

DENGUE

DENGUE

Es una enfermedad causada por un virus.
Se transmite mediante la picadura de un mosquito
del género *Aedes*, principalmente el *Aedes aegypti*.



Es pequeño de color oscuro y rayas blancas en el dorso
y en las patas. Habita en el interior y exterior de las
viviendas, más en zonas urbanas que rurales.
Generalmente pica de día en la parte baja de las piernas.

**La única manera de prevenir el contagio
es eliminando el mosquito.**



ASOCIACION DE LABORATORIOS
DE ALTA COMPLEJIDAD
www.alac.com.ar



DENGUE

ESTRATEGIAS DE PREVENCIÓN

✓ Controle la proliferación de mosquitos

✓ Renueve el agua en depósitos como:



Floreros



Peceras



Bebederos de animales

✓ Tape o mantenga boca abajo recipientes que no estén en uso:



Baldes



Tanques



Barriles

✓ Deseche elementos con agua estancada:



Latas



Neumáticos



Juguetes

✓ Vista ropa de algodón de colores claros que cubran brazos y piernas.



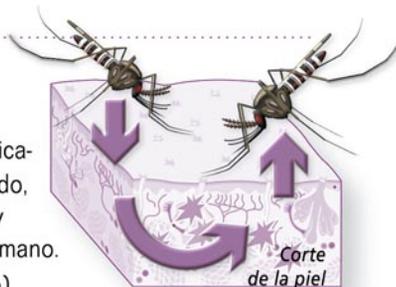
✓ Use repelente e insecticidas en forma prudente

✓ Larvicidas y fumigaciones:

Las autoridades sanitarias determinan dónde y cuándo usar estos métodos.

TRANSMISION

- El virus se transmite por la picadura de un mosquito infectado, se reproduce en los tejidos y nódulos linfáticos del ser humano.
- Circula en la sangre (viremia) hasta 5 ó 6 días posteriores a la aparición de la fiebre.
- El sistema inmunológico humano destruye las células infectadas, si esto no ocurre la persona picada desarrolla la enfermedad en 6-7 días.
- El mosquito se infecta al picar a una persona en el período de viremia.
- En las vísceras y células salivales del mosquito se reproduce el virus.
- El mosquito permanecerá el resto de su vida con capacidad de infectar a personas susceptibles a ello.



TIPOS DE DENGUE

Existen **cuatro serotipos** del virus del dengue: 1,2,3,4.

- La primera vez que una persona es contagiada por cualquiera de estos cuatro virus, adquiere el dengue. Nunca volverá a padecer dengue por el mismo virus, pero sí sigue expuesta a los demás serotipos.
- Si la persona vuelve a ser picada por un mosquito portador de uno de los tres restantes virus, puede sufrir el dengue grave.

SÍNTOMAS

DENGUE

Es una enfermedad leve y a veces asintomática

- Fiebre alta
- Decaimiento
- Dolor en músculos, articulaciones, cabeza.
- Náuseas, vómitos
- Ardor en los ojos
- Pérdida del apetito
- Erupciones en la piel

DENGUE GRAVE

Es una enfermedad severa y puede ser fatal

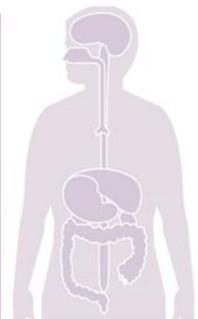
A los síntomas anteriores se le agrega:

- Sangrado de encías o nariz

Ante la aparición de estos síntomas, no tome aspirinas y concurra de manera inmediata al médico.

✓ Recuerde:

- El Dengue no se transmite de persona a persona. Sólo se enferma la persona que es picada por un mosquito infectado.
- No hay vacuna
- La enfermedad se presenta en forma de epidemia, la prevención es la clave para combatirla.



Aporte del Laboratorio en Dengue

Los análisis bioquímicos permiten confirmar el diagnóstico de Dengue en distintas etapas:

- En la etapa aguda de la infección, desde el día cero al cinco, se puede determinar la presencia del antígeno NS1 o el RNA viral.
- Luego de 5 días se pueden dosar anticuerpos IgM.
- Después de los 15 días se detectan anticuerpos IgG. La medición de estos anticuerpos es útil en los primeros días de la infección secundaria o Dengue Grave.

Estas pruebas se realizan en todos los laboratorios de la red ALAC, con tecnología de punta y capacidad profesional, satisfaciendo las demandas de los pacientes en todo el país.

ALAC