



Luis Fernando Ruiz Perez

Q.F.B. Hugo Nájera Mijangos

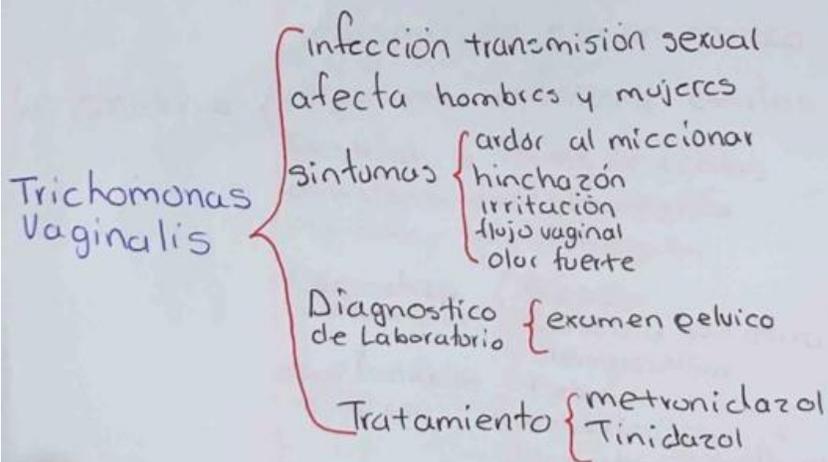
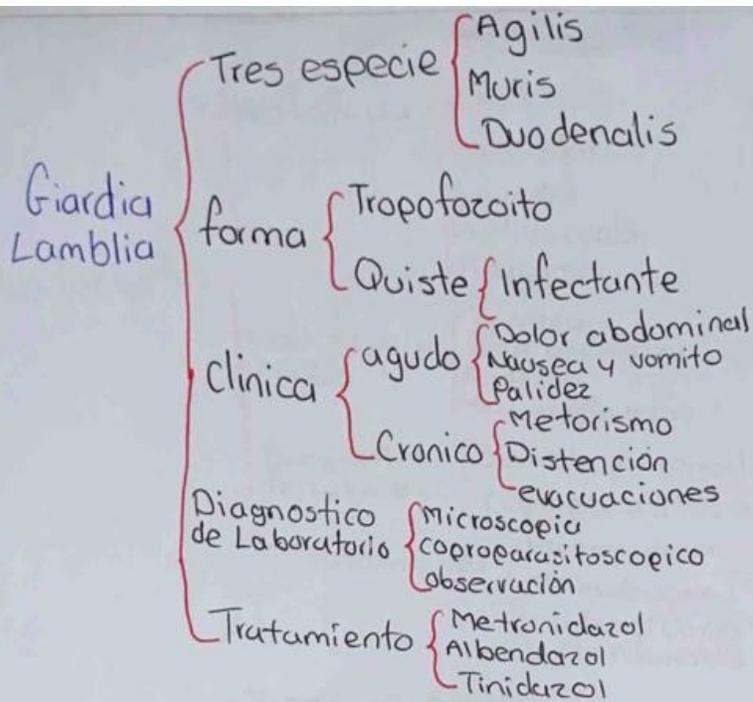
Cuadro sinóptico

