

# CHIKUNGUNYA

El chikungunya es una enfermedad viral transmitida a los humanos por mosquitos *Aedes aegypti* infectados.



Identificado por primera vez durante un brote en Tanzania en 1952, el chikungunya es un virus que se transmite entre humanos por el mosquito *Aedes aegypti*.

La palabra chikungunya procede del idioma africano Kimakonde; significa "retorcerse", ya que la enfermedad causa dolores articulares debilitantes que genera un aspecto encorvado en la persona.

Entre 2014 y 2017, hubo un gran brote en toda América, con más de 2.5 millones de casos sospechosos de chikungunya registrados en las islas del Caribe, América Latina y Estados Unidos. Más de 600 muertes se atribuyeron a esta enfermedad durante este periodo.

## Causas

El chikungunya está causado por un virus transmitido principalmente por mosquitos *Aedes aegypti*. Estos mosquitos pican durante el día, por lo general justo después del amanecer y alrededor de la puesta del sol.

## Síntomas



**DOLOR DE CABEZA**



**SARPULLIDO**



**FATIGA**



**FIEBRE SÚBITA**



**DOLOR EN MÚSCULOS Y ARTICULACIONES**

El chikungunya causa fiebre severa y dolor articular debilitante, y comparte algunos signos clínicos con el Zika y el dengue. Esto puede conducir a un diagnóstico erróneo en zonas donde estas enfermedades prevalecen. Los síntomas suelen mejorar en una semana, sin embargo, en ocasiones el dolor articular puede durar meses o incluso años.

## Más sobre el chikungunya

El chikungunya es una enfermedad transmitida por mosquitos y causada por el virus chikungunya. A continuación, se responden algunas de las preguntas más frecuentes sobre esta enfermedad y sus síntomas, tratamientos y técnicas de prevención.

### ¿Dónde se encuentra el chikungunya?

El chikungunya es más frecuente en Asia, África, América y el Pacífico. También se da en partes más cálidas de Europa.

Se han notificado casos de chikungunya en más de 100 países.

### ¿Cuántas personas se han visto afectadas por el chikungunya?

El chikungunya se presenta en brotes esporádicos que suelen estar separados por períodos de más de 10 años. El uso de repelentes personales y ropa protectora puede ayudar a prevenir las picaduras de mosquitos. Se calcula que cada año se producen, en promedio, entre 53 mil y 330 mil casos en todo el mundo, pero durante la epidemia de 2014 en las Américas se registraron más de un millón de casos de chikungunya en un solo año.

### ¿Cómo se propaga el chikungunya?

El chikungunya se propaga en donde el mosquito *Aedes aegypti* esté presente. Es un virus transmitido entre humanos principalmente por este mosquito, que se encuentra habitualmente alrededor de las viviendas y las zonas urbanas.

### ¿Cómo se trata el chikungunya?

No existe un tratamiento farmacológico antiviral específico para el chikungunya. El tratamiento se centra principalmente en aliviar los síntomas con medicamentos comunes.

### ¿Cómo podemos ayudar a prevenir el chikungunya?

Las estrategias convencionales para el control del chikungunya se basan en la reducción del número de recipientes de agua que favorecen la cría de mosquitos y el uso de insecticidas para suprimir la población de mosquitos. Sin embargo, es difícil lograr una reducción sostenida del número de mosquitos y aún pueden ocurrir brotes de dengue.

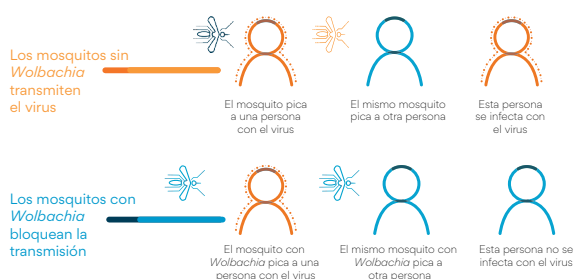
El uso de repelentes personales y de protección, pueden ayudar a prevenir las picaduras de mosquitos.

Por el contrario, el método Wolbachia del World Mosquito Program no pretende reducir la población de mosquitos, sino sustituirla por mosquitos portadores de *Wolbachia*. La *Wolbachia* ayuda a bloquear la transmisión del chikungunya, así como otros virus transmitidos por los mosquitos *Aedes aegypti*, como el Zika, el dengue y la fiebre amarilla.

### ¿Cómo puedo saber más sobre el chikungunya?

Contacte con su autoridad sanitaria local para orientación. O, para obtener información general, lea esta hoja informativa sobre el chikungunya de la Organización Mundial de la Salud.

[LEA LA HOJA INFORMATIVA DE LA OMS](#)



## Sobre nosotros

El World Mosquito Program (WMP) es un grupo de empresas sin fines de lucro, propiedad de la Universidad de Monash, que trabajan para proteger a la comunidad mundial de las enfermedades transmitidas por los mosquitos. El World Mosquito Program utiliza una bacteria natural llamada *Wolbachia* para reducir la capacidad de los mosquitos para transmitir virus a los humanos.

Tras décadas de investigación y resultados exitosos en las pruebas de campo, el World Mosquito Program colabora actualmente con comunidades

en 14 países de todo el mundo para implementar nuestra solución innovadora. Tenemos personal trabajando en países de Oceanía, Asia, Europa y América, y oficinas establecidas en Australia, Vietnam, Francia y Panamá.

Nuestro enfoque cuenta con un amplio apoyo de comunidades, gobiernos, institutos de investigación y socios filantrópicos de todo el mundo. Mediante la colaboración y la innovación, estamos haciendo una diferencia en millones de vidas.

#### Contáctenos



A collaboration between:

