



# VIRUS ZIKA

## ACTUALIZACIÓN

Operación contra el virus Zika en América

#5 | 06.30.2016

# ACTUALIZACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

(Basado en los informes semanales de OPS 24 de junio y la OMS 16 de junio)

## Número de casos de infección por Zika (confirmados y sospechosos)

Producido el 21 de junio de 2016 con data del 16 de junio de 2016



Hasta el 16 de junio la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha reportado que 46 países y territorios en el mundo han sufrido un primer brote desde 2015 y presentan transmisión vectorial en curso.

En América, la OMS reporta, con corte a 24 de junio, que 40 países (y regiones) confirman casos autóctonos por transmisión vectorial del virus Zika, siendo Anguilla el más reciente en confirmar. Hasta la fecha se han reportado un total de 398.626 casos sospechosos, 56,350 casos confirmados; y 9 casos de muertes relacionadas con Zika. Se ha presentado un aumento en el número de casos con relación al boletín anterior. Sin embargo, la tendencia en casos semanales reportados por los países de América se encuentra en descenso, países como Colombia reportan descenso a nivel nacional con aumento de casos en algunas regiones, mientras que en los países del Caribe se reportan niveles estables en Martinica, San Bartolomé y Las Guayanas, así como tendencias de ascenso en Guadalupe y San Martín.

## Situación epidemiológica de Zika en Bolivia

En términos epidemiológicos, según el Ministerio de Salud, Bolivia cuenta con 438 casos sospechosos de infección por virus del Zika, con una mayor tendencia en la población femenina entre los 20 y 39 años de edad. Según la OMS, a corte de 24 de junio, se han confirmado 124 casos confirmados de infección por virus del Zika en el país. Es de resaltar que Bolivia cuenta con tres departamentos fronterizos con Brasil (Pando, Beni y Santa Cruz de la Sierra), pero el 99% de los casos en este país se registran en Santa Cruz de la Sierra. Uno de los factores para el aumento en esta zona es la constante circulación entre ambos países debido al corredor interoceánico que no solo conecta a Brasil con Bolivia, sino también a este último con Chile y Perú. Sin embargo, la relación de transmisión es muy poca en las zonas fronterizas de Bolivia, con respecto al número de casos en los departamentos fronterizos de Brasil, como se puede observar en la tabla N°1.

**TABLA N° 1 RELACIÓN DE CASOS DE ZIKA EN ZONAS FRONTERIZAS BRASIL - BOLIVIA**

<b>Brasil</b>	<b>N° casos</b>	<b>Bolivia</b>	<b>N° casos</b>
Acre	823	Pando	0
Rondonia	960	Beni	2
Mato Grosso y Mato Grosso do Sul	18847	Santa Cruz de la Sierra	434

Fuente: Boletín epidemiológico N° 24 de 2016 Ministerio de Saude Brasil; Datos estadísticos SNIS-VE MINSA Bolivia.

## Datos Estadísticos sobre gestantes, microcefalia, síndrome congénito y síndrome de Guillain-Barré asociados con infección por virus del Zika

Siete países de América reportan casos confirmados de síndrome congénito asociado a la infección por el virus del Zika. En total son 1.637 casos confirmados en la región, con mayor proporción en Brasil. El Salvador fue el último país que confirmó casos de síndrome congénito asociado al Zika, con un caso de microcefalia confirmado en análisis de laboratorio para infección por virus del Zika.

21 países de América han notificado casos entre sospechosos y probables de Zika en gestantes, con mayor proporción en Colombia con 11.188 casos probables y 5.420 casos confirmados, según el reporte del INS de Colombia, seguido de Brasil, con 11.557 casos probables y 4.390 casos confirmados según Sinan-NET - ministerio de Salud de Brasil. Lo anterior podría generar incrementos en casos de síndrome congénito asociados a infección por virus del Zika para el segundo semestre del año.

**TABLA N° 2 PAÍSES Y TERRITORIOS QUE HAN NOTIFICADO ENFERMEDAD POR VIRUS DEL ZIKA EN GESTANTES**

Barbados	Ecuador	Martinica	República Dominicana
Brasil	El Salvador	México	San Martin
Bolivia	Guayana Francesa	Nicaragua	Venezuela
Colombia	Guadalupe	Panamá	
Costa Rica	Guatemala	Paraguay	
Dominica	Honduras	Puerto Rico	

Fuente: Actualización Epidemiológica Regional (Américas) sobre Zika - 16 de junio de 2016 OPS.

