

Actualización Epidemiológica

Aumento de microcefalia congénita y otros síntomas del sistema nervioso central

10 de febrero de 2016

Brasil

En julio de 2015, Brasil informó sobre la detección de pacientes con síndromes neurológicos que tenían antecedentes recientes de infección por el virus Zika en el estado de Bahía. Se registraron 76 pacientes con síndromes neurológicos de los cuales 42 (55%) fueron confirmados como Síndrome de Guillain - Barré (SGB). Entre los casos confirmados de SGB 26 (62 %) tenían antecedentes de síntomas compatibles con infección por el virus Zika. Adicionalmente en noviembre de 2015, se confirmó la infección por virus Zika en 7 pacientes con síndromes neurológicos. Durante el 2015 se registró un total de 1.708 casos de SGB en todo el país, lo que representó un aumento del 19 % respecto al año anterior (1.439 casos).

En octubre de 2015, el Ministerio de Salud de Brasil informó de un aumento inusual en el número de casos de microcefalia en el estado de Pernambuco, en la región noreste de Brasil. Al 30 de enero de 2016, el Ministerio de Salud registró 4.783 casos de microcefalia y/o malformación congénita del sistema nervioso central (SNC) sugestivos de infección congénita, incluyendo 76 defunciones. Durante 2001 - 2014, se registró un promedio de 163 casos microcefalia por año.

Colombia

En febrero de 2016, Colombia notificó un aumento de los casos de SGB. En promedio, Colombia registra 242 casos de SGB por año. Sin embargo, en un período de cinco semanas entre mediados de diciembre de 2015 y finales de enero de 2016, se detectaron 86 casos de SGB. Del total de casos notificados 49 (57%) eran hombres y 37 (43%) eran mujeres. En 58 casos para los que se disponía de información sobre la edad, el 95 % eran mayores de 18 años (edad media de 43 años).

El Salvador

Desde el 1 de diciembre de 2015 al 6 de enero de 2016, El Salvador registró 46 casos de SGB, incluyendo 2 defunciones. En El Salvador, el promedio anual de SGB es de 169 casos. Del total de 46 casos registrados, 25 (54%) eran hombres y 35 (76%) tenían más de 30 años de edad. De los 22 pacientes cuya información estaba disponible, 12 (54%) se presentaron enfermedad febril eruptiva en los 15 días anteriores a la aparición de síntomas compatibles con SGB. Se están realizando investigaciones para determinar la causa de la infección.

Estados Unidos de América

El 8 de enero de 2016, el Departamento de Salud del Estado de Hawái informó que los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades de los Estados Unidos confirmaron por laboratorio

la infección por virus Zika en un bebé recién nacido con microcefalia en un hospital en Oahu. La madre probablemente contrajo la infección por virus Zika cuando ella residía en Brasil en mayo de 2015 y su bebé adquirió la infección en el útero.

Guadalupe

Entre los casos notificados de infección por el virus Zika confirmados por laboratorio al 3 de febrero de 2016, se registró un caso de mielitis.

Martinica

Aunque no se registra un aumento inusual de SGB por encima de los niveles esperados, se notificaron dos casos de SGB en los que se confirmó la infección por virus Zika mediante el análisis de muestras de orina a través de la técnica RT-PCR.

Suriname

El 29 de enero de 2016, Suriname informó que durante 2015 el sistema de vigilancia detectó un aumento en la incidencia de SGB. En promedio Suriname registra 4 casos de SGB por año, sin embargo, en 2015 se detectaron 10 casos de SGB y en las tres primeras semanas de 2016 se detectaron 3 casos. En 2 casos de SGB se confirmó la infección por virus Zika.

Venezuela (República Bolivariana de)

El 2 de febrero de 2016 Venezuela informó que desde la segunda semana de enero de 2016, se ha detectado un aumento en el número de casos de SGB. Del 1 al 31 de enero de 2016 se registraron 252 casos de SGB. De los 66 casos para los cuales se disponía de información, el 30% eran pacientes de 45 a 54 años de edad y el 29% eran mayores de 65 años o más. El 61% eran hombres y el 39% eran mujeres. En 76% de los casos se observó historia clínica compatible con infección por el virus Zika en los días previos al inicio de los síntomas neurológicos. El 65% de los casos presentó comorbilidad asociada. En dos casos de SGB se confirmó la infección por virus Zika. Adicionalmente en otros 3 pacientes con otros trastornos neurológicos (diferentes a SGB) se confirmó la infección por virus Zika.