

El ZIKA en la mira de la vigilancia epidemiológica: aportes para su abordaje en el nivel municipal

Autora: María Belén Guerra

Anexo. Evolución y análisis temporal de Alertas Epidemiológicas por Zika para la Organización Mundial de la Salud (OMS) y algunas de sus actualizaciones

Mayo 2015 – Alerta Epidemiológica - Infección por virus Zika

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) / OMS, recomendó a sus Estados Miembro que establezcan la capacidad para detectar y confirmar casos de infección por virus Zika e implementar una efectiva estrategia de comunicación con el público para reducir la presencia del mosquito transmisor de esta enfermedad.

Octubre de 2015 – Actualización Epidemiológica – Infección por virus Zika

Desde el año 2014 se ha detectado la circulación autóctona de virus Zika en las Américas. En febrero de ese año, las autoridades de salud pública de Chile confirmaron el primer caso de transmisión autóctona de infección por virus Zika en la Isla de Pascua.

Posteriormente, en mayo de 2015, las autoridades de salud pública de Brasil confirmaron la transmisión autóctona de virus Zika en el nordeste del país. Hasta octubre de este año, 14 estados brasileños confirmaron transmisión autóctona del virus.

Noviembre de 2015 – Alerta Epidemiológica – Incremento de microcefalia en el nordeste de Brasil

En octubre de 2015 el Ministerio de Salud de Brasil informó acerca de un incremento inusual de casos de microcefalia en el estado de Pernambuco. En promedio, en este estado se registraban 10 casos de microcefalia por año. Sin embargo, desde inicio de este año hasta el 11 de noviembre de 2015 se detectaron 141 casos de microcefalia.

El Ministerio de Salud de Brasil informó que una situación similar se registra en los estados de Paraíba y Rio Grande do Norte. Ante esta situación, el Ministerio de Salud de Brasil declaró una emergencia nacional de salud pública.

Agosto 2016 - Actualización Epidemiológica - Zika

Desde 2015 y hasta la fecha mencionada en el subtítulo, 45 países de las Américas confirmaron casos autóctonos por transmisión vectorial del virus del Zika; y 5 países notificaron casos de Zika transmitidos sexualmente.

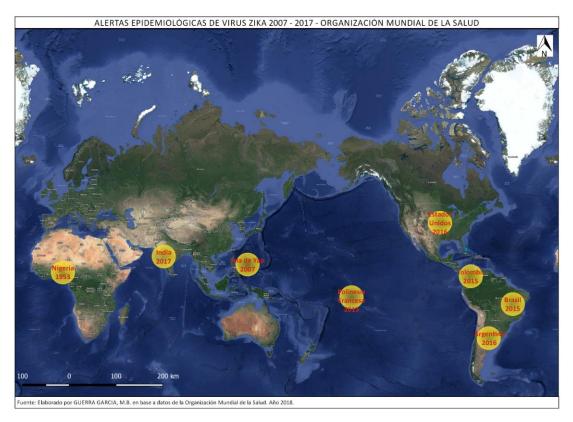
Para la fecha de esta actualización, 15 países de las Américas notificaron casos de síndrome congénito asociados a la infección por el virus Zika; y 12 países y territorios

de la Región notificaron un aumento de síndrome de Guillain-Barré (SGB), mientras que 7 países confirmaron por laboratorio la asociación de SGB con la infección por virus del Zika.

Mayo de 2017 - Actualización Epidemiológica - Zika

Son 48 los países que confirmaron casos autóctonos por transmisión vectorial y 5 los que notificaron casos transmitidos sexualmente.

Mapa Nº1: Puntos y fechas de propagación del virus Zika en el Mundo al 2018, según la OMS.



En el mapa presentado se observan algunas fechas de brotes y alertas epidemiológicas presentadas por la OMS sobre la presencia de Zika en diferentes países, a escala internacional. Se puede ver caramente la gran brecha temporal entre 1953 en Nigeria y 2007 en la Isla de Yap.

Mapa Nº2: Países con casos autóctonos confirmados de virus de Zika con transmisión vectorial



Fuente: Organización Panamericana de la Salud – Organización Mundial de la Salud.

Disponible en:

http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=11603%3Aco untries-and-territories-with-autochthonous-transmission-of-zika-virus-in-the-americas-reported-in-2015-2017&catid=8424%3Acontents&Itemid=41696&Iang=es

En el mapa colocado anteriormente, se puede observar la distribución de casos autóctonos confirmados de Zika en América a mayo del 2017. Los países coloreados con tonos más claros, son los que presentaron casos autóctonos de la enfermedad en primer lugar dentro de América; entre ellos se destaca Brasil, que fue el primero. Argentina presentó casos autóctonos aproximadamente un año después que Brasil. Y Estados Unidos fue el último en mostrar esta situación, hasta 2017.

Tabla Nº1: Laboratorios con detección molecular para virus Zika

Listados de laboratorios con detección molecular para virus ZIKA DIRECCION **PROVINCIA** LOCALIDAD PERGAMINO Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas "Dr. J. I. Maiztegui", Monteagudo CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA **BUENOS AIRES** Htal. SAN JUAN DE DIOS, Laboratorio de Virología, Calle 70 y 27 LA PLATA Htal: ROSSI, laboratorio de Virología, Calle 37 Nº 183 (E 116 y 117) - 2º piso CABA Htal de NIÑOS Ricardo Gutierrez, Gallo 1330 SAN FERNANDO DEL CATAMARCA Lab. del Ministerio de Salud de Catamarca, Chacabuco 169 VALLE DE CATAMARCA CHACO RESISTENCIA Hospital Perrando, Avda. 9 de Julio 1100 CORDOBA CÓRDOBA Lab. Central División Virología M Salud Pcia. de Cba., T. C. de Allende 421 CORRIENTES CORRIENTES Lab. Central de Salud Pública, Plácido Martínez 1044 **ENTRE RIOS** PARANÁ Laboratorio Provincial de Epidemiología, Santa Fe 250 FORMOSA Htal DE ALTA COMPLEJIDAD, Avdas. DE LAS AMERICAS y PANTELEON GOMEZ **FORMOSA** YULUL S. SALVADOR de JUJUY Lab Central de Salud Pública, Alberdi 219 MENDOZA MENDOZA Laboratorio Central MISIONES POSADAS Htal Público Provincial de Pediatría "Dr. Fernando Barreyro", Avda. Moreno 110 SALTA SALTA Htal. "Sr. Del Milagro", Servicio Dengue, Avda. Sarmiento 557 SAN LUIS Laboratorio de Salud Pública, Junín y Falucho, San Luis SAN LUIS SANTA FE Laboratorio Central - Mrio. De Salud SANTA FE ROSARIO Laboratorio CEMAR, San Luis 2020, Rosario SANTIAGO SANTIAGO Htal Regional Dr. Ramón Carrillo, Lab. de Screening Neonatal, Avda. Belgrano 2273 **DEL ESTERO DEL ESTERO** (entre Lamadrid y Posadas) División Virología, Laboratorio de Salud Pública.

Fuente:

TUCUMAN

S. M. de TUCUMAN

ABATE, Héctor José (2017). "Enfermedades emergentes por arbovirus: Zika y Chikungunya". Programa Nacional de Actualización Pediátrica, Módulo 3, Capítulo 1. Sociedad Argentina de Pediatría. Argentina.

Mendoza 128/140 5º piso