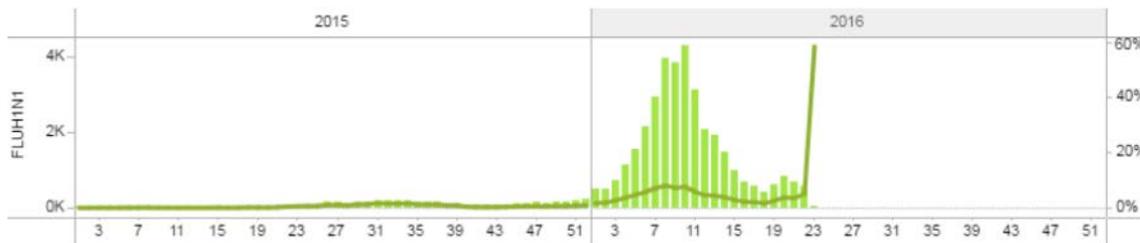
Según la Organización Panamericana de la Salud (OPS), 11 países y territorios de la Región han notificado aumento de casos de SGB y otros 3 países y territorios registraron casos de SGB asociados a la infección con virus del Zika aunque no registran aumento de casos de SGB.

## Nuevas Condiciones de Riesgo

### Influenza A H1N1

Según reportes estadísticos de la OPS, hasta la semana epidemiológica SE N° 23, se han presentado 35.636 casos de influenza A (H1N1) en América, un amento representativo en contraste con el mismo periodo de 2015. La tendencia en aumento se mantuvo de la SE N° 1 a la semana N° 10, con un máximo de casos en la SE 10 (4.325 casos) y un posterior descenso hasta la SE 23.

#### Gráfico N°1 Casos de Influenza AH1N1 en América, periodos 2015 y 2016



Fuente: Gráfico tomado del sistema de vigilancia regional de Influenza, OPS - OMS

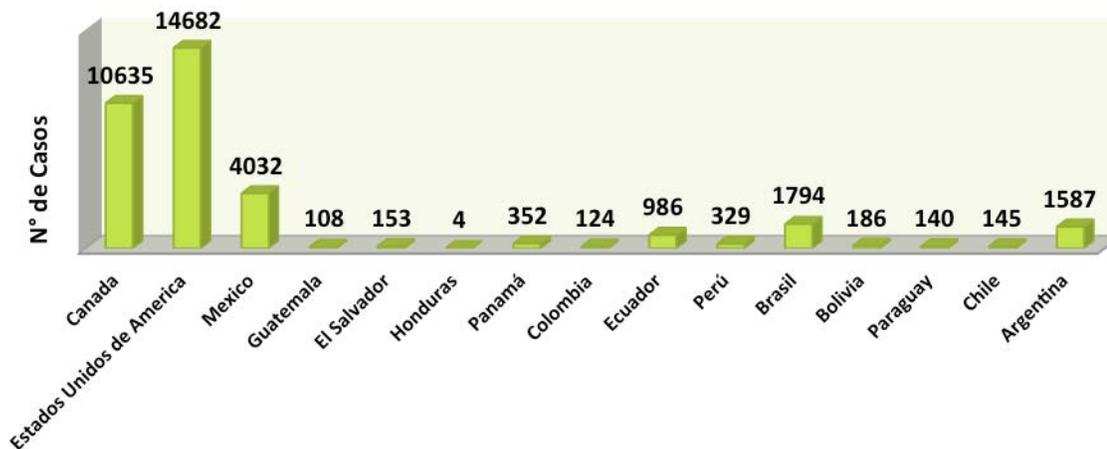
Los países de América con mayor número de casos por región, en el periodo de 2016, son: Estados Unidos en Norte América, Panamá en Centro América y Brasil en Suramérica.

En los países del Caribe se presentaron leves alzas entre diciembre de 2015 y marzo de 2016, con descensos hasta la fecha.

Para el segundo trimestre de 2016 se ha presentado un incremento en el número de casos en Panamá, Colombia y Argentina.

