

Actualización: Casos confirmados de sarampión en Argentina

23 de julio 2018

En la semana epidemiológica (SE) 29 fueron confirmados 2 casos de sarampión asistidos en Ciudad de Buenos Aires. En el día de la fecha el Laboratorio Nacional de Referencia ANLIS-Malbrán informa que el genotipo hallado en uno de los casos es D8 linaje Mvi/Hulu Langat.MYS/26.11, idéntico al circulante en otros países de la región de las Américas. En referencia a lo que va del año 2018, 54 son las cepas que poseen un 100% de identidad con la cepa identificada en la Ciudad de Buenos Aires y todas ellas tienen un 100% de identidad con la cepa de referencia Mvi/Hulu Langat.MYS/26.11 D8. De las 54 cepas reportadas en 2018, 51 cepas fueron detectadas en el continente americano y de las 3 cepas restantes, 2 de ellas fueron detectadas en Singapur y 1 de ellas en Sudáfrica.

Con respecto al otro caso, datos preliminares demostrarían un origen en común. Cabe destacar que el linaje identificado difiere del encontrado en los casos ocurridos en abril (SE 13) del corriente año, descartando circulación viral sostenida. Se trataría de casos secundarios relacionados a una nueva importación.

Los equipos técnicos de CABA, provincia de Buenos Aires y de la Nación continúan trabajando para hallar la fuente de infección de ambos casos, como así también en el seguimiento de potenciales contactos para lograr la detección precoz de eventuales casos secundarios.

Respecto a la clasificación de los casos, ésta se efectúa según la fuente de infección y pueden ser: importados, relacionados con importaciones o con fuente de infección desconocida (adaptado de: OPS, 2007*).

Caso importado: paciente en quien se ha confirmado la infección y que, según demuestran las pruebas epidemiológicas o virológicas, estuvo expuesto fuera del país durante los 7-21 días anteriores al inicio del exantema.

Caso relacionado con la importación: paciente en quien se ha confirmado la infección y que, según demuestran las pruebas epidemiológicas o virológicas, estuvo expuesto localmente como eslabón de una cadena de transmisión iniciada en un caso importado.

Caso con fuente de infección desconocida: paciente en quien se ha confirmado la infección pero no se puede detectar su fuente.

La clasificación de los casos confirmados según la fuente de infección es esencial para evaluar si en un país ha reaparecido la transmisión endémica del virus del sarampión. Específicamente, la reaparición de la transmisión endémica (“autóctona”) es una situación en la cual la cadena de transmisión del mismo genotipo y linaje no se interrumpe durante un período superior a 12 meses.

Se sostienen las recomendaciones del alerta epidemiológico emitido el 19 de julio, disponible en: <https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/alerta-casos-sarampion-julio-2018.pdf>

* Fuente: http://www1.paho.org/hq/dmdocuments/2009/guiapractica_sarampion%20ESP.pdf