respecto a la semana 42.

Gáfica 1:

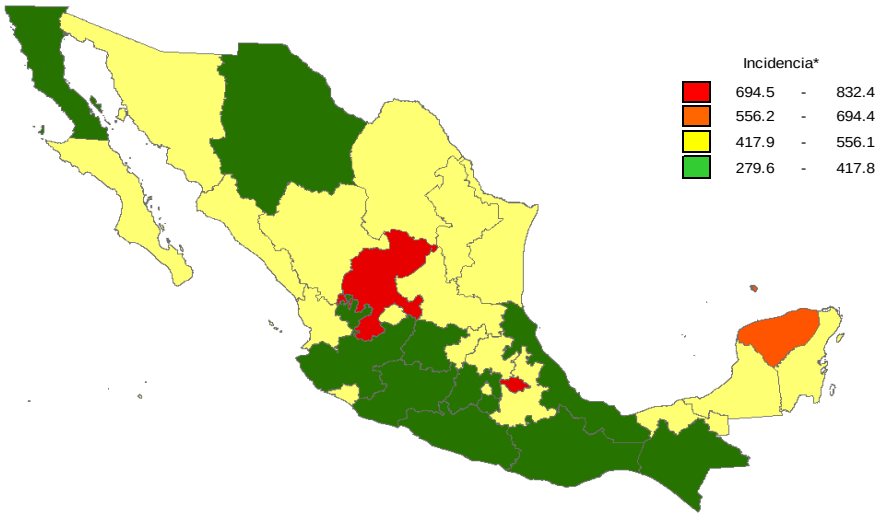
En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 45, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.

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

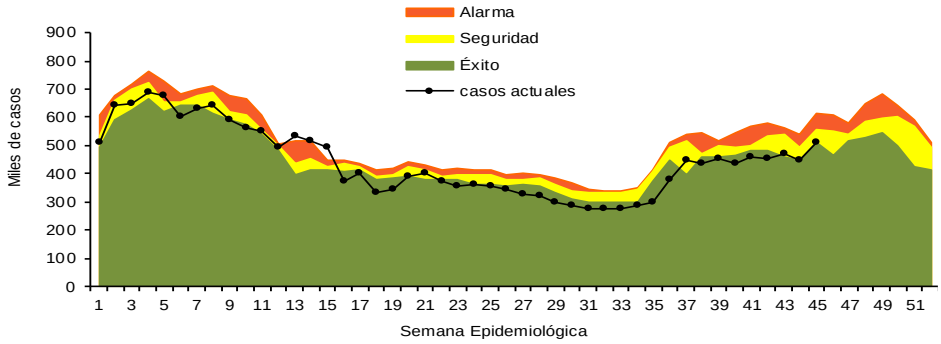
Tabla 1. Comparativo de incidencia* de infección Respiratoria Aguda (IRA) desde la semana , 41 hasta la semana 45 de 2019 por entidad federativa, México.

Entidad	Semana Epidemiológica					Entidad	Semana Epidemiológica				
	41	42	43	44	45		41	42	43	44	45
Aguascalientes	537.5	488.1	489.1	473.6	553.5	Morelos	377.3	371.5	380.8	343.5	393.1
Baja California	300.2	308.1	325.3	325.5	350.9	Nayarit	458.6	464.7	480.5	500.5	561.4
Baja California Sur	561.1	504.1	558.9	576.0	626.2	Nuevo León	494.2	501.9	526.9	523.4	568.1
Campeche	561.8	599.9	578.9	522.8	562.6	Oaxaca	354.1	363.0	370.3	305.8	373.2
Coahuila	403.8	388.3	417.5	424.6	449.2	Puebla	376.2	338.7	399.9	383.5	451.8
Colima	521.5	536.2	546.2	590.3	567.1	Querétaro	460.3	477.7	478.0	485.9	528.1
Chiapas	262.5	264.5	284.7	249.4	279.6	Quintana Roo	562.7	610.3	569.5	526.7	516.0
Chihuahua	343.2	342.9	415.0	383.0	397.0	San Luis Potosí	372.3	372.9	389.9	391.0	455.5
Cd de México	409.5	403.0	424.6	405.7	491.5	Sinaloa	493.0	506.3	550.0	515.4	550.0
Durango	491.7	440.4	497.7	477.7	510.9	Sonora	401.0	390.3	420.0	426.7	446.5
Guanajuato	372.2	347.5	367.2	374.0	406.2	Tabasco	427.4	436.6	450.2	405.4	446.5
Guerrero	372.0	386.7	398.5	250.5	392.4	Tamaulipas	469.0	478.7	477.5	501.9	562.2
Hidalgo	433.6	440.1	445.9	381.8	535.6	Tlaxcala	583.9	594.0	599.2	576.9	718.2
Jalisco	271.3	254.2	259.5	275.6	297.7	Veracruz	294.1	302.3	304.6	281.3	328.9
México	330.7	318.8	326.6	298.8	373.6	Yucatán	750.8	691.6	661.6	604.4	609.4
Michoacán	352.1	335.2	330.5	309.0	336.1	Zacatecas	760.5	717.7	739.9	692.8	832.4
						Nacional	389.1	382.5	398.8	377.1	432.2

Figura 1. Incidencia* de IRA durante la semana, 45 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 3.3% en el número de casos.