#### Gráfico N°2 casos de Influenza AH1N1 por país SE N° 1 a SE N°23

##### Casos Influenza A(H1N1) en América



Fuente: datos del gráfico tomados del sistema de vigilancia regional de Influenza, OPS – OMS; MINSAL boletín SE N° 23

El Ministerio de Salud de Panamá informa sobre la identificación del virus de la influenza en 102 muestras tomadas, de las cuales 95 son positivas de virus de la influenza AH1N1, por lo que el 27 de mayo el Ministerio de Salud lanzó una alerta epidemiológica sobre la temporada de aumento de circulación del virus de la influenza en Panamá.

## Fiebre Amarilla

El Programa de Monitoreo de Enfermedades Emergentes (ProMED) informó que a partir del mes de junio, Brasil comenzará a exigir la certificación internacional de la vacuna a los viajeros que llegan, o parten con destino a, Angola y la República Democrática del Congo. Se trata de una medida temporal y preventiva en temporadas de circulación excesiva de personas en el país por los Juegos Olímpicos.

### REFERENCIAS DE BÚSQUEDA PARA MAYOR INFORMACIÓN

#### Actualización epidemiológica regional del 23 de junio de 2016, OPS

[http://www.paho.org/hq/index.php?option=com\\_content&view=article&id=11599&Itemid=41691&lang=es](http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=11599&Itemid=41691&lang=es)

#### Informe epidemiológico N° 30 COES Microcefalia MISA Brasil

[http://combateaedes.saude.gov.br/images/boletins-epidemiologicos/informe\\_microcefalia\\_epidemiologico30.pdf](http://combateaedes.saude.gov.br/images/boletins-epidemiologicos/informe_microcefalia_epidemiologico30.pdf)

#### Datos estadísticos sobre influenza, OPS

[http://ais.paho.org/hip/viz/ed\\_flu.asp](http://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp)

#### ProMed

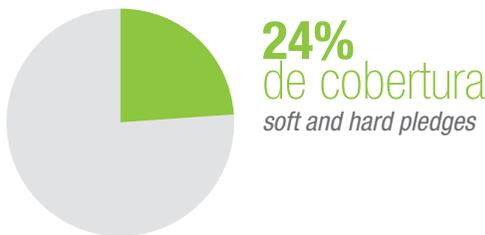
<http://www.promedmail.org/es>

# OPERACIÓN ZIKA

## Situación financiera

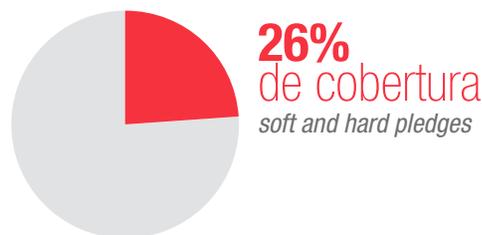
Llamamiento **global**

 **CHF 9.266.981**



Llamamiento **regional**

 **CHF 8.478.961**



## Donantes

**Cruz Roja Americana | Cruz Roja Holandesa (Gobierno) | Gobierno y Cruz Roja de Japón | Cruz Roja Sueca | Cruz Roja y Gobierno Canadiense | Cruz Roja Finlandesa | Cruz Roja de Mónaco | Cruz Roja Española | Cruz Roja Noruega**



**Donar ahora**

## Acciones de las Sociedades Nacionales

- Guatemala, Honduras, El Salvador, Panamá, República Dominicana, Colombia, Bolivia, Brasil y Paraguay están involucrados en el Llamamiento para América.
- Nicaragua y Perú ya han presentado sus respectivos Planes de Acción, los cuales serán aprobados durante las próximas semanas.
- Se han adjudicado 1.200.000 CHF para cubrir las actividades nacionales y comunitarias.
- SC Johnson ha entregado 400.000 unidades de repelente de insectos directamente a las Sociedades Nacionales de Brasil, Colombia, República Dominicana, Ecuador, El Salvador, Haití, Honduras, Guatemala, Panamá y Perú. [Leer más](#)