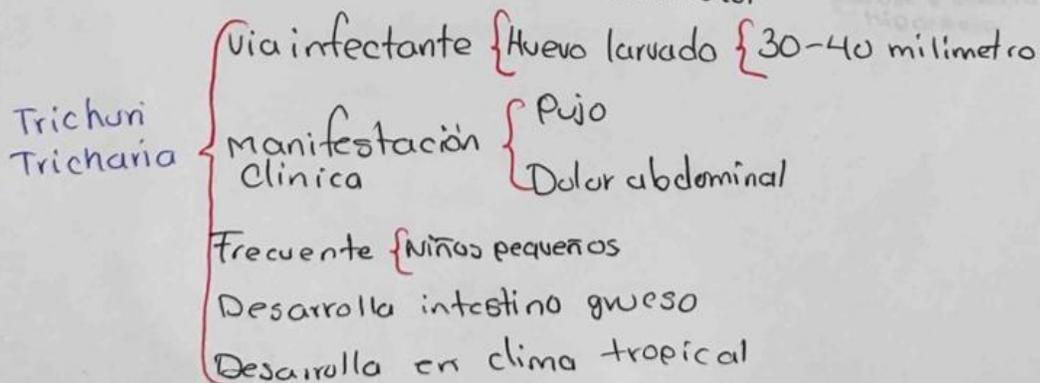
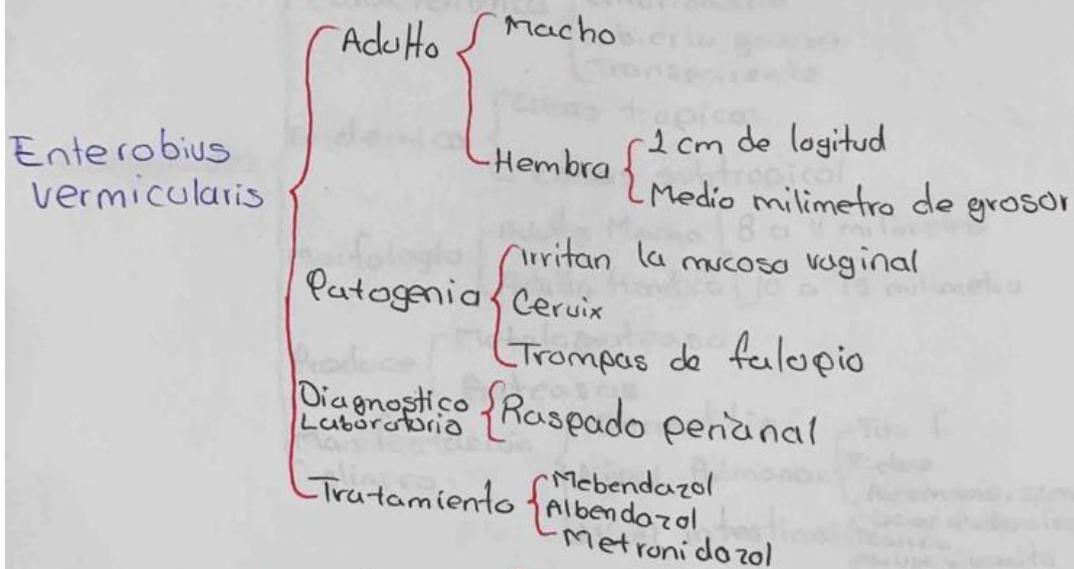
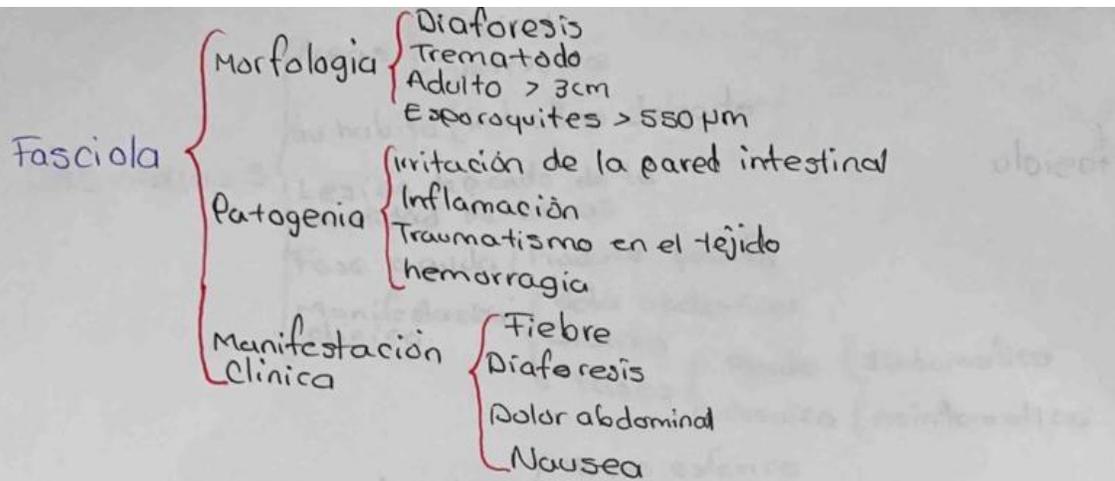
Microbiología y Parasitología

