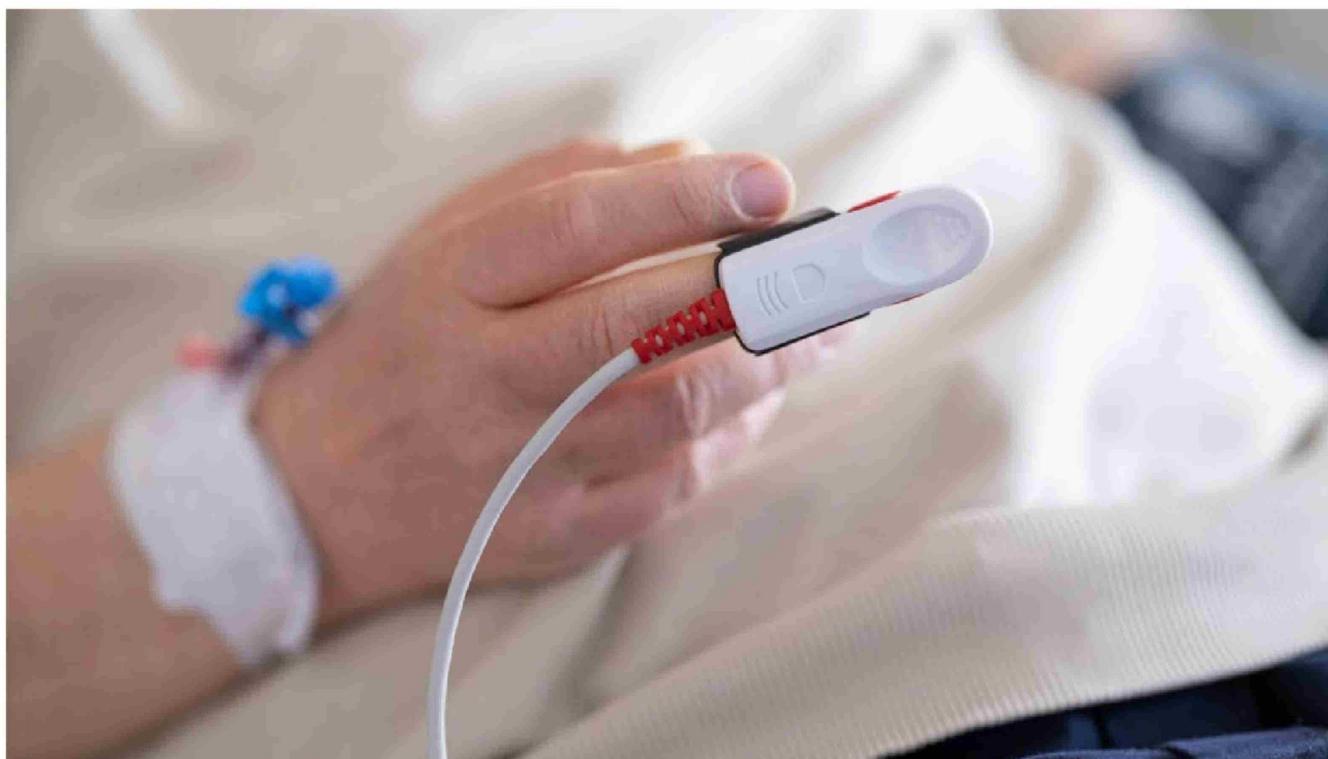


EE.UU.: por segunda vez en 30 años, sarampión supera los 1.000 casos

Actual brote de la enfermedad en ese país es uno de los peores en años, sumando las primeras muertes en más de una década.



► Los expertos en salud pública creen que las cifras reales son mucho más altas y algunos se preocupan por un resurgimiento mayor de la enfermedad.

Patricio Lazcano

El brote de sarampión que comenzó en el oeste de Texas a fines de enero de 2025 continúa creciendo. A fines de marzo ya había 400 casos confirmados en Texas y más de 50 en Nuevo México y Oklahoma.

Ya en abril, casi todos los estados del país ya habían reportado pacientes contagiosos.

Y este viernes se rompió otro hito: según los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de ese país, el brote ha superado los 1.000 casos, un sombrío hito que sólo se había logrado dos veces en los últimos 30 años.

Según los CDC, tres personas han fallecido en el brote, incluyendo dos niños en edad escolar en Texas. Los niños menores de 5 años representan aproximadamente un tercio de los 1.001 casos, la mayoría de los cuales se han registrado en Texas. Casi todos los pacientes (el 96 %) no estaban

vacunados o se desconocía su estado de vacunación.

Los expertos en salud pública creen que las cifras son mucho más altas y algunos se preocupan por un resurgimiento mayor de la enfermedad en EE.UU. Los funcionarios de salud han identificado posibles exposiciones al sarampión en aviones, trenes y automóviles, incluso en el Aeropuerto Internacional Washington Dulles y en un tren Amtrak desde la ciudad de Nueva York a Washington, DC, así como en centros de atención médica donde las personas infectadas buscaron atención médica.

