



Mi Universidad

PARASITOS.

María Fernanda Morales Vázquez.

Cuarto parcial

Microbiología y Parasitología

QFB. Hugo Nájera Mijangos

Licenciatura en Medicina Humana

Segundo semestre, grupo C

Comitán de Domínguez, Chiapas a 23 de junio de 2025.

BLASTOCYSTIS

HOMINIS PARÁSITO EMERGENTE

HISTORIA

1 VEC EN 1849 POR SWAYNE

GUERPOS DE CÓLERA

- ALEXIEFF ENTEROCOLA
- BRUMPT - 1912 LEVADURA.

EPIDEMIOLOGIA

- COSMOPOLITA.
- T. FECALISMO.
- H. HOMOSEXUAL

PATOGENIA

- LOC. INTESTINAL
- I. LAMINA PROPIA.
- MUCOSA FIABLE CON HIPEREMIA
- FOCOS HEMORRAGICOS.

CUERPO CENTRAL

- ESFÉRICO
- 10-20 MICRAS
- 1-4 ORGANELOS

FASE AMEBOIDE

- IRREGULAR 10-20 M.
- SEUDOPODOS RAPIDOS.

FASE GRANULAR

- + MITOCONDRIAS 10

FASE VACUOLAR

- ESTRUCTURA C.
- RESERVA ENERGÉTICA



CLINICA

CUADRO AGUDO

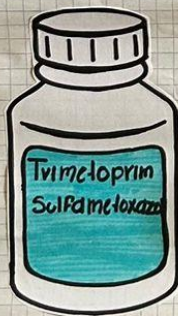
- DIARREA A.
- DOLOR ABDOMINAL
- NAUSEA-FLATULENCIA

CRONICO

- DIARREA
- TENESMO
- CONSTIPACIÓN

TRATAMIENTO

- METRONIDAZOL
- TINIDAZOL
- ORNIDAZOL
- HEMEZOL
- DEHIDROMETINA
- SECNIDAZOL
- FURAZOLIDONA
- TETRACICLINA
- QUINFAMIDA



DIAGNOSTICO

- EXAMEN DIRECTO FRESCO
- COPROPARASITOSCÓPICO
- FROTIS FECAL TEÑIDO
- CUANTIFICACIÓN
- PCR
- CULTIVOS FECAL
- B.H



PREVENCIÓN

- LAVARSE LAS MANOS
- Ø ANIMALES
- MANEJO DE EXCRETAS
- HIGIENE



CICLO BIOLOGICO BLASTOCISTIS

