



Efrain de Jesús Gordillo García

cuadro sinóptico: paracitos

Microbiología y parasitología

2°A

PASIÓN POR EDUCAR

Parásitos

Oiardia lamblia

- Causa
 - Agu contaminada
- Ooiste
 - Ovalado
 - Diámetro de 6 a 12 micras
 - Pared quística
 - 0.3 a 0.5 micras de espesor
- Tratamiento
 - Albendazol
 - Metronidazol
 - Tidimazol
- Transmisión
 - Fecal
 - Oral
- DX
 - Coproparasitoscópicos
 - PCR

Tricomona vaginalis

- Trozofoito
 - 15-20 largo
 - 3-12 ancho
- 5 reflejos
 - 1 sostén
 - 4 movimientos
- Contagio
 - Sexual
 - Comités
 - Baños públicos
 - Compartir ropa interior
- Clinica
 - Uretitis
 - Vaginitis
 - Prostitis
- TX
 - Metronidazol
 - En pareja

Blastocystis

- Cuerpo central
 - Esférico
 - 10-20 micras
 - Luminoso
 - Membrana lisa y brillante
- Forma omeboide
 - Irregular
 - 10-22 micras
 - Seudopodos rápidos
- Forma granular
 - Gran cantidad de mitocondrias
 - 10 micras
- Forma quística
 - Pared quística
 - 1-2 núcleos

Lesania Mexicana

- Amastigote
 - Oval
 - Inmóvil
 - 3 a 4 micras
- Promastigote
 - Alargado
 - 14-20 micras de largo
 - 1.5-4 de ancho
 - 1 flagelo cortó
 - Núcleo central

Trypanosoma cruzi

- Amastigote
 - Redondo
 - Inmóvil
 - 3 a 6 micras
 - Cuerpo parabasal
- Promastigote
 - Alargado
 - Flagelo libre
 - Núcleo central
 - Añadi texto
- Epimastigote
 - Alargado
 - Flagelo libre
 - 25 micras
- Tripomastigote
 - Furiforme
 - 25 micras
 - Núcleo central
 - Flagelo libre
- Clinica
 - Fiebre
 - Cardiomegalia
 - Hepatomegalia
- Examen de lab
 - Coproparacitoscópico

Taenia saginata

- Mide
 - 3-18 micras de largo
 - 3 ancho
- Cabeza
 - Cólex
 - 4 bendoras
 - Perro te adherirse
- Huevo
 - 40-80 micras
 - Forma infectante
 - Cisticerco
- DX lab
 - Coproparacitoscópico

Taenia solium

- Porcinos
- Huevos
 - Esférica
 - Mide 50-80 micras
- Forma infecciosa
 - Progotido

Faciola hepatica

- 3 centímetros
- Forma intepante
 - Metocercaria
- Se adquiere por
 - Lechuga
 - Rábanos
 - Verduras contaminadas
- Clinica
 - Inicial
 - Fiebre
 - Diaforesis
 - Úrticaria
 - Malestar general
 - Eosinofilia
 - Leucocitosis
 - Periodo de estado
 - Colectitis
 - Cirrosis
 - Cólicos
- Tx
 - Albendazol

Enteronius vermiculares

- Forma infectaste
 - Huevo larvado
- Características
 - Macho
 - 2-3 ml x 2 décimas
 - Espicula vesícula
 - Hembra
 - 1 cm de longitud
 - Huevo 50-60 micras
- Adultos
 - Forma de espiral
 - Macho
 - Aplanado y alargada
 - Hembra
- Clinica
 - Pruito anal
 - Irritabilidad
 - Insomnio
 - Dormir intranquilo
 - Apendicitis
 - Vaginitis
- DX lab
 - Método de grabam

Trichuris trichura

- Nematodo
 - Regiones
 - Anterior más larga
 - Posterior mas corta
- Macho
 - Forma de látigo
 - 30-45 milímetros
- Hembra
 - 35-50 milímetros
 - Extremo posterior romo
 - Forma de látigo

Sacariasis lumbricoides

- Macho
 - 15-20 longitud
 - 2-4 diámetro
 - Cilíndrico
- Hembra
 - 20-30 centímetros de longitud
- Huevo
 - 40-48 micras de tamaño
 - Color café
- Forma infectante
 - Huevo larvado
- TX
 - Albendazol

Incinarias

- Cilíndricas
- Cápsula bucal
- Color blanquecino
- Macho mide 8-11 milímetros
- Hembra 10-13 milímetros
- Corvatura cervical

Strongyloides steroaralis

- Clima
 - Tropical
 - Subtropical
- Color blanquecino rosado
- Forma infectante huevo larvado
 - Huevo ovoide
 - 50x35 micras
- DX
 - Coproparacitoscópico
 - Método de baermann
 - Cápsula de beso

Cisticercos

- Causada por su forma larvada
- Características
 - Escólex
 - Cuello
 - Longitud 15-18 m
 - Carne porcina
 - Bovino

Trichoinea sporolis

- Ingesta de alimentos contaminados
- Forma infectante
 - Larva
- Produce
 - Fibrosis
- DX
 - Biometría hemática
- Tx
 - Albendazol
 - Mebendazol