PASIÓN POR EDUCAR

Segundo Semestre

Grupo: C





Trypanosoma cruzi

- infectante { Trofo mastigote
- característica { cuerpo alargado
membrana ondulante
Mide 20 milésimas de milímetro
- Provoca { Lesión primaria
- manifestación clínica { Fiebre
Tos
Cefalea
dolor abdominal
Inflamación
- Diagnóstico de Laboratorio { Frotis de sangre
- Tratamiento { Benznidazol
Nifurtimozol

Plasmodium

- clasifica { Trofosoito joven
Trofosoito maduro
Esquizante maduro
- sintoma { vomito
dolor de cabeza
fiebre
- Diagnóstica de Laboratorio { Gota gruesa
- Tratamiento { Doxiciclina
~~Cloroquina~~
Primaquina

Toxoplasma

- característica { Toquistes
Trofozoito
Bradizoite
- adquirido encontrar el gato
rompe el tejido y hay necrosis
- clínica { Dolor abdominal
Dolor de urar
Fiebre
cefalea

Taenia Saginata

- Gusano plano a largado
- 4 cabezas
- incubación 10-14 semana
- Morfología
 - Escolet
 - Cuello
 - Estrolio
- Clinica
 - anorexia
 - cefalea
 - intestinal
 - dolor abdominal

Taenia Solium

- vive intestino
- Morfología
 - Escolex
 - Cuello
- Clinica
 - hipeorexia
 - Muerte cerebral
 - malestar estomacal
 - Perdida de apetito
- Tratamiento
 - Albendazol
 - Paraziquantel

Cisticercos

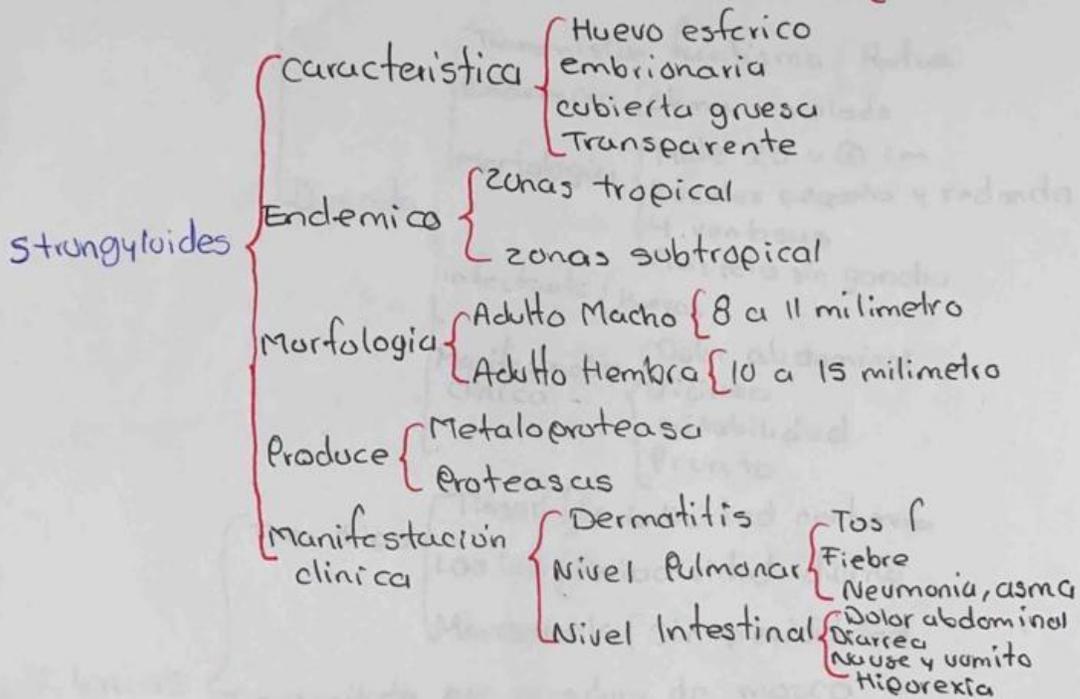
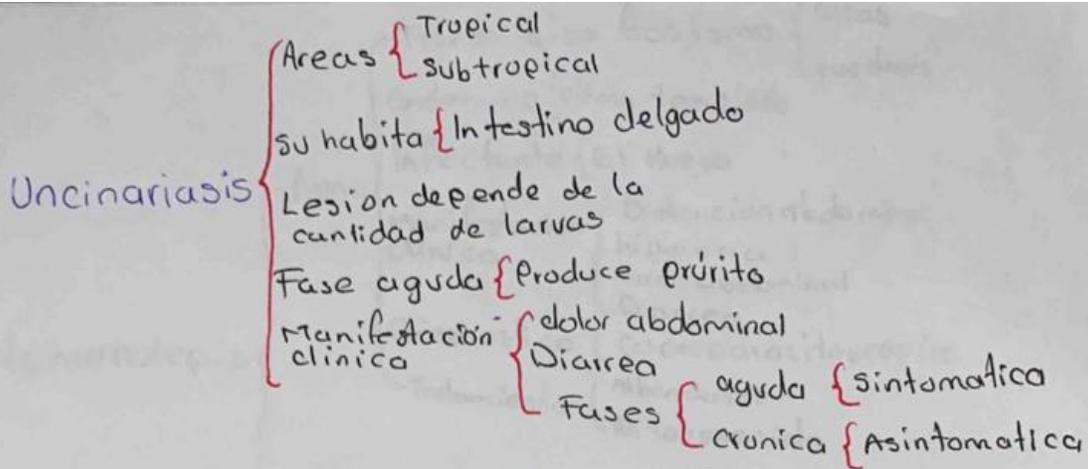
- esferas 0.5-5cm
- contagio via-fecal
- Manifestación Clinica
 - subcutaneo
 - Tejido muscular
 - Globulo ocular
- Tratamiento
 - Quirurgico
 - Paraziquan
 - Albendazol

