

Javier Adonay Cabrera Bonilla

Q.F.B. Hugo Nájera Mijangos

Microbiología y Parasitología Médica

Parasitología (cuadro sinóptico)

2

“B”

Parasitología

Giardia lamblia

- Provoca gardiasis
- Quiste forma infectante
- Asexual
- Diagnostico en heces
- Se erradica con metronidazol

Tricomona

- Tiene tres tipos
- Por transmisión sexual
- t. vaginalis como único patógeno
- Diagnostico por Papanicolaou

Blastocystis

- Provoca cólera
- Infecta por su forma ameboidea
- En climas cálidos y húmedos
- Sin tratamiento específico

Leismania

- Provoca leishmaniasis
- En clima tropical
- Afecta el hígado
- Provoca úlceras

Tripanosoma cruzi

- Enfermedad de Chagas
- Infección por chinche
- Infecta con tripamostigoto
- Reproducción por fisión binaria

Plasmodium

- Provoca paludismo
- Afecta a los hepatocitos
- Provoca debilidad
- Falciparum como más virulento

Toxoplasma

- Protozoo intracelular / en alimentos
- Provoca toxoplasmosis
- Afecta varios tejidos
- Tratamiento con pirimetamina

Taenia saginata

- Cisticercosis
- Por carne infectada
- El humano como huésped definitivo
- Tratado con albendazol

Taenia solium

- Forma aplanada 4-2 mts
- Roba nutrientes
- Provoca problemas neuronales

Parasitología

Cisticerco

- Producida por taenia solium
- Contiene un escólex
- Localizado en snc
- Dx por rx

Faciona hepática

- Provoca fasciolosis
- Caracol neumonado huésped intermediario
- Destruye el pulmón
- Se localiza en plantas marinas

Enterobios vermicularis

- Provoca enterobiasis
- Mecanismo de daño pobre
- Produce apendicitis
- Método fe Graham
- Erradicado con mebendazol

Trichuris

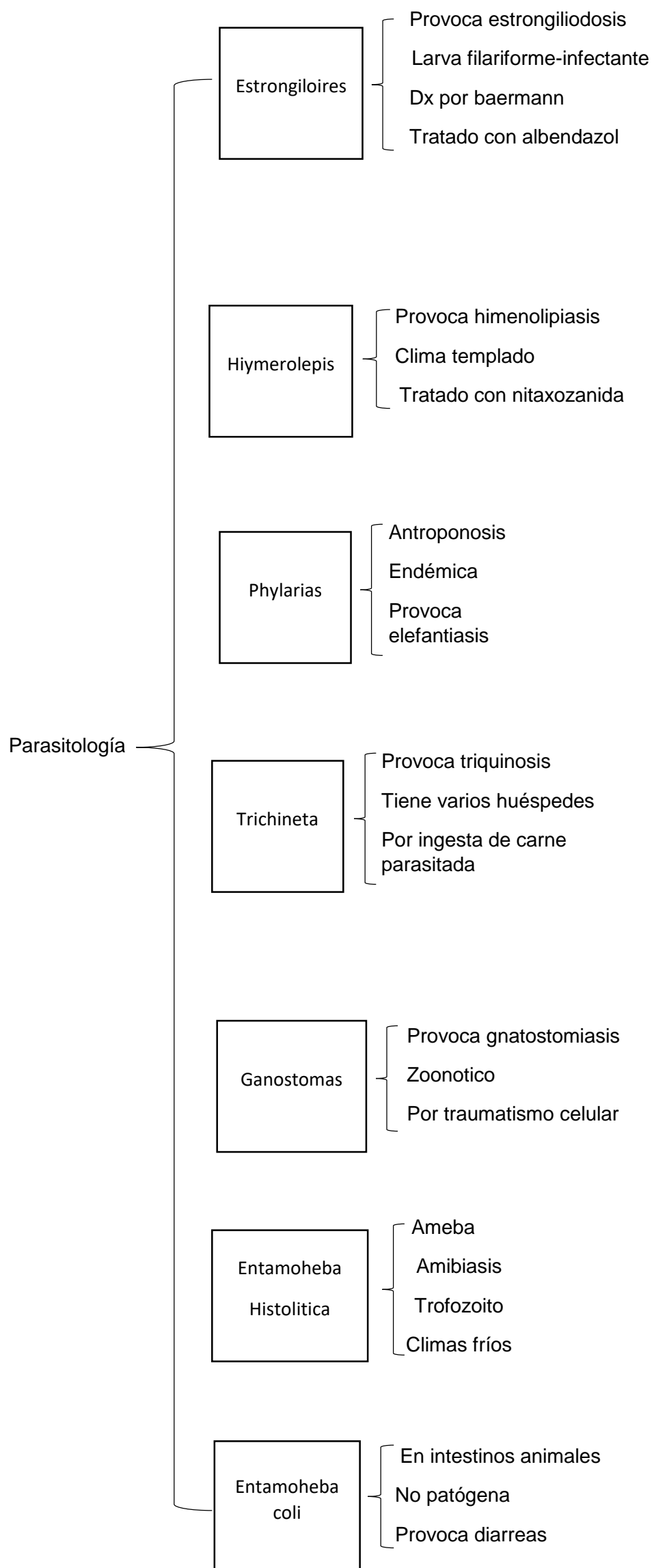
- Geohelminto
- Provoca tricocefalosis
- Provoca dolor abdominal
- Dx por identificación de huevos

Áscaris

- Hembra-extendido- 25-30 cm
- Macho -curvado-rosado o blanco
- Eosinofilia
- Tx con albendazol

Uncinarias

- Necátor
- Uncinariasis
- Larva filariforme- infectante
- Erradicación con albendazol



Referencia bibliográfica:

Romero cabello Raúl. (2007). Microbiología y parasitología humana. Bases etiológicas. Parasitología.3º edición. Editorial medica panamericana.