Lo peor de todo es que el primero de los dos niños que murió de la enfermedad, fue la primera muerte reportada en Estados Unidos por la enfermedad en una década.

“Hemos tenido tantos niños llegando y obviamente no estábamos preparados, probablemente, para tener una muerte

tan temprano en lo que estamos viendo”, dijo Amy Thompson, directora ejecutiva del Covenant Children’s Hospital en Lubbock, donde el niño murió en lo que los funcionarios dijeron que fue la cuarta semana del brote de sarampión.

La nueva cifra llega mientras el secretario de Salud, Robert F. Kennedy Jr., ha transmitido repetidamente mensajes contradictorios sobre el brote, diciendo que la vacuna es la mejor manera de prevenir el sarampión mientras difunde información errónea sobre la inyección, incluyendo decir que contiene restos de fetos abortados.

Brote sin control: virólogo explica cuáles son los síntomas y la posibilidad de morir

Las infecciones de sarampión pueden ser extremadamente graves. En lo que va de 2025, el 14% de las personas que contrajeron sarampión tuvieron que ser hospitalizadas.

El año pasado, esa cifra fue del 40%. El sarampión puede dañar los pulmones y el sistema inmunitario, además de causar daño cerebral permanente. Tres de cada 1.000 personas que contraen la enfermedad mueren. Sin embargo, debido al gran éxito de los programas de vacunación contra el sarampión en EE.UU. durante los últimos 60 años, pocos estadounidenses menores de 50 años han experimentado el sarampión directamente, lo que facilita pensar en la infección como un simple sarpullido infantil con fiebre.

En enero de 2024, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ya había emitido una dura advertencia sobre el avance del sarampión después de que los casos se hayan multiplicado por 30 en toda Europa.

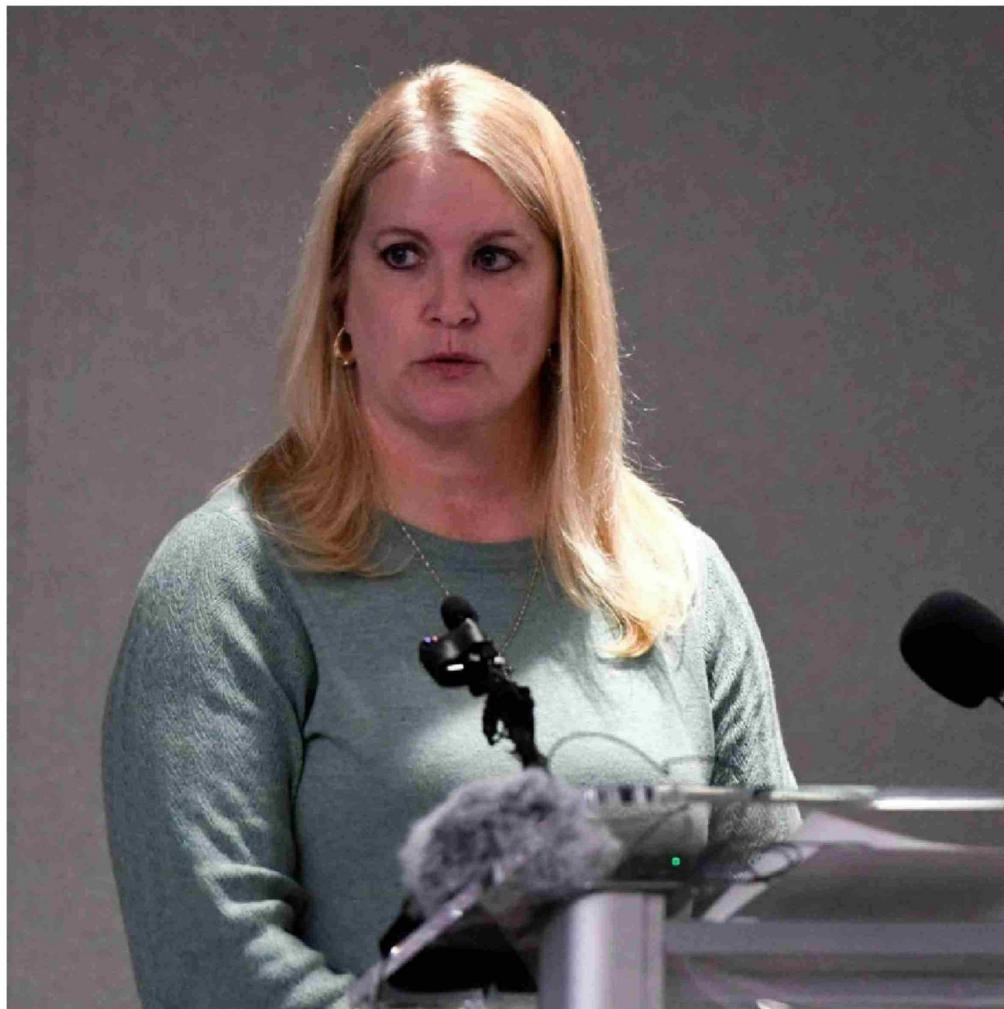
Los expertos de la organización dijeron que Europa está viendo un “aumento