Blastocystis

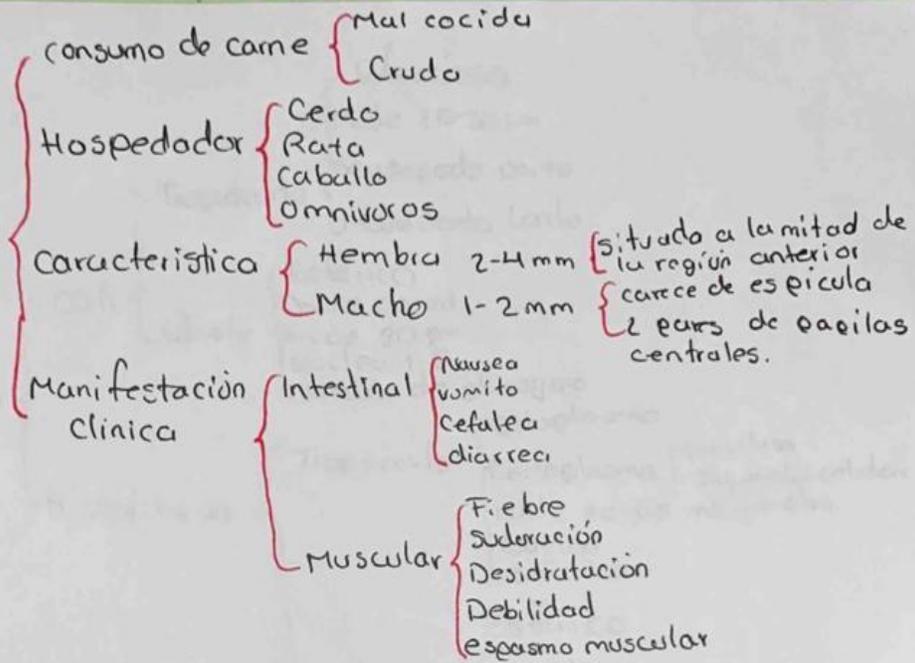
- Morfología
 - Quística
 - ameboide
 - Vacuolar
 - Granular
 - Multivacuolar
 - Avacuolar
- Manifestación Clínica
 - Diarrea
 - Dolor abdominal
 - Nausea
 - Hemorragia rectal
- Diagnostico de Laboratorio
 - Biometria hematica
 - Coproparasitoscopico
- Tratamiento
 - Metronidazol
 - Trimetoprim / sulfametoxal
 - Tetraciclina
 - Quinifamida

