

Descubren en Singapur cepa asiática responsable de brote del Zika



La Habana, 8 sep (RHC) El ministerio de Salud Local de Singapur reveló este jueves que la cepa de los casos de virus de zika, registrados en la ciudad-Estado durante un brote de la infección, es diferente a la que se desarrolló en Brasil.

La investigación asegura que el virus en dos casos de transmisión en Singapur pertenecen a la cepa de Asia que probablemente evolucionó a partir de otra que circulaba en el sudeste del continente asiático desde 1960.

Si bien ambas cepas tienen antecedentes asiáticos, el análisis sugiere que la cepa de virus que se transmite a nivel local pertenece a una variedad anterior, y no fue recientemente importada desde América del Sur.

El Laboratorio Nacional del Ministerio de Salud y el Instituto Bioinformático analizaron la secuencia genética del virus desde el primer caso importado en mayo pasado y dos recientes en Singapur, luego que se desconocía cuál era su origen.

"Si bien no existía un vínculo establecido entre microcefalia y Zika hasta el estallido en Brasil, tenemos que asumir que es posible, por lo tanto a las mujeres embarazadas se les llama a tomar precauciones", señaló Raymond Lin, jefe del Laboratorio Nacional de Salud Pública.

Las secuencias de los análisis serán puestos en bases de datos públicas para el beneficio de la comunidad científica bajo el apoyo de la Organización Mundial de la Salud.

La mayoría de los casos confirmados en Singapur se han detectado en el área de Aljunied Crescent-Sims Drive-Kallang Way-Paya Lebar Way, aunque se han identificado casos en otras zonas de la isla como Aljunied, Bedok North Avenue 3 y Joo Seng Road.

Contado hasta ayer miércoles, Singapur ha detectado 283 casos infectados de este virus desde que empezó la emergencia el 27 de agosto, mientras un total de 150 criaderos de mosquitos de la enfermedad fueron detectados y eliminados.

Un tercio de la humanidad, dos mil 600 millones de personas- viven en países donde el virus Zika todavía podría extenderse, principalmente en la India y China, pero también en varios países del sudeste de Asia y África.

Cerca de 70 países y territorios han reportado la presencia de Zika desde 2015, según la OMS. Por el momento, no hay vacuna o tratamiento contra la enfermedad.

La OMS ha actualizado su evaluación sobre el virus de Zika como una causa de anomalías congénitas del cerebro en bebés y del síndrome de Guillain-Barré, tras meses de investigación sobre la enfermedad transmitida por mosquitos.

"La explicación más probable de la evidencia disponible sobre los brotes de la infección por el virus y de grupos con microcefalia es que la infección del virus durante el embarazo es una causa de anomalías congénitas del cerebro incluyendo la microcefalia".

También es muy probable que el Zika sea un detonante del síndrome de Guillain-Barré (GBS), agregó la OMS. (NTX)

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/104967-descubren-en-singapur-cepa-asiatica-responsable-de-brote-del-zika>



Radio Habana Cuba