



## TRIPTICOS

**Citlali Monserrath Campos Aguilar**

**INVESTIGACION EPIDEMIOLOGICA AVANZADA**

**Dra Arely Alejandra Aguilar Velazco**

**4“A”**

# CHAGAS



## VECTOR

insecto triatomino también conocido como chinche besucona

## AMBIENTE

El riesgo de transmisión de la enfermedad está estrechamente relacionado con la biodiversidad de las áreas silvestres.



## HISTORIA

fue descrita hacia el año 1909 por el médico brasileño Carlos Chagas mientras completaba sus estudios en medicina durante un brote de fiebre amarilla en su país natal,

## HISTORIA

Historia relacionada con la descripción de los transmisores de la enfermedad y el descubrimiento de la misma por el médico brasileño Carlos Chagas

## EPIDEMIOLOGIA

La enfermedad de Chagas es endémica en 21 países de las Américas y afecta a un estimado de 6 millones de personas. En las Américas, se registran 30.000 nuevos casos cada año, 12.000 muertes en promedio y aproximadamente 9.000 recién nacidos se infectan durante la gestación.



## CICLO

La enfermedad de Chagas pasa por 2 estadios sucesivos: una fase aguda y otra crónica<sup>17</sup>. La fase inicial de la infección dura entre 4-8 semanas y la fase crónica persiste durante toda la vida

### Ciclo de transmisión vectorial del Chagas



## CUADRO CLINICO

- Fiebre
- Malestar general
- Chagoma
- Hepatomegalia o Esplenomegalia
- Linfadenopatía



## MANEJO

- Fase aguda:  
Antiparacitarios



- Fase crónica:  
Quirúrgico



## TRATAMIENTO

- Niños:  
Benznidazol  
5-10 mg/kg/día  
después de los  
alimentos

## NIFORTIMOX

### MEDIDAS DE PREVENCIÓN EN CASA EN CONTRA DE LA CHINCHE BESUCONA



**Limpia y esbomba**  
constantemente tu hogar.

**Evitar acumular basura**  
o escombros en el jardín.

**Mantener limpias a las**  
mascotas y sus lugares  
para dormir.

**Revisa camas,**  
roperos, muebles  
o paredes donde  
pueda ocultarse.

**Cocer perfectamente los**  
alimentos cárnicos  
de animales del  
campo.

## CHINKUNGUÑA



*El chikungunya es una enfermedad viral transmitida por la picadura de mosquitos infectados*

- Su nombre proviene de la lengua makonde y significa "doblarse por el dolor" o "caminar encorvado".



## MANEJO DOMICILIARIO



## MANEJO CLINICO

- Acetaminofen
- Ibuprofeno
- Naproxeno



**ASPIRINA NO**

## LABORATORIOS

- Defectos del embarazo
- Síndrome de Guillain Barre
- Dolor Articular

## LABORATORIOS

- Reacción de cadena de la polimerasa PCR

Prueba rápida: IgG-IgM



El virus del chikungunya se transmite a través de la picadura de mosquitos de las especies *Aedes aegypti* o *Aedes albopictus*, también conocido como el mosquito tigre.



El virus del chikungunya se encuentra en regiones tropicales y subtropicales



*Los síntomas más comunes del chikunguña son*

- Fiebre mayor a 38° C
- Artralgia
- cefalea
- Dolor en la espalda
- Mialgia
- Náuseas
- Manchas rojas en la piel (erupciones)
- Conjuntivitis (enrojecimiento de los ojos)

## FASES

FASE  
VIREMICA  
TARDA 5 DIAS

FASE AGUDA  
3-10 DIAS

SUBAGUDA 2-  
3 MESES

CRONICA  
DESPUES DE 3  
MESES



## BIBLIOGRAFIA

OPS, Organización mundial de la salud