



## Informe Técnico Semanal Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños en México.

31/10/2022

### PANORAMA INTERNACIONAL

El 5 de abril de 2022 **Reino Unido** notificó a la OMS, **10 casos** con resultado negativo a pruebas de hepatitis A y E en Escocia en menores de 10 años de edad previamente sanos. Desde entonces se han notificado casos de Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños, en **35 países** de cinco regiones de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

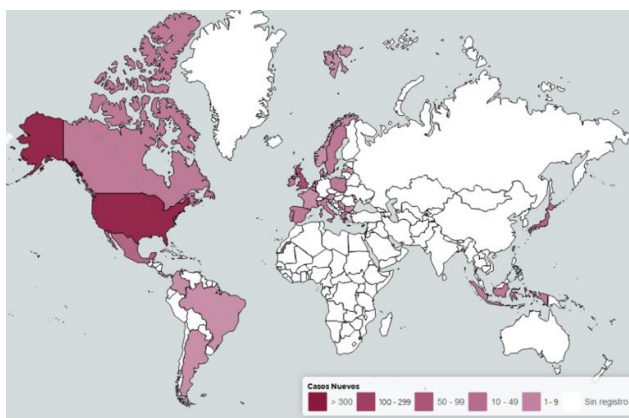


Al 12 de julio de 2022, a nivel mundial se han notificado **1,010 casos probables en menores de 16 años**.

Figura 1. Distribución de casos por regiones de la OMS, al 12 de julio de 2022.

Región OMS	Casos probables
Europa	484
América	435
Pacífico Occidental	70
Asia Sudoriental	19
Mediterráneo Oriental	2
África	0
<b>Total</b>	<b>1010</b>

Figura 2. Distribución de casos por países, territorios y áreas, al 12 de julio de 2022.



Fuente: Organización Mundial de la Salud. Hepatitis aguda y grave de origen desconocido en niños. - Multipaís [Internet]. Fecha de acceso 12 de julio de 2022. Disponible en: <https://www.who.int/emergencias/disease-outbreak-news/item/DON-389>