Leishmania

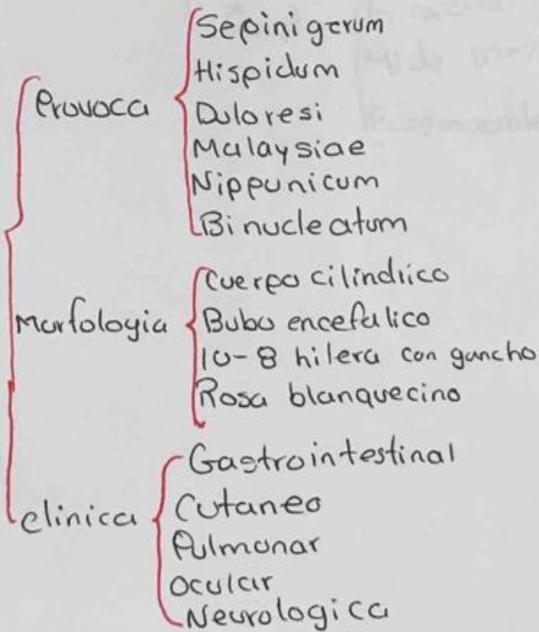
- Tiene un nucleo
- Transmitida por un mosco
- organismo esférico y ovales
- Destruye a miles de células
- ocasiona esplenomegalia
- ocasiona hepatomegalia
- Diagnostico Laboratorio
 - Biopsia
 - Biometria hematica
 - Hemocultivo
- Manifestación clínica
 - Fiebre
 - anorexia
 - Pigmentación en la piel
 - Hepatomegalia
- Tratamiento
 - Pentamicina
 - Miltefosina