SIGUE ►►

Fecha: 12-05-2025
 Medio: La Tercera
 Supl.: La Tercera
 Tipo: Noticia general
 Título: EE.UU.: por segunda vez en 30 años, sarampión supera los 1.000 casos

Pág.: 30
 Cm2: 721,2
 VPE: \$ 7.175.109

Tiraje: 78.224
 Lectoría: 253.149
 Favorabilidad: No Definida



► Amy Thompson, directora ejecutiva del Covenant Children's Hospital en Lubbock, donde murió un niño.

SIGUE ►

alarmante" en la propagación de la enfermedad, que se ha "acelerado en los últimos meses".

Según el organismo sanitario, a pesar de que la vacunación se considera uno de los mayores logros de la humanidad en los esfuerzos por salvar vidas, los casos de sarampión continúan aumentando mientras los funcionarios de salud de toda Europa luchan por convencer a los padres antivacunas de que vacunen a sus hijos.

Efectos agudos subestimados

El sarampión es una de las enfermedades más contagiosas del planeta. Una persona que la padece infectará a nueve de cada diez personas cercanas si estas no están vacunadas. Sin embargo, una pauta de dos dosis de la vacuna tiene una eficacia del 97 % en la prevención del sarampión.

Cuando el virus del sarampión infecta a

una persona, se une a proteínas específicas en la superficie celular. Luego, inserta su genoma y se replica, destruyendo las células en el proceso. Esto ocurre primero en las vías respiratorias superiores y los pulmones, donde el virus puede afectar la capacidad de la persona para respirar bien. En ambos lugares, el virus también infecta las células inmunitarias que lo transportan a los ganglios linfáticos y, desde allí, a todo el cuerpo.

Lo que generalmente lleva a las personas con sarampión al hospital son los efectos de la enfermedad en los pulmones. A medida que el virus destruye las células pulmonares, los pacientes pueden desarrollar neumonía viral, que se caracteriza por una intensa y dificultad para respirar. La neumonía por sarampión afecta a aproximadamente 1 de cada 20 niños que contraen sarampión y es la causa más común de muerte por sarampión en niños pequeños.

El virus puede invadir directamente el

sistema nervioso y dañarlo al causar inflamación. El sarampión puede causar daño cerebral agudo de dos maneras: una infección directa del cerebro, que se presenta en aproximadamente 1 de cada 1.000 personas, o una inflamación cerebral entre dos y 30 días después de la infección, que se presenta con la misma frecuencia. Los niños que sobreviven a estos eventos pueden sufrir daño cerebral permanente y discapacidades como ceguera y pérdida auditiva.

Consecuencias de la infección durante años

Un efecto especialmente alarmante, pero aún poco comprendido, de la infección por sarampión es que puede reducir la capacidad del sistema inmunitario para reconocer patógenos con los que se ha encontrado previamente.

Los investigadores habían sospechado durante mucho tiempo que los niños que

reciben la vacuna contra el sarampión también tienden a tener una mejor inmunidad a otras enfermedades, pero no estaban seguros de por qué.

Un estudio publicado en 2019 descubrió que contraer una infección por sarampión destruyó entre el 11 % y el 75 % de sus anticuerpos, dejándolos vulnerables a muchas de las infecciones a las que previamente tenían inmunidad. Este efecto, llamado amnesia inmunitaria, dura hasta que las personas se reinfectan o se revacunan contra cada enfermedad que su sistema inmunitario olvidó.

En ocasiones, el virus puede permanecer sin detectar en el cerebro de una persona que se recuperó del sarampión y reactivarse, generalmente, entre siete y diez años después. Esta afección, denominada panencefalitis esclerosante subaguda, es una demencia progresiva casi siempre mortal. Se presenta en aproximadamente 1 de cada 25.000 personas que contraen sarampión, pero es aproximadamente cinco veces más común en bebés infectados con sarampión antes de cumplir un año.

Los investigadores pensaron durante mucho tiempo que dichas infecciones eran causadas por una cepa especial de sarampión, pero investigaciones más recientes sugieren que el virus del sarampión puede adquirir mutaciones que le permiten infectar el cerebro durante el curso de la infección original.

Algunos expertos pronostican que Estados Unidos podría estar ante un futuro en el que los brotes regulares de sarampión –y las muertes regulares relacionadas con el sarampión– serán cada vez más comunes a medida que las tasas de vacunación continúan disminuyendo. ●