



EPIDEMIOLOGÍA

TEMA: Mal de Chagas (Infografía)

NOMBRE DE LA ALUMNA: Karla Jharumi Sanchez Salas

NOMBRE DEL PROFESOR: Francisco Hernández Calderón

2do Parcial

2do Semestre, 1A

NOMBRE DE LA LIC: Medicina Humana



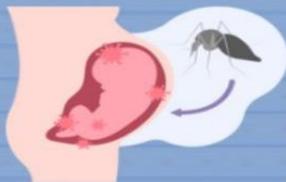
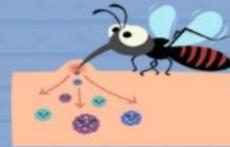
CHAGAS



(TRIPANOSOMIASIS AMERICANA)

¿QUE ES ?

Enfermedad infecciosa ocasionada por un parásito encontrado en las heces de la vinchuca.



El mal de Chagas es común en los lugares donde viven los insectos triatominos que transmiten el parásito *Trypanosoma cruzi*, es decir, en América del Sur, América Central y México.

SINTOMAS

Áreas de dolor: abdomen o músculos
Todo el cuerpo: dolor corporal o fiebre
También **comunes:** dolor de cabeza, erupción cutánea, hinchazón sin dolor alrededor del ojo o palpitaciones



CUADRO CLÍNICO

TIPOS: Aguda y Crónica

Síntomas de la fase aguda: Fiebre, dolor de cabeza, Náuseas, diarrea o vómitos, hinchazón en el sitio de la infección, fatiga, erupción, dolores del cuerpo e hinchazón de los párpados

Síntomas de la fase crónica: Agrandamiento de corazón (cardiomegalia), arritmia cardíaca, insuficiencia cardíaca, muerte súbita, dolor para tragar.

transmisión: Picadura de insecto infectados, por consumo de alimentos contaminados por las heces de los insectos, de madre infectada a su hijo durante el embarazo.



FISIOPATOLOGÍA

El mal de Chagas, causado por el parásito *Trypanosoma cruzi*, presenta dos fases: **aguda** y **crónica**, cada una con características fisiopatológicas distintas.

FASE AGUDA

Infección Inicial: La infección se produce generalmente a través de la picadura de un insecto triatomino. El parásito ingresa al torrente sanguíneo.

FASE CRÓNICA

Formación de Pseudocistos: El parásito forma pseudocistos en los tejidos, especialmente en el corazón, esófago y colon. Estos pseudocistos pueden permanecer latentes durante años.

TRATAMIENTO

En la **fase aguda**, se trata de matar al parásito. En la **fase crónica** se utiliza fármacos antiparasitarios como nifortimox o benznidazol, Administración por vía oral tras la ingesta de alimentos durante 4-8 semanas, 5-7 mg/kg/día, fraccionada en 2 tomas (cada 12 h). Face crónica tratamiento se centra en el manejo de las complicaciones.