

## Alerta

2

### • Dengue, Zika y Chikungunya

- Incremento de notificaciones de síndrome febril agudo a nivel de Asunción y Central.
- Riesgo de dispersión del virus del dengue, zika y chikungunya a nivel nacional.
- Persistencia de los índices de infestación elevada en todo el país.
- Persistencia de más del 70% de las viviendas con criaderos en áreas de intervenciones.

- Las alertas precoces tienen el objetivo de movilizar las estructuras que sean necesarias, en todos los niveles de gestión, para mitigar el impacto de dengue.

**Semana Epidemiológica: 8**

**Fecha de Alerta: 23 de febrero de 2018**

**Redacción Informe: Dirección General de Vigilancia de la Salud.**

Ante la situación epidemiológica de brotes identificados en barrios circunscriptos de Asunción y Central. Y teniendo en cuenta que en las últimas 3 semanas el 83% de las notificaciones proceden de estas áreas. Observamos un incremento de las notificaciones en otros barrios, lo que evidencia que estamos en proceso de dispersión en Asunción y Central, lo que eleva el riesgo de dispersión en el resto del país. Además de esta situación se suman factores que favorecen la dispersión:

- a) Persistencia de criaderos inservibles en áreas intervenidas.
- b) Urbanización desordenada y no planificada.
- c) Ineficiente recolección de basura.
- d) Acceso inadecuado a servicios básicos como abastecimiento de agua.
- e) Escasa participación comunitaria y de otros actores involucrados directa o indirectamente en la respuesta.
- f) Inestabilidad climática que dificulta el control químico del *Aedes Aegypti*, permitiendo que se mantenga una elevada infestación vectorial, lo que configura un cuadro epidemiológico netamente favorable a la transmisión y propagación del virus dengue, así como a la aparición de casos de enfermedades transmitidas por vectores.

Motivo por el cual la **Dirección de Vigilancia de la Salud** emite la alerta e insta a sostener y fortalecer las acciones de prevención y control. Establecer mecanismos de respuesta integrados para disminuir el riesgo de muertes causadas por dengue y evitar una epidemia nacional.

Las enfermedades causadas por arbovirus (dengue, zika y chikungunya) suelen presentarse en forma epidémica y son similares entre sí. Todas son transmitidas por el mismo vector *Aedes aegypti*.

#### **Manifestaciones clínicas:**

**Dengue:** enfermedad febril aguda en la que se observan dos o más de las siguientes manifestaciones: náuseas, vómitos, exantema, cefalea, dolor retroorbital, mialgia, artralgia, petequias, signos de sangrado y leucopenia. El cuadro puede evolucionar a shock cuando presenta signos de alarma como: dolor abdominal intenso y continuo, vómitos persistentes, sangrado profuso de mucosas, letargo o irritabilidad, hipotensión, hepatomegalia, aumento del hematocrito y acumulación de líquidos (derrame pleural o pericárdico y ascitis).

**Chikungunya:** enfermedad febril aguda, cuya característica principal es la presencia de poliartalgias, puede estar acompañado de exantema y malestar general. El compromiso articular puede prolongarse entre dos a tres semanas (fase subaguda) incluso hasta 3 años aproximadamente (fase crónica).

**Zika:** enfermedad de inicio súbito, con exantema de tipo maculopapular con o sin fiebre de baja intensidad, hiperemia conjuntival bilateral no purulenta, ganglios retroauriculares y compromiso articular. Pueden presentarse Síndrome de Guillain Barré posterior al cuadro agudo y en las embarazadas que han sufrido la enfermedad aguda, síndrome congénito en los fetos (microcefalias, abortos, hidrocefalia, entre otras).

**Tratamiento:** No existe fármaco específico para el tratamiento para pacientes infectados con DENV, CHIKV o ZIKAV, por lo tanto, la atención clínica es sintomática, con acompañamiento estricto, durante la fase sintomática, y en el caso del dengue, hasta dos días después de haber caído la fiebre.

Ante esta alerta se establecen las siguientes recomendaciones a ser implementadas:

- ✓ Coordinación de la respuesta con otros sectores sociales involucrados como la fuerzas viva de la comunidad y otros sectores políticos.
- ✓ Asegurar la disponibilidad de recursos para las intervenciones tanto de las instituciones públicas como privadas, dirigidas al control del mosquito vector, mediante rastrillajes, movilización social y ordenamiento ambiental.
- ✓ Asegurar la capacidad de respuesta de los servicios asistenciales de todo el sistema nacional de salud, para la detección oportuna, la notificación inmediata y el manejo adecuado de los casos.

### Situación Actual

