

Actualización brote de sarampión en Chile

18 de junio de 2015

Situación Epidemiológica del Sarampión en Chile

Chile reporta un brote de sarampión con 6 casos confirmados hasta la fecha. El brote inició el 12 de mayo. Todos los casos se registraron en la Región Metropolitana. El caso primario corresponde a un viajero chileno infectado probablemente en China o en su viaje de regreso. Todos los casos son hombres, cuyas edades son de < 1 año (2 casos), entre 20-39 años (3 casos) y > 40 años (1 caso). El caso primario corresponde a un viajero chileno que pudo haberse infectado en China o en el avión en su viaje de regreso. En todos los casos, a excepción del primero, se ha identificado el genotipo H1, que circula en Asia, incluyendo China. Dos casos requirieron internación y uno de ellos se complicó con neumonía. El país continúa con la investigación de casos sospechosos

Descripción de los casos:

Caso 1: hombre de 31 años, residente en Santiago, trabaja en una oficina comercial, antecedente de viaje a China del 4-28 de abril de 2015. Vacunado en la década del 90. Inició exantema el 12/5 y presentó un cuadro atenuado (fiebre leve, triple catarro y adenopatías). No se confirmó genotipo

Caso 2: Lactante de 10 meses, residente en la comuna de María Pinto. No vacunado por edad. Comenzó con exantema el 25/5. Requirió internación por neumonía. No se ha establecido el nexo epidemiológico con el primer caso. Se confirmó el genotipo viral H1.

Caso 3: hombre de 38 años, reside y trabaja en Santiago Centro. Inicia exantema el 1/6. Se determinó genotipo viral H1.

Caso 4: Médico de 44 años reside en la comuna de Las Condes. Inicia exantema el 3/6 y se notifica el 5/6. El 6/6 se confirmó por serología.

Caso 5: Hombre de 21 años, familiar del caso 2, fue vacunado durante el bloqueo. Genotipo H1.

Caso 6: Lactante de 10 meses, familiar del caso 3, sin vacuna por edad. Recibió gammaglobulina durante el bloqueo. Genotipo pendiente.

En **Argentina no se registran casos autóctonos de sarampión desde el año 2000**. Sin embargo, como el virus continúa circulando en las demás regiones, el riesgo de importación y brotes es permanente por lo que es fundamental mantener altas coberturas de vacunación y un sistema de vigilancia sensible capaz de detectar y bloquear los casos para evitar su diseminación.

Desde la eliminación de la circulación endémica del sarampión de Argentina, se han registrado importaciones en los años 2010 (17 casos en provincia de Buenos Aires posteriores al Mundial de Fútbol de Sudáfrica), 2011 (3 casos en 2 brotes en las localidades de El Bolsón y Venado Tuerto importados de Europa), 2012 (1 caso en CABA importado de Europa) y 2014 (1 caso en una turista importado de Japón)

Ante la confirmación del brote de sarampión en Chile, el alto tránsito fronterizo con el país vecino y la celebración de la Copa América 2015, el Ministerio de Salud de la Nación recomienda para evitar la reintroducción del virus del sarampión a Argentina:

- **A toda la población:**
 - **Verificar esquema completo de vacunación** para la edad según el Calendario Nacional de Vacunación:

***Esquema completo de vacunación para sarampión-rubéola**

- Niños de 12 meses a 4 años: deben acreditar UNA DOSIS de Triple Viral correspondiente al Calendario Nacional de Vacunación.
- Los niños nacidos desde el 1 de octubre de 2009 hasta el 30 de septiembre de 2013 deben acreditar además la DOSIS EXTRA de vacuna doble viral correspondiente a la Campaña Nacional realizada entre setiembre y noviembre 2014
- Personas de 5 -50 años: Deben acreditar DOS DOSIS de vacuna Doble o Triple Viral
- Los niños de 6 a 11 meses que viajen a áreas de alta circulación viral, deben recibir una dosis de vacuna Triple Viral. Esta dosis no debe ser tenida en cuenta como esquema de vacunación, debiéndose repetir la dosis al cumplir un año de vida y al ingreso escolar, según Calendario Regular
- Se consideran inmunes las personas mayores de 50 años y aquellos que cuenten con una prueba de laboratorio que lo corrobore (IgG positiva para sarampión).

- **A los viajeros:**
 - **Verificar esquema completo de vacunación para sarampión-rubéola antes del viaje*.**
 - Si presenta fiebre y erupción cutánea durante el viaje o dentro de las tres semanas del regreso, consultar inmediatamente al médico informando el antecedente de viaje. No concurrir a lugares públicos hasta que el médico lo autorice

- **Al equipo de salud:**
 - **Verificar esquema completo de vacunación para sarampión-rubéola***
 - **Intensificar la vigilancia de enfermedades febriles exantemáticas (EFE) y su notificación oportuna** en todos los centros de los subsectores públicos, privados y de la seguridad social. Ante un **casos sospechoso** (fiebre y exantema): Informar a la autoridad inmediata superior por el medio disponible, completar la ficha de notificación¹ y realizar la toma de muestra para estudios serológicos y detección viral (orina y/o hisopado naso-faríngeo)

¹ Ficha de notificación de EFE disponible en: <http://www.msal.gov.ar/dinacei/index.php/personal-de-salud/vigilancia/efe>