Gráfica 3:

La tasa de *incidencia nacional acumulada hasta la semana epidemiológica 45 en menores de un año es de 60,834 casos y en el grupo de de 1 a 4 años es de 39,377

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

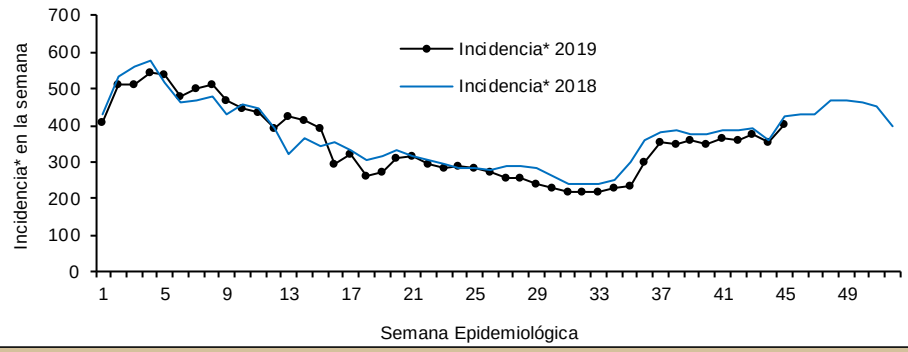
El 56% de los casos se presentaron en el sexo femenino.

*Incidencia semanal por 100,000 habitantes.

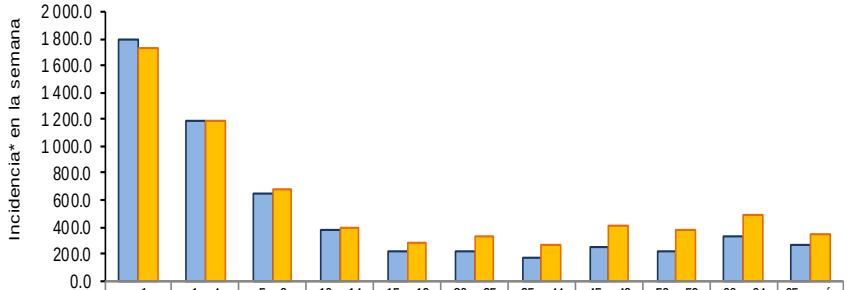
Fuente: SINAVE / DGE / SALUD.

Sistema de Notificación Semanal de casos Nuevos, acceso 43790.

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



Gráfica 3. Incidencia de IRA durante la semana epidemiológica 45, 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	1793.6	1194.8	648.6	376	225.4	222.8	169	256.7	213	327.7	269.3
Femenino	1 736.3	1 193.8	680.7	390.1	289.7	322.5	268.1	402.1	384.3	484.7	342.7

Noticias relevantes

http://ljz.mx/2019/11/20/las-infecciones-respiratorias-agudas-no-se-quitan-de-un-dia-para-otro-no-hay-que-automedicarse-ssz/

Las infecciones respiratorias agudas no se quitan de un día para otro, no hay que automedicarse: SSZ

Recomiendan alimentarse bien, sobre todo consumir frutas ricas en vitamina C
En el estado se han estudiado 160 probables casos de influenza
El invierno se acerca y con él las complicaciones de salud, pues con su llegada también se avecinan alrededor de 150 gérmenes o agentes etiológicos que causan las infecciones respiratorias agudas, por lo que la Secretaría de Salud de Zacatecas (SSZ) a través del Departamento de Epidemiología está emitiendo una serie de recomendaciones para prevenir las enfermedades, sobre todo en las personas más vulnerables que son niños y adultos mayores.
Lucía Reyes Veina, encargada del departamento, señaló que en esta temporada del año aumentan los casos, pero se pueden prevenir con una serie de medidas, como taparse con la parte interna del codo al estornudar, conocido como estornudo de etiqueta; mantener limpias las superficies y espacios donde se habita, ventilar las habitaciones para que en posible caso de existencia de virus en el ambiente, circule el aire contaminado y sobre todo abrigarse bien.
La funcionaria destacó también la importancia de la alimentación que ayuda en buena medida a la prevención, sobre todo las frutas y verduras anaranjadas y amarillas, ya que los virus atacan a quienes no están bien alimentados, a los que dan prioridad a la comida chatarra y dejan de lado la proteína, los carbohidratos, vitaminas y minerales. Todos los virus se propagan, aseguró, pero si se mantiene a los niños con sus manos bien lavadas y la alimentación con base en lo señalado, se evitará la enfermedad.

Elementos de comunicación a la comunidad

- Por incidencia*, las entidades más afectadas durante la semana epidemiológica 45 fueron:

  Zacatecas (832.4) y Tlaxcala (718.2).

  Seguidas por la entidad de: Yucatán (609.4) .
- En esta semana se presenta un incremento en el número de casos del 13%, con respecto a la semana 42.
- Las entidades federativas que presentaron el mayor incremento de casos de IRA en la semana epidemiológica 45, con respecto a la anterior fueron: Guerrero (56.6%), Hidalgo (40.3%), México (25%), Tlaxcala (24.5%), Oaxaca (22%), Ciudad de México (21.1%), Zacatecas (20.2%) y Puebla (17.8%) .
- En el canal endémico nacional de la semana epidemiológica 45, se observa que los casos de IRA se encuentran en la zona de Éxito.