

**+ [a] [aduya]**

# **DENGUE Y LA MALARIA Ó PALUDISMO**



# ¿ Qué es Dengue ?



Es un enfermedad viral transmitida a los seres humanos por la picadura del mosquito *Aedes aegypti* (hembras), el cual se cría y se reproduce en depósitos de agua.



# Síntomas del Dengue



- Fiebre alta 3 a 5 días, Dolor de cabeza, musculos, articulaciones y ojos.
- Puntos rojos en la piel (erupciones o petequias)

- \* Dolor de garganta.
- \* vomito y diarrea.
- \* Decaimiento.
- \* Puede haber sangramiento en encías o nariz.



Es de vital importancia que al observar la presencia de alguno de estos síntomas acuda al médico ,ya que es el único diagnóstico y dar el tratamiento adecuado.





**FIEBRE ENCIMA DE 38°**



**DESANIMO**



**DOLOR DE CABEZA**



**DOLOR DE OJOS**



**DOLOR DEL CUERPO**



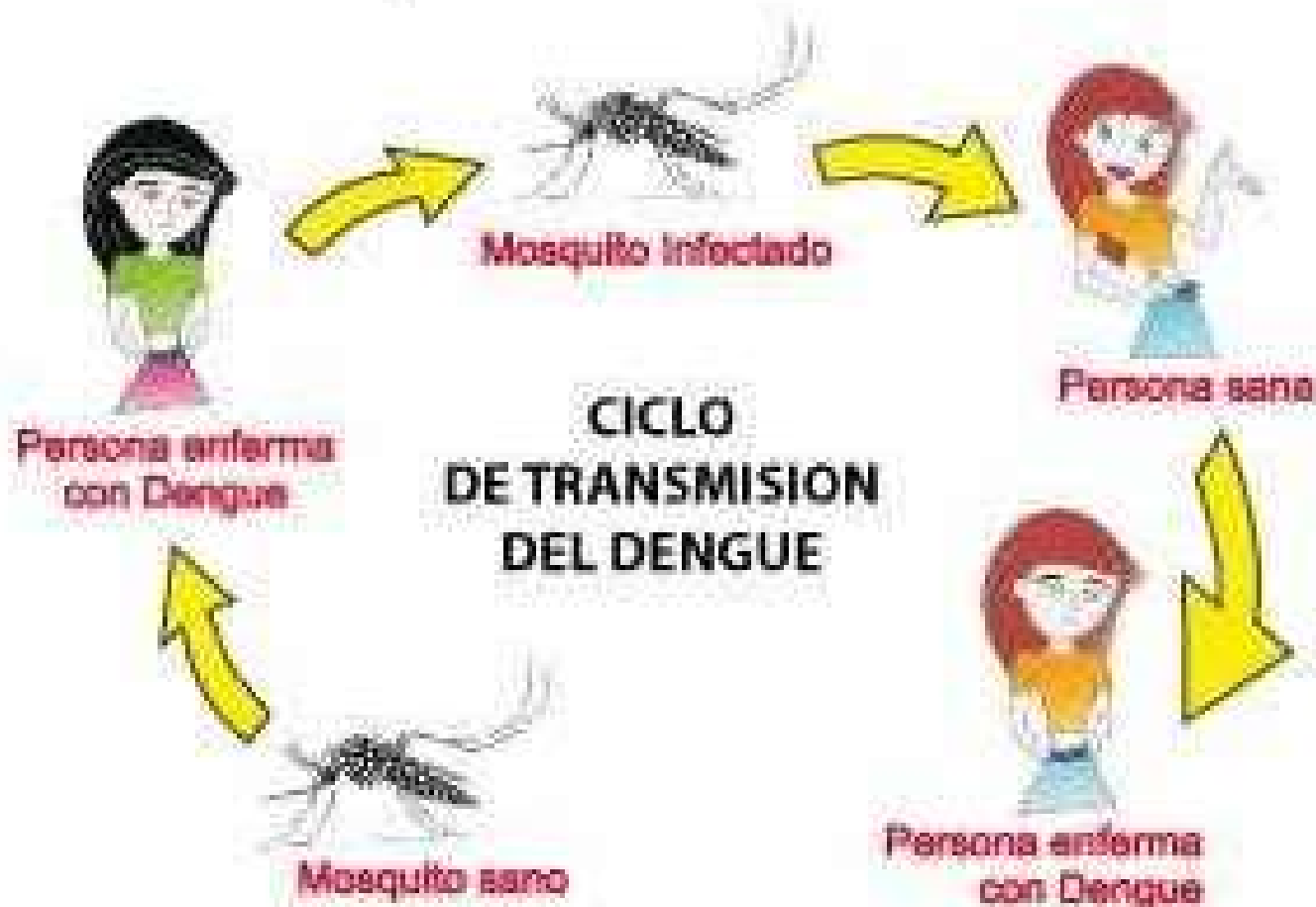
**RESFRIADO**





# Ciclo de transmisión

el virus del dengue se trasmite al ser humano por la picadura del mosquito Aedes infectado. Es decir, cuando el mosquito sano pica a una persona con dengue, toma el virus de la sangre y al picar posteriormente a una persona sana la contagia con la enfermedad.



## DENGUE

- Agente infeccioso: flavivirus.
- Distribución geográfica: mundial, excepto Europa.
- Reservorio: humanos y monos.
- P. Incubación : 5-8 días ( r 2-15 días)
- 100 millones de casos al año:
  - 500.000 casos de D. Hemorrágico
  - 30.000 muertes.



## DENGUE

- Clínica:
  - Fiebre indiferenciada (80-90 %) fiebre de dengue: f. Bifásica.
  - Cefalea, retroorbitaria.
  - Artromialgias, erupciones y vómitos.
  - Manifestaciones hemorrágicas:
    - Cutáneas, gingivales, gastro-intestinales...
  - Astenia prolongada.
  - Puede asociarse encefalopatía...





## **DENGUE**

- Dengue hemorrágico:
  - Fiebre
  - Trombopenia
  - Aumento de la permeabilidad capilar
  - Manifestaciones hemorrágicas
- Tratamiento:
  - Tratamiento de soporte.





# MALARIA Ó PALUDISMO

- Vector: hembra del m. Anopheles.
- Agente causal :género plasmodium:  
Especies patógenas: Falciparum y Ovale
- Distribución geográfica:
- Reservorio: hombre.
- 300-500 millones de casos/ año.
- 1 millón de muertes/año.





# MALARIA Ó PALUDISMO

Riesgo de transmisión:

Varía de año en año:

- Campañas de erradicación
- Densidad del mosquito vector
- Mejora de las condiciones de la vivienda
- Desastres naturales.
- Densidad de mosquitos.
- Condiciones ambientales.

Factores personales: edad, embarazo...

Transmisión: picadura.



# MALARIA Ó PALUDISMO

## Clínica:

- Fiebre, escalofríos, tiritona, sudores.
- Cefalalgia.
- Vómitos y diarrea en los niños.
- Ictericia, insuficiencia renal y hepática.
- Defectos de coagulación, shock.
- Edema pulmonar.
- Alteraciones del s.N.C.( Encefalopatía Aguda, edema, coma, desorientación y Delirio).

+ [a] [a]duya]

# MALARIA Ó PALUDISMO

## Tratamiento:

- Sensible a cloroquina: cloroquina.
- Resistente a cloroquina:

Quinina+ doxiciclina.

Atovacuona +proguanil.

Artemeter+ lumefantrina.

Quimioprofilaxis frente al paludismo:





## FOCOS DE DENGUE





## Medidas preventivas



Medidas preventivas