## Actividades Regionales

- Se está llevando a cabo la promoción del modelo de vigilancia epidemiológica entre las Sociedades Nacionales.
- Las Sociedades Nacionales han desarrollado 9 Planes CEA.
- Se han realizado 5 misiones de campo para monitorear Planes de Acción de El Salvador, Panamá, Colombia, Bolivia y Brasil.
- La Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja (FICR) ha estado presente en Bolivia a través de su Equipo de Operaciones Zika para conocer de primera mano cómo está avanzando la implementación del Plan de Respuesta de la Cruz Roja Boliviana (CRB). Esta misión técnica visitó a la filial de la CRB en el departamento de El Beni, a 80 km de la frontera con Brasil. Esta es una zona boscosa propensa a la proliferación del virus del Zika, al igual que una zona endémica para el dengue y la chikungunya, de acuerdo con el Ministerio de Salud de Bolivia. [Leer más](#)
- Entre el 6 y el 8 de junio, el Equipo de Operaciones Zika visitó Bogotá para conocer los avances en la implementación del Plan de Respuesta de la Cruz Roja Colombiana.
- El sitio web ZIKA Américas será lanzado en un par de semanas.

### **Captación de fondos a nivel regional**

- Banco Interamericano de Desarrollo: se está llevando a cabo un diálogo para explorar posibles sinergias y recursos disponibles.
- FIRC en las Américas y Save the Children USA han remitido a USAID una propuesta (9.5 millones USD).

### **Juegos Olímpicos de Río 2016**

- Debido a que los Juegos Olímpicos son la primera prioridad de la Operación, el Equipo Zika está trabajando conjuntamente con la Cruz Roja Brasileira (CRB) para desarrollar una campaña de comunicación/prevención durante los Juegos.
- El equipo de Operaciones Zika estuvo en Brasil del 13 al 17 de junio para monitorear el Plan de Acción de la CRB.

### **Voluntarios**

- En Brasil más de 600 voluntarios están liderando la respuesta sobre el terreno.
- En el continente americano cerca de 2.000 voluntarios están involucrados en la respuesta a la epidemia.

### **Socios y alianzas estratégicas**

- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD): se están explorando mecanismos conjuntos para maximizar la promoción de las operaciones en la región. La idea es establecer alianzas para aumentar la visibilidad de la crisis y su impacto social. El proceso está en sus etapas preliminares y es probable que incluya un estudio sobre el impacto socioeconómico del Zika en Brasil, Surinam y Colombia.
- Save the Children: se actualizarán conjuntamente los materiales para un kit de Educación, Información y Comunicación, producido originalmente por Save the Children, que será utilizado por la FIRC y difundido a todas las Sociedades Nacionales. La FIRC y Save the Children elaborarán conjuntamente nuevos materiales específicos para las mujeres embarazadas y parejas en edad reproductiva.
- UNICEF: se están celebrando reuniones para encontrar sinergias entre el plan regional de comunicaciones del Zika y el grupo de trabajo regional sobre el Zika de UNICEF en temas relacionados con las comunicaciones. Además, la FIRC está actualmente explorando las posibilidades de utilizar la herramienta de mensajería social U-Report para recolectar información y rumores en las comunidades de los países de las Sociedades Nacionales.

# COMUNICACIÓN COMUNITARIA



**Video: Cruz Roja Boliviana sensibiliza sobre Zika | Bolivia**

[Ver video](#)

# Publicaciones y herramientas científicas

## Declaración de la OMS sobre la tercera reunión del Comité de Emergencias establecido en virtud del Reglamento Sanitario Internacional (2005) acerca del virus de Zika y el aumento de los trastornos neurológicos y las malformaciones congénitas.

El Comité concluyó que existe un riesgo muy reducido de nueva propagación internacional del virus de Zika como consecuencia de los Juegos Olímpicos y Paralímpicos, puesto que Brasil acogerá los Juegos durante el invierno, estación en que la transmisión autóctona de arbovirus (como los virus del dengue y de Zika) será mínima. Brasil está además intensificando las medidas anti-vectoriales en los lugares en los que se celebran los Juegos y sus alrededores, lo cual contribuirá a reducir aún más el riesgo de transmisión. El Comité reafirmó su asesoramiento anterior, a saber, que no debería haber restricciones generales a los viajes ni al comercio con los países, zonas y/o territorios con transmisión de virus de Zika, lo que incluye las ciudades brasileñas que acogerán los Juegos Olímpicos y Paralímpicos.

<http://www.who.int/mediacentre/news/statements/2016/zika-third-ec/es/>

## Primera vacuna Zika a ensayar en humanos

Inovio Farmacéuticos iniciará ensayos clínicos fase I de la vacuna GLS-5700 destinada para la infección por virus Zika.

