

Vigilancia de Dengue y otros arbovirus.

Fuente: Boletín Integrado de Vigilancia. N° 354. SE 14- 2017

Introducción

La vigilancia integrada de arbovirosis incluye el estudio de dengue, zika, chikungunya, fiebre amarilla, encefalitis de San Luis y fiebre del Nilo Occidental, entre otros agentes etiológicos;

Para la elaboración de este informe, el Ministerio de Salud de la Nación realiza el procesamiento y análisis inicial de los casos sospechosos de arbovirosis y, previa consulta a las provincias, define conjuntamente el carácter autóctono o importado de los casos, a los fines de establecer la eventual circulación viral, según las normativas vigentes.

Dengue:

En el período analizado, se identificó circulación autóctona de virus dengue serotipo DEN-1 en la provincia de **Formosa**, en la ciudad de Rosario, provincia de **Santa Fe** y en la provincia de **Buenos Aires**. Por otra parte, se encuentran en investigación conglomerados de casos en la ciudad de **Corrientes** y en el municipio de **Morón del conurbano bonaerense** (en ambos casos, se han identificado casos confirmados de dengue, serotipo DEN-1 y otros casos probables en el mismo lugar y tiempo; los equipos técnicos se encuentran estudiando la situación para determinar si se puede establecer el nexo entre los casos, documentar la circulación del virus e implementar las medidas de control de foco).

Buenos Aires: En la semana epidemiológica 14 (SE 14) se confirmó la circulación de dengue serotipo DEN-1 en un área ubicada entre San Francisco Solano, partido de Quilmes, y la localidad adyacente de Florencio Varela, partido de Florencio Varela. Por el momento, son 12 los casos positivos notificados al Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud. Por otra parte, se encuentran en investigación otros 5 casos relacionados en la localidad de Morón, partido de Morón, 2 confirmados DEN-1 y 3 probables, notificados al SNVS por efectores públicos como privados.

Además, fueron notificados en CABA otros 3 casos confirmados -2 confirmados DEN-1 y 1 sin serotipo, y 30 casos probables sin antecedente de viaje que se encuentran bajo investigación en distintos lugares de la provincia.

Santa Fe: En la SE 11 se confirmó la circulación de dengue serotipo DEN-1 en la ciudad de Rosario. Hasta la SE14 se registraron en esa localidad 65 casos autóctonos confirmados.

Formosa: En la SE 6 se confirmó en la ciudad de Formosa la circulación viral autóctona de dengue serotipo DEN-1. En total, se confirmaron por laboratorio 17 casos durante el mes de enero. Luego de ese momento y hasta la semana 14 se notificaron 460 casos sospechosos.

Corrientes: En la ciudad de Corrientes se encuentran en investigación 2 casos relacionados sin antecedente de viaje con FIS en la SE 12, en uno de los cuales se confirmó para dengue serotipo DEN-1. Se aguarda el informe de la provincia con los resultados de la investigación. Estos casos se suman al caso probable aislado correspondiente a la SE 2.

En ninguna otra provincia se evidencia circulación activa de virus Dengue, aunque se registraron casos aislados en distintas jurisdicciones: En la CABA se confirmó un caso, correspondiente al serotipo DEN-1, sin antecedentes de viaje y con FIS en la SE 3, así como 18 probables que se encuentran bajo investigación para definir su carácter. Además se identificaron casos probables de dengue sin antecedentes de viaje fuera del país que continúan en investigación en Chaco (8), Entre Ríos (3), Jujuy (5), Salta (2) y Córdoba (1).

Se notificaron 41 casos importados de dengue, 14 confirmados con residencia en: Buenos Aires (3), Santa Fe (3), Córdoba (2), Corrientes (2), Misiones (2), CABA (1) y Chaco (1). El serotipo hallado fue predominantemente DEN-1, y además se identificaron los serotipos DEN-2 y DEN-3.

También se notificaron 27 casos probables importados distribuidos en las provincias de Buenos Aires (9), CABA (8), Córdoba (1), Entre Ríos (1), Santa Fe (1), Chaco (2); Corrientes (3), Formosa (1) y San Luis (1).

Zika

En el período analizado se identificó circulación autóctona de virus del zika en 3 provincias: **Formosa, Salta y Chaco.**

Chaco: En la SE 12 se confirmó la circulación de virus del zika en la localidad de El Sauzalito, con 8 casos confirmados y 2 probables, el primero de ellos con antecedentes de viaje a Ingeniero Juárez Formosa y los restantes se hallaron como producto de la investigación epidemiológica de la provincia. Permanecen en estudio 35 casos.

Salta: La provincia confirmó la circulación de virus del zika en 3 localidades del departamento de General San Martín: Embarcación con 14 casos entre confirmados y probables, General Mosconi con 10 casos probables y Tartagal con 4 casos probables.

Formosa: En la SE 8 la provincia informó al Ministerio de Salud de la Nación sobre la identificación de 6 casos positivos de enfermedad por virus del zika ocurridos entre las SE 5 y 7 en Ingeniero Juárez. Desde ese momento, no se recibieron actualizaciones de la información referidas a este brote.

En ninguna otra provincia se confirmó la circulación activa de virus del Zika. En la provincia de Buenos Aires se identificó un caso probable de Enfermedad por virus del Zika correspondiente al partido de Tres de Febrero con FIS en la SE 5, sin antecedentes de viaje,

que se encuentra bajo investigación epidemiológica y hasta el momento no se registraron casos relacionados.

Se notificaron 9 casos importados, 7 confirmados y 2 probables: en Buenos Aires (1 confirmado y 1 probable), CABA (1 confirmados y 1 probable), Chaco (3 confirmados con nexos con Formosa y Bolivia) y Salta (1 confirmado con nexos con Formosa y Bolivia y 1 probable con nexos con Chaco).

En la SE 2 de 2017 se notificó un caso de síndrome congénito asociado a la infección por virus zika con residencia en la provincia de Santa Fe, siendo el segundo caso autóctono en Argentina, luego del producido en la provincia de Tucumán en el año 2016.

Fiebre Chikungunya

No se registra circulación activa de virus Chikungunya en Argentina durante el 2017.

En la provincia de Buenos Aires, fue notificado un caso probable, sin datos de viaje consignados en la ficha de notificación, el cual se encuentra bajo investigación. Además, se notificaron 7 casos probables de Fiebre chikungunya importados en Buenos Aires (3), la CABA (3) y Córdoba (1).

Fiebre Amarilla

En el marco de la vigilancia de posibles epizootias de Fiebre Amarilla se estudiaron en el período analizado tres primates no humanos por parte del laboratorio de Referencia del INEVH Julio Maiztegui, provenientes de las provincias de Corrientes, Misiones y Jujuy. En los tres casos los estudios realizados en el LNR resultaron negativos para Fiebre Amarilla.

Asimismo, y a partir de la vigilancia de SFAI, se estudiaron 74 casos para fiebre amarilla, todos resultaron negativos.

Programa de Zoonosis
Área de Epidemiología
Ministerio de Salud de Córdoba