



# Informe técnico semanal de vigilancia epidemiológica de viruela símica en México.

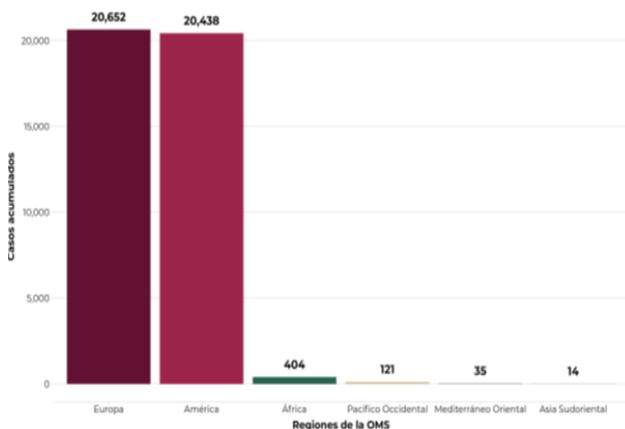
**22/08/2022**

## Panorama internacional

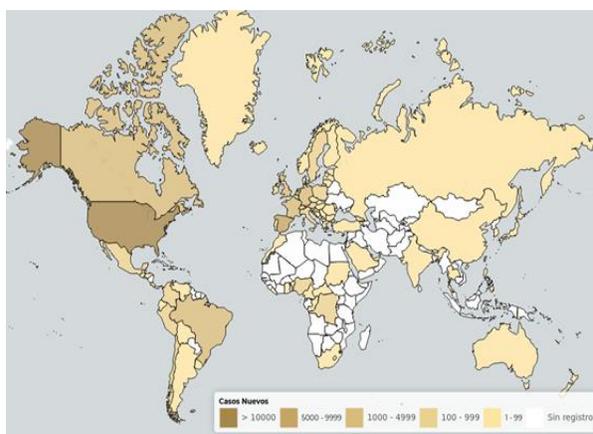
Desde el 1 de enero de 2022, se han notificado casos de viruela símica en 96 países, territorios y áreas en las seis regiones de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Al 22 de agosto de 2022, a nivel mundial se han reportado 41,664 casos confirmados\* y 12 defunciones.

\*Para la región de Europa de la OMS, los casos confirmados y probables se incluyen en el recuento de casos confirmados.

**Figura 1.** Distribución de casos por regiones de la OMS, al 22 de agosto de 2022.



**Figura 2.** Distribución de casos por países, territorios y áreas, al 22 de agosto de 2022.



**Fuente:** Brote multinacional de viruela símica-Tendencias globales. Ginebra: Organización Mundial de la Salud, 2022. Disponible en línea: [https://worldhealthorg.shinyapps.io/mpx\\_global/](https://worldhealthorg.shinyapps.io/mpx_global/) (última cita: [22/agosto/2022]).

## Panorama nacional

Con corte al 22 de agosto, se han identificado 862 casos que cumplen con la definición operacional de caso probable, de los cuales **386 son confirmados**, con resultado positivo por el InDRE. Existe una defunción cuyas causas son choque séptico, neumonía adquirida en la comunidad e infección por VIH la cual, durante su atención médica se identificó con lesiones compatibles con viruela símica resultando con prueba positiva; dicha defunción es analizada con detenimiento por un grupo de personas expertas en materia de infectología para dictaminar si existe causa atribuible de la defunción a la infección por virus de la viruela símica.

**Tabla1.** Clasificación de los casos notificados de Viruela Símica, México 2022.

<b>Casos notificados</b>	<b>862</b>
<b>Casos confirmados</b>	<b>386*</b>
<b>Casos en estudio</b>	<b>172</b>
<b>Casos descartados</b>	<b>304</b>
<b>Defunciones</b>	<b>0</b>
<b>Entidades con casos confirmados</b>	<b>24</b>

\*Un caso fue confirmado en los Estados Unidos de América por los CDC, con antecedente de estancia en Puerto Vallarta, Jalisco durante su periodo infeccioso (de transmisión).

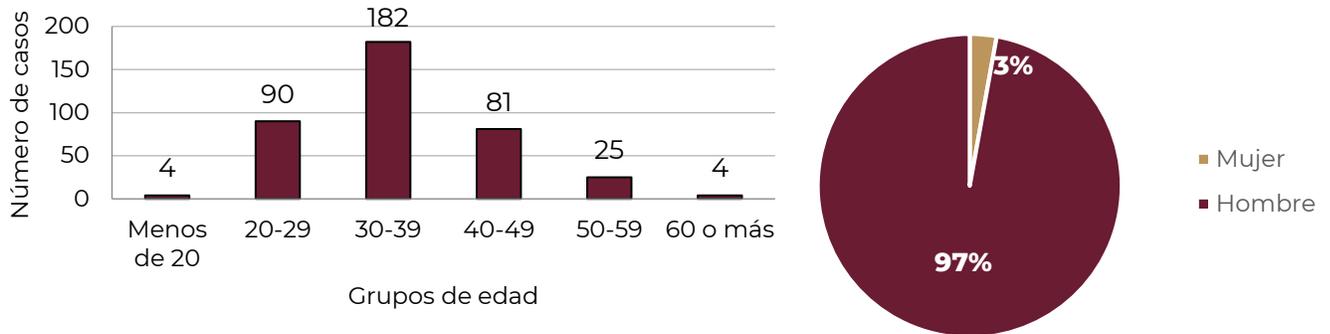
**Fuente:** Ssa/SPPS/DGE/Sistema de vigilancia epidemiológico de viruela símica. Fecha de corte: 22 agosto 2022, 13:00 horas





- En cuanto a la distribución por sexo, el **predominio en hombres** en un 97 %, y el **grupo etario 30 a 39** es el mayormente afectado (**47.2 %**) con 182 de los 386 casos confirmados.
- De las personas menores de 20 años afectadas, dos tienen 18 años y las otras dos, tienen tres y nueve años.

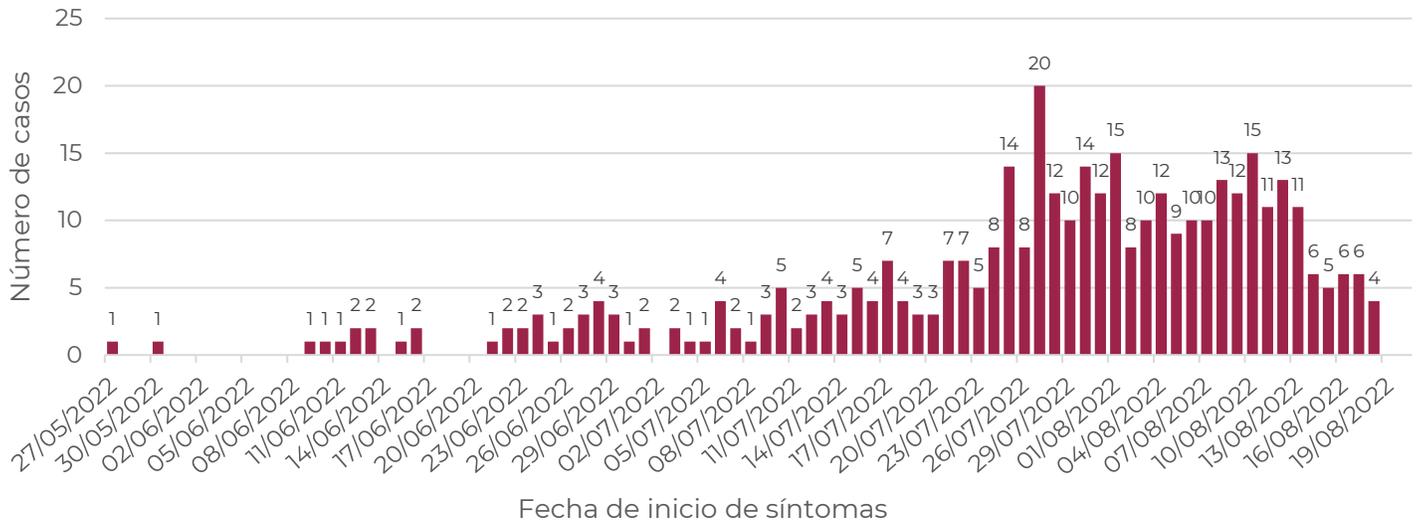
**Grafica 1** Grupos de Edad y Sexo de los Casos de Viruela símica México 2022 (n=386).



**Fuente:** Fuente: Ssa/SPPS/DGE/Sistema de vigilancia epidemiológico de viruela símica. Fecha de corte: 22 agosto 2022, 13:00 horas

- El primer caso notificado corresponde a la CDMX, el día **27/05/2022** y confirmado el **28/05/2022**.

**Grafica 2** Curva epidémica de casos confirmados al virus de la Viruela Símica por fecha de inicio de síntomas, al 22 de agosto de 2022, México (n=386).



**Fuente:** Fuente: Ssa/SPPS/DGE/Sistema de vigilancia epidemiológico de viruela símica. Fecha de corte: 22 agosto 2022, 13:00 horas

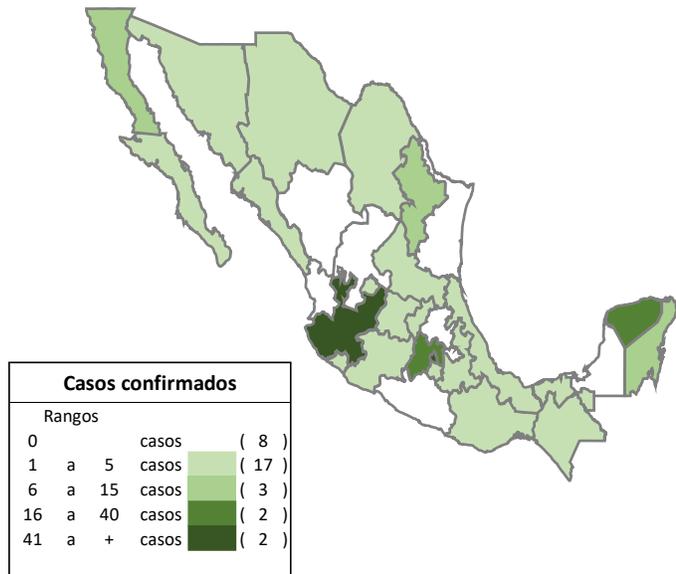




- Los **casos confirmados** se encuentran **distribuidos en 24 entidades federativas**:

**Figura 3** Entidades con reporte de casos confirmados Viruela Símica, al 22 de agosto del 2022, México (n=386).

Entidad	Casos Confirmados
Ciudad de México	209
Jalisco	69
Estado de México	21
Yucatán	20
Quintana Roo	12
Baja California	8
Nuevo León	7
Chiapas	5
Veracruz	5
Puebla	4
Tabasco	4
Morelos	3
Colima	2
Chihuahua	2
Guanajuato	2
Oaxaca	2
Querétaro	2
Sinaloa	2
Sonora	2
Agascalientes	1
Baja California Sur	1
Coahuila	1
Michoacán	1
San Luis Potosí	1
<b>Casos totales</b>	<b>386</b>



**Fuente:** Ssa/SPPS/DGE/Sistema de vigilancia epidemiológico de viruela símica. Fecha de corte: 22 agosto 2022, 13:00 horas

Probable brote de Viruela Símica.

- En relación a un probable brote de Viruela Símica notificado por el Estado de Baja California, se han identificado 16 contactos que cumplen la definición operacional de caso probable de Viruela Símica, sin embargo, de las muestras que se han recibo y procesado por el InDRE (3) no se han confirmado más casos asociados al índice. Continúa el estudio del brote con las acciones correspondientes por el estado.

