



Universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en
medicina humana



Parásitos



Nombre: Casandra Guillen Nájera
Materia: Microbiología y Parasitología
Grupo: "A"
Grado: 2°
Unidad: III

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de junio de 2025.



BLASTOCYSTIS HUMANIS

Protozooario del subphylum Sarcodina, clase Lobozoa, orden Amoebida, suborden Blastozoa, género Blastocystis, especie hominis.

- Parasito intestinal (comensal).
- Agente causal de Blastocystosis.
- Infecta humanos y animales.
- Transmisión: Alimentos y aguas contaminadas.
- Inmunodeficiencia y niños.
- Forma infectante: Fase vacuolar



CINICA

GASTROENTERITIS CRONICA

NO PRESENTE

PRESENTE

GASTROENTERITIS AGUDA

- DIARREA ACUOSA
- NAUSEA Y VOMITO
- DOLOR ABDOMINAL
- FLATULENCIA
- ANOREXIA
- ARTRITIS
- HIPORLEXIA
- ARTRALGIAS

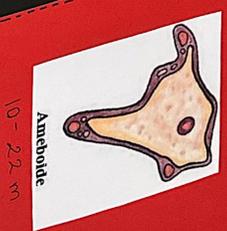
NIÑOS



PARASITOLOGIA



Vacuolar
10-20 micras



Amoeboide
10-22 micras



Granular
10 micras



3-10 micras

DIAGNOSTICO
-PCR, IFA, PARASITOSIS

LOCALIZACION INTESTINAL ESPECIAMENTE COLONICA.

PROCESO INFLAMATORIO EN PARED INTESTINAL. CISTINA PROTEAZA, IGA PROTEAZA. INFLITRADO CELULAR EN LAMINA PROPRIA. SE OBSERVA MUCOSA FINABLE CON MUCOSAS PEQUEÑAS ULCERACIONES

TREATMENT
- RECUPERACION ANTIPARASITICO
• ALBENDAZOL
• METRONIDAZOL
• TINDOL
• TRIVANTIN