El estudio se realizará con 40 voluntarios sanos en las próximas semanas.

<http://edition.cnn.com/2016/06/20/health/zika-vaccine-human-testing/index.html?sr=twcni062116zika-vaccine-human-testing-1240PMVODtopLink&linkId=25755547>

## La OMS identifica una cepa del virus de Zika importada de las Américas a Cabo Verde

La secuenciación realizada por el instituto Pasteur de Dakar confirma que el virus que circula actualmente en Cabo Verde es el mismo que circula en las Américas, el tipo asiático, probablemente importado del Brasil. Es la primera vez que se identifica en África esta cepa del virus de Zika, responsable de brotes relacionados con trastornos neurológicos y microcefalia. <http://www.who.int/mediacentre/news/releases/2016/zika-cabo-verde/es/>

## Virus de la Enfermedad Zika en Colombia - Informe preliminar

El artículo concluye que para el caso de la relación Zika-microcefalia, las madres que contraen el virus durante el tercer trimestre del embarazo presentan una muy baja probabilidad de tener anomalías congénitas en sus fetos. Sin embargo próximamente se publicarán una serie de artículos que presentaran más conclusiones sobre la investigación adelantada en Colombia.

<http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1604037#t=article>

## Plan de respuesta estratégica al Zika de la OMS

La Organización Mundial de la Salud lanza plan de respuesta estratégica para el Zika cuyo objetivo es guiar la respuesta internacional ante la infección por el virus Zika, sus complicaciones y consecuencias. Apuntando a las mujeres embarazadas, sus parejas, sus familias y sus comunidades, por medio de la gestión integrada para la erradicación del mosquito, la orientación sexual y la salud reproductiva, así como la educación y el cuidado de la salud dentro de los contextos sociales y legales de cada país

<file:///D:/Users/padru.rit09/Documents/RELEVO/Literatura%20cientifica/WHO-ZIKV-SRF-16.3-eng.pdf>

## Plan de Respuesta Provisional al Zika de los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC)

El CDC lanza plan de respuesta al Zika como guía para los centros de control y prevención de enfermedades. <http://www.cdc.gov/zika/pdfs/zika-draft-interim-conus-plan.pdf>

## Agradecimiento especial a: Cruz Roja Boliviana por su apoyo en la construcción del boletín.

### Contactos:

#### Ginebra

Amanda McClelland | Salud en emergencias | [amanda.mcclelland@ifrc.org](mailto:amanda.mcclelland@ifrc.org)

#### América

Sergio Ferrero Febre | Gerente de operaciones – Epidemia de Zika | [sergio.ferrero@ifrc.org](mailto:sergio.ferrero@ifrc.org)

Mónica Posada | Delegada de comunicación comunitaria | [monica.posada@ifrc.org](mailto:monica.posada@ifrc.org)

Diany Romo | RIT Salud / Vigilancia Epidemiológica | [padru.rit09@ifrc.org](mailto:padru.rit09@ifrc.org)

Wbeimar Sánchez | Delegado de Salud Pública | [wbeimar.sanchez@ifrc.org](mailto:wbeimar.sanchez@ifrc.org)

Mariano Gabriel Claa | Consultor financiero | [Mariano.CLAA@ifrc.org](mailto:Mariano.CLAA@ifrc.org)

Diana Medina | Gerente de Comunicación | [diana.medina@ifrc.org](mailto:diana.medina@ifrc.org)

Con la colaboración especial de: Kareem Ahmed y Alexander Ballard, Cruz Roja Británica

### Para obtener más información sobre cómo hacer contribuciones:

Alejandra Van Hensbergen | Encargada de socios y desarrollo de recursos | [alejandra.vanhensbergen@ifrc.org](mailto:alejandra.vanhensbergen@ifrc.org)



## Enlaces sugeridos

- [Zika virus: know more and take action - IFRC](#)
- [Zika virus: the IFRC response](#)
- [OMS](#)
- [Alertas Epidemiológicas](#)
- [PAHO Zika Database](#)
- [CDC](#)



## Campaña radial de información de la UNESCO - FICR - OMS

[Descarga los spots](#)



RADIO

## Programa especial sobre el virus Zika

Todos los miércoles

9:30 a.m.

<http://www.amcross.org/radio.html>