



**Licenciatura en medicina humana**

**Carlos Fernando Ruiz Ballinas**

**Dra. Arely Alejandra Aguilar Velasco**

**Trípticos del Chagas y Chikunguña**

**Epidemiología Avanzada**

**4° "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 1 de octubre del 2024.



## RECOMENDACIONES:

1

- Dormir en camas protegidas con mosquiteros tratados con insecticidas de larga duración.

2

- Evitar comer ensaladas, verduras crudas, frutas sin pelar o beber jugos de fruta sin pasteurizar.

3

- Elimine maderas, arbustos y pilas de rocas que estén cerca de su casa.

Limpie regularmente la casa y las áreas de descanso de las mascotas, y esté atento a la aparición de insectos



## TIPOS DE CHAGAS



*~~~~~*

ENFERMEDAD

# CHAGAS

# ¿QUÉ ES EL CHAGAS?

ENFERMEDAD INFECCIOSA OCACIONADA POR UN PARÁSITO ENCONTRADO EN LAS HECES DE LA CHINCHE.

## SÍNTOMAS

- EFIEBRE
- FATIGA
- DOLOR DE CUERPO
- DOLOR DE CABEZA
- DIARREA
- SARPULLIDO



## MODO DE TRANSMISIÓN

- VECTORIAL: A TRAVÉS DE LA PICADURA DE INSECTOS INFECTADOS CON EL PARÁSITO *TRYPANOSOMA CRUZI*, COMO LAS VINCHUCAS, CHINCHES, BARBEIROS, PITOS, CHICHA GUAZÚ, ENTRE OTROS.
- ORAL: AL CONSUMIR ALIMENTOS O BEBIDAS CONTAMINADOS CON EL PARÁSITO. ESTO PUEDE OCURRIR SI LOS ALIMENTOS ESTÁN IMPREGNADOS CON LAS HECES DEL INSECTO,
- CONGÉNITA: CUANDO LA MADRE INFECTADA CON CHAGAS TRANSMITE LA ENFERMEDAD A SU HIJO DURANTE EL EMBARAZO O EL PARTO.
- TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA: A TRAVÉS DE TRANSFUSIONES DE SANGRE DE DONANTES INFECTADOS.

## DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

VALORACION MEDICA  
PRUEBA ELISA PARA CHAGAS

EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS SE CENTRA EN LA ELIMINACIÓN DEL PARÁSITO Y EN EL CONTROL DE LOS SIGNOS Y SÍNTOMAS. DURANTE LA FASE AGUDA DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS, LOS MEDICAMENTOS RECETADOS BENZNIDAZOL Y NIFURTIMOX (LAMPIT)

## ¿QUÉ ES EL CHIKUNGUNYA?

**ES UNA ENFERMEDAD  
¡INFECCIOSA CAUSADA POR  
UN VIRUS PERTENECIENTE  
A LA FAMILIA DE LOS  
ARBOVIRUS**



## MEDIO DE TRANSMISIÓN

*se transmite a través de los  
mosquitos pertenecientes a  
las especies Aedes,  
particularmente A. aegypti  
y A. albopictus infectados.*

*PERIODO DE  
INCUBACIÓN:  
DE 3-7 DÍAS.*



## CHIKUNGUNYA

### SABÍAS QUÉ:

*El primer caso autóctono de  
chikungunya en México se  
registró en 2014 en el estado de  
Chiapas*

# ACCIONES

DE PREVENCIÓN:



**VOLTEA OBJETOS QUE  
PUEDAN ACUMULAR AGUA**



**LAVAR CADA 8 DIAS  
TANQUES Y ALBERCAS**



**TAPA  
HERMETICAMENTE LOS  
RECIPIENTES DE AGUA**



**USA REPELENTES**



**DUERME CON  
PAVELLON**



## DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

- VALORACIÓN MEDICA  
PRUEBAS SEROLOGICAS IgM
- SU TRATAMIENTO ES  
SINTOMATICO  
(ALIVIAR LOS  
SINTOMAS)

# SINTOMAS



**DOLOR ARTICULAR  
SEVERO**



**SALPULLIDO**



**FiEBRE**



**DOLOR DE CABEZA**

## Referencias

Biblioteca Sede OPS - Catalogación en la fuente Organización Panamericana de la Salud Preparación y respuesta ante la eventual introducción del virus chikungunya en las Américas Washington, D.C.: OPS, © 2011

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA LA ENFERMEDAD DE CHAGAS EN MÉXICO,  
secretaría de salud