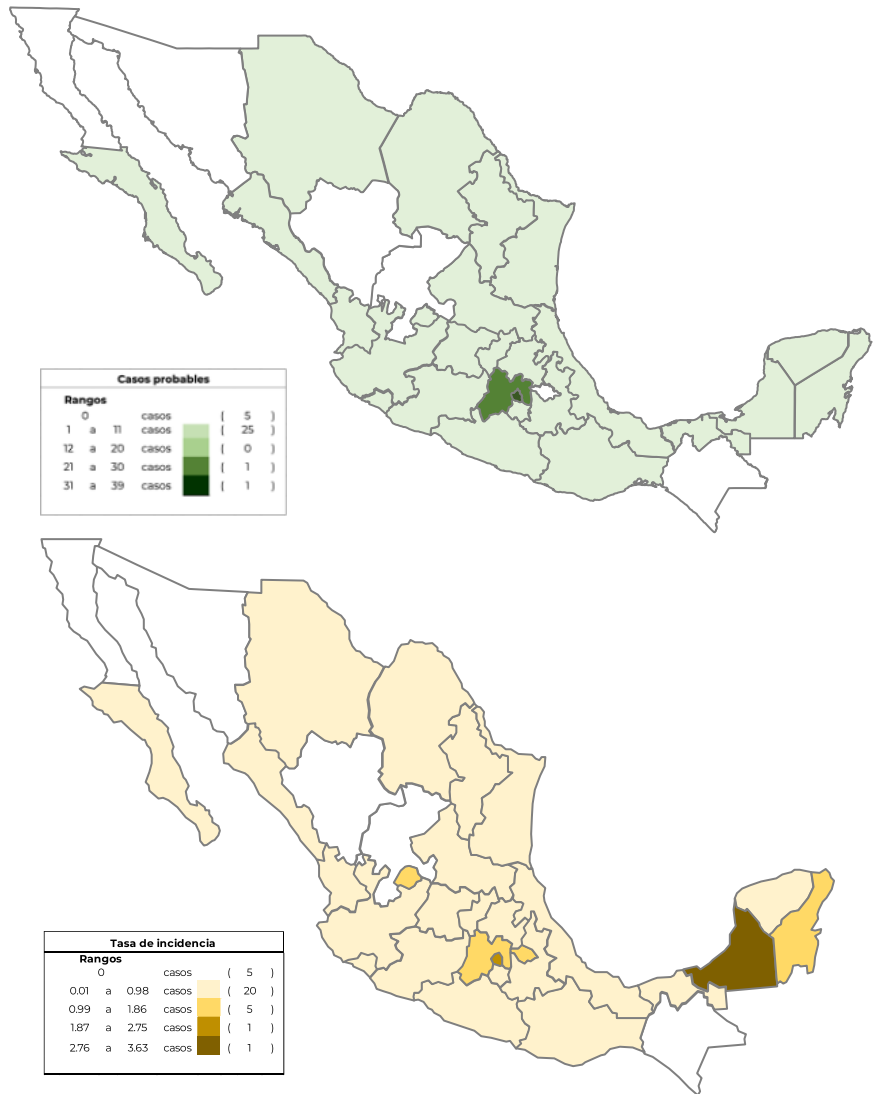
### PANORAMA NACIONAL

Con corte al 24 de octubre, se han notificado 388 casos que cumplen con la definición operacional de caso sospechoso, de los cuales **205 cumplen con definición operacional de caso probable**, con resultado negativo a virus de la hepatitis A-E emitido por el InDRE. Los casos probables se encuentran **distribuidos en 27 entidades federativas**:

**Figura 3.** Entidades con reporte de casos probables de Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños, al 31 de octubre del 2022. México (n=205).

ENTIDAD	CASOS	TASA*
Campeche	11	3.63
Ciudad de México	48	2.65
Tlaxcala	7	1.69
Estado de México	29	1.51
Colima	3	1.31
Quintana Roo	6	1.17
Aguascalientes	5	1.14
Yucatán	5	0.81
San Luis Potosí	5	0.59
Querétaro	4	0.59
Tabasco	4	0.51
Guanajuato	6	0.51
Nayarit	2	0.50
Veracruz	12	0.50
Hidalgo	12	0.48
Tamaulipas	5	0.47
Puebla	9	0.44
Baja California Sur	1	0.42
Nuevo León	6	0.38
Morelos	2	0.35
Oaxaca	3	0.24
Jalisco	11	0.23
Guerrero	2	0.22
Coahuila	2	0.20
Michoacán	3	0.20
Sinaloa	1	0.11
Chihuahua	1	0.09
<b>TOTAL</b>	<b>205</b>	<b>0.55</b>

\*Tasa de incidencia por 100,000 habitantes



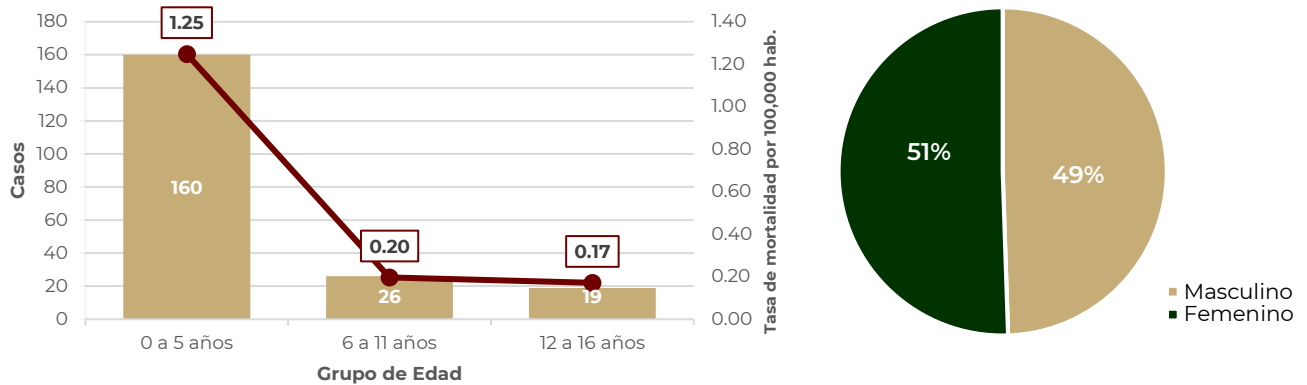
**Fuente:** SSA/SPPS/DGE/Sistema de Vigilancia epidemiológico de las Hepatitis. Fecha de corte: 31 de octubre 2022, 18:00 hrs





En cuanto a la distribución por sexo, no hay diferencia en el número de casos entre hombres y mujeres y el **grupo etario de 0 a 5 años** es el mayormente afectado (**78 %**) con 160 de los 205 casos probables.