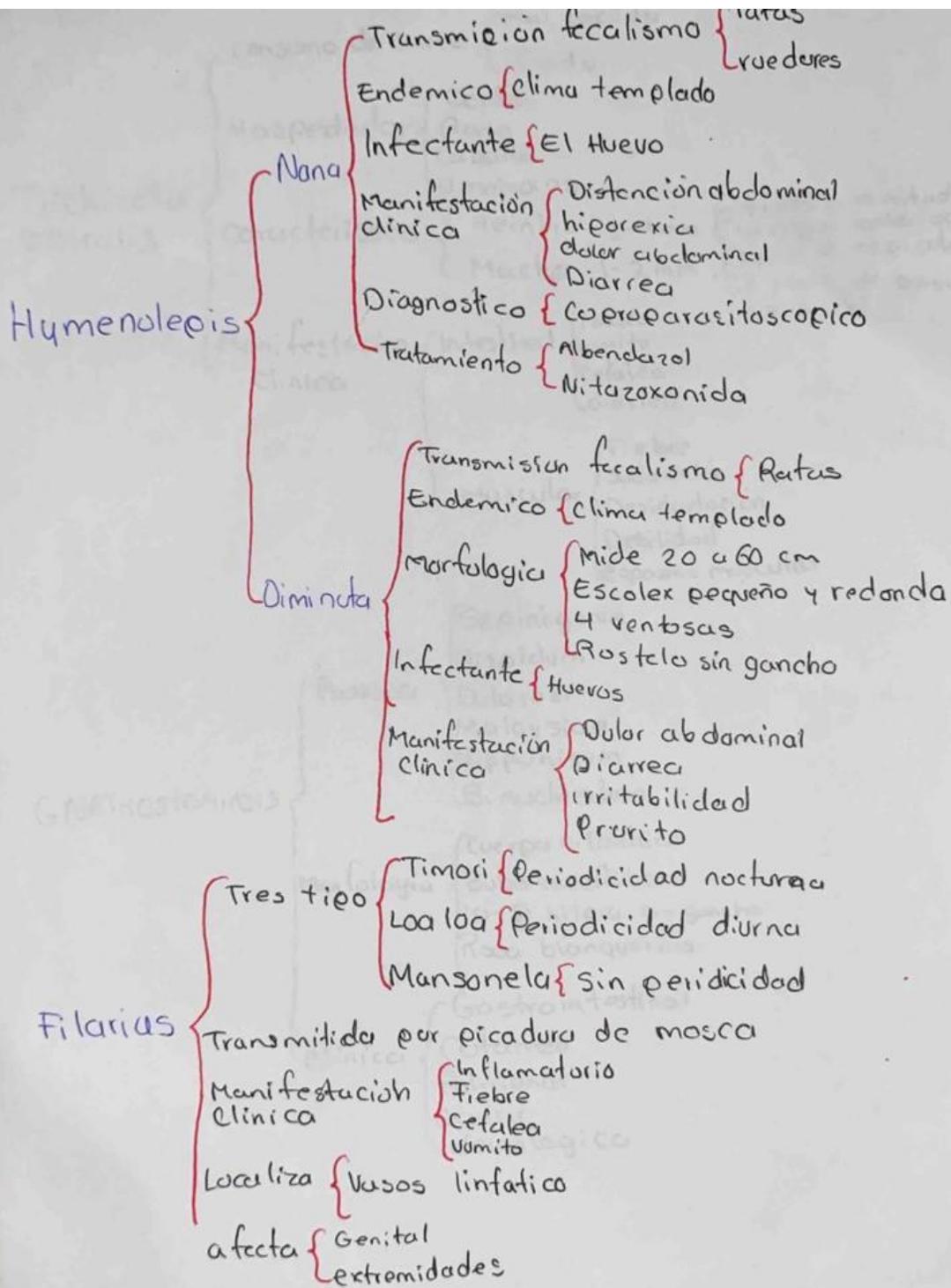


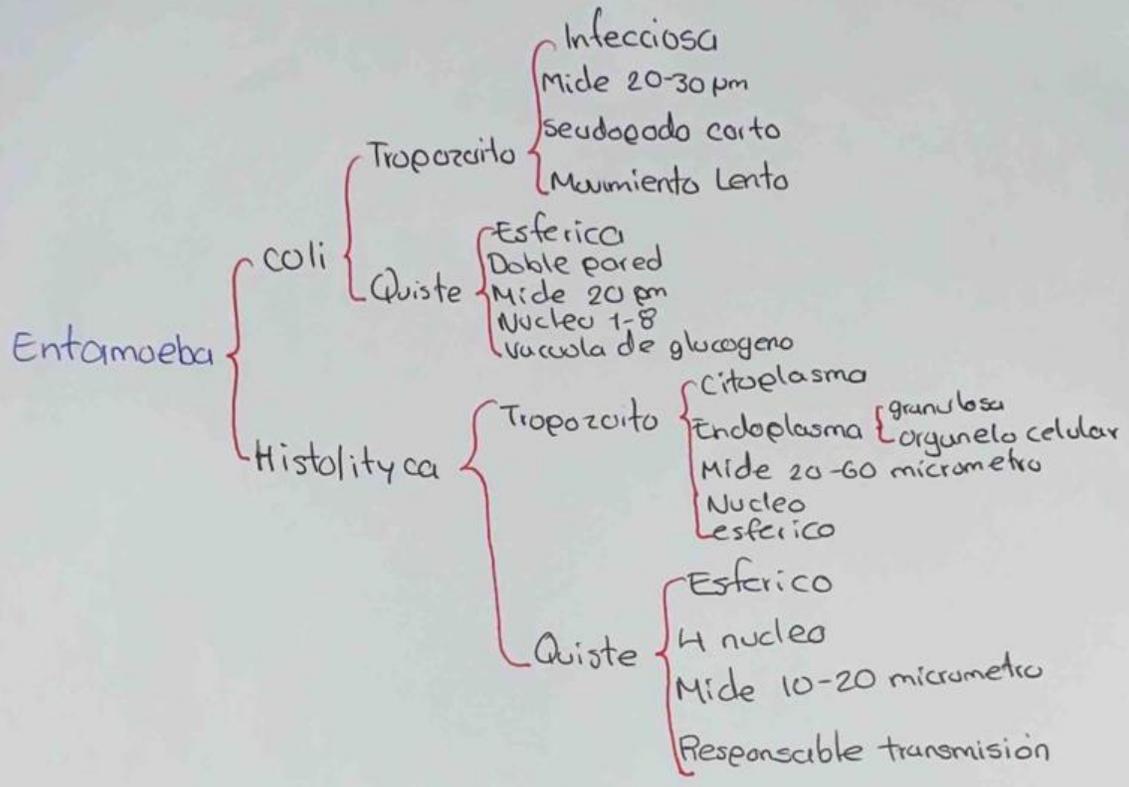
Trichinella spiralis



GNATHOSTOMIASIS







BIBLIOGRAFIA

Cabello, R. R. (2005). *Microbiología y parasitología humana*. Ed. Médica Panamericana.