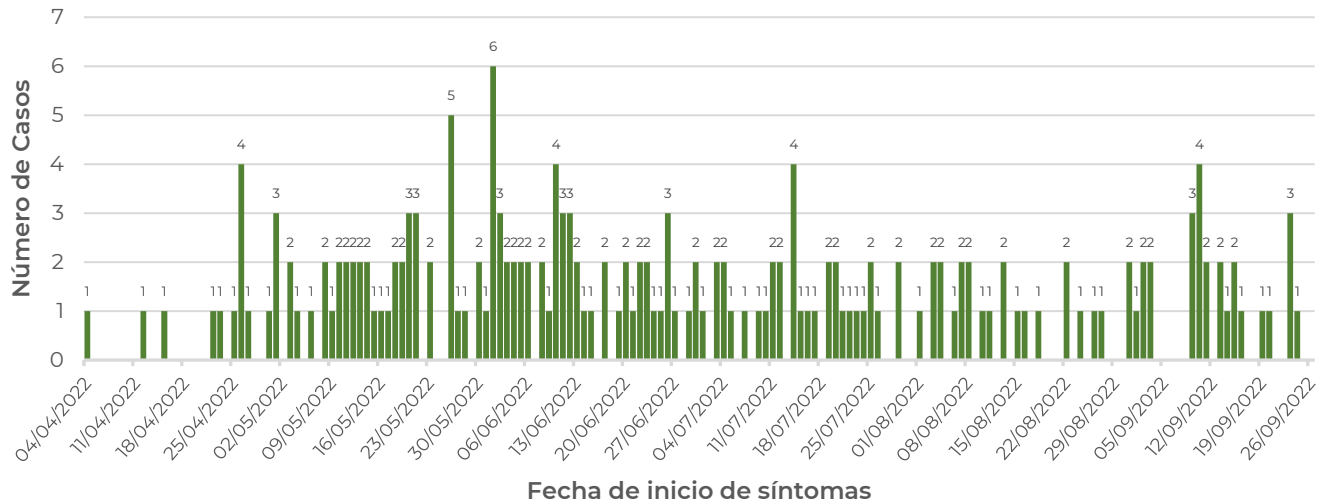
**Gráfica 1 y 2.** Grupos de Edad y Sexo de los Casos Probables de Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños, México 2022 (n=205).



**Fuente:** SSA/SPPS/DGE/Sistema de Vigilancia epidemiológico de las Hepatitis. Fecha de corte: 31 de octubre 2022, 18:00 hrs

Los casos probables de Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños en México han iniciado el cuadro clínico entre el 04 de abril al 24 de septiembre de 2022.

**Gráfica 3** Curva Epidémica de casos probables de Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños por fecha de Inicio de Síntomas, al 24 de septiembre, México (n=205).



**Fuente:** SSA/SPPS/DGE/Sistema de Vigilancia epidemiológico de las Hepatitis. Fecha de corte: 31 de octubre 2022, 18:00 hrs





La signología y sintomatología más frecuente es la **ictericia (84.54 %)**, **dolor abdominal (57.73 %)** y **vómito (57.22 %)**.

**Figura 4** Principales signos y síntomas presentes en los casos probables de Hepatitis Aguda Grave de causa desconocida en Niños en México, 2022. (n=205).

SIGNO O SÍNTOMA	PORCENTAJE DE PRESENTACIÓN
Ictericia	84.54%
Dolor abdominal	57.73%
Vómito	57.22%
Adinamia	45.36%
Astenia	44.85%
Coluria	44.33%
Nausea	43.30%
Acolia	39.18%
Fiebre	39.18%
Diarrea	36.60%
Anorexia	32.99%
Hepatomegalia	31.44%

**Fuente:** SSA/SPPS/DGE/Sistema de Vigilancia epidemiológico de las Hepatitis. Fecha de corte: 31 de octubre 2022, 18